

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету қағидаларына 1-қосымша

KZ58RYS00519441

5-қаң-24 ж.

## Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:  
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;  
заңды тұлға үшін:

"Алматы облысының энергетика және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық басқармасы" мемлекеттік мекемесі, 040800, Қазақстан Республикасы, Алматы облысы, Қонаев Қ.Ә., Қонаев к., Индустриальная көшесі, № 16/4 ғимарат, 070340007228, БЕРДИХАНОВ АСХАТ ЕРМЕКОВИЧ, 87016686775, voda.gaz.tk@mail.ru

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Проектно-сметная документация «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Еламан Талгарского района Алматинской области. Корректировка». Общая протяженность газопровода –24,530 км . Виды намечаемой деятельности и объекты, приняты в соответствии с Приложением 1 к Экологическому Кодексу РК, и относятся к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным (пп. 10.1 «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км», п. 10, раздел 2)..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Еламан Талгарского района Алматинской области. Корректировка» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) -.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Реализация настоящего проекта нацелена на обеспечение бесперебойной подачи природного газа населению с. Еламан и создание условий для газификации прилегающих населенных пунктов, коммунально-бытовых и промышленных потребителей, использующих природный газ в качестве основного топлива. Основным потребителем является население. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению. Трасса газопровода выбрана в соответствии с техническими условиями выданными РГП на ПХВ «Алматы Облгаз Engineering» на проектирование №011 от 11.09.2023 г.. Особо охраняемые природные территории, включающие отдельные уникальные, невозполнимые, ценные в экологическом,

научном, культурном и эстетическом отношении природные комплексы, а также объекты естественного и искусственного происхождения, отнесенные к объектам государственного природного заповедного фонда, земли государственного лесного фонда, пути миграции диких животных, растений занесенных в Красную книгу Казахстана в районе строительства объекта и на его территории по предварительным данным отсутствуют..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Реализация проекта создаст необходимые условия для развития Кайнарского сельского округа Талгарского района Алматинской области, обеспечит независимо от внешних факторов автономное функционирование, позволяющих решать, как задачи обеспечения производственного процесса тепловой энергией, так и использования природного газа непосредственно в качестве топлива. Рабочим проектом предусматривается строительство: Подводящего газопровода и газораспределительных сетей с общей протяженностью – 24,530 км. Проектом предусматривается строительство подземного газопровода среднего давления PN0,3 МПа Дн160x14,6 мм по следующим параметрам: - пропускная способность - 1300,0 м<sup>3</sup>/час; - диаметр, толщина стенок трубопровода - Дн160x14,6 мм; - нормативный документ на трубу - СТ РК ГОСТ Р 50838 -2011 ПЭ; - протяженность газопровода - 3,205 км. Надземный газопровод среднего давления PN 0,3 МПа запроектирован с прокладкой на опорах высотой h=3,0м, вдоль улиц, в местах переходов через дороги, уличные проезды, въезды во дворы высотой h=5,0м, предусмотрен от выхода из земли полиэтиленового газопровода среднего давления. Диаметр, толщина стенок трубопровода Ø108x4,0; Ø57x3,0мм нормативный документ на трубу - трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 (группа В) ГОСТ 10704-91, марка стали - Ст20. Так же проектом предусмотрен подвод газопровода среднего давления к школе и территории мечети. Для снижения давления газа со среднего PN0.3МПа на низкое PN 0.003 МПа проектом предусмотрены ГРПШ со встроенными ПЗК и ПСК, в комплекте со обогревателем ОГШН. Надземный газопровод низкого давления PN 0,003 МПа предусмотрен от ГРПШ-1-2. Диаметр, толщина стенок трубопровода 159x5,0; Ø108x4,0; Ø89x4,0; Ø76x3,5; Ø57x3,0 мм нормативный документ на трубу - трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 (группа В) ГОСТ 10704-91, марка стали - Ст20. Подземный газопровод всех давлений проложен с заглублением до верха трубы не менее 0,8 м.. Пропускная способность трубопровода газораспределительной сети – 1300 м<sup>3</sup>/час..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы ГРПШ - металлический шкаф, с размещенным в нем технологическим оборудованием предназначен для очистки газа от механических примесей, редуцирования среднего давления 0,3 МПа до 0,003 МПа, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и величины входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления от допустимых заданных значений. В технологической части представлены схемы газового оборудования и габаритные схемы пунктов редуцирования газа с производительностью 450 м<sup>3</sup>/час, с входным давлением 0,3 МПа и 0,003 МПа на выходе. Предусмотрены установки следующих ГРПШ (2 ед): 1. Пункт редуцирования газа ГРПШ приняты со следующими параметрами: а) ГРПШ-07-2У-1, с 2-мя регуляторами давления газа РДНК-1000, без узла учета газа, с обогревом от ОГШН, без дополнительного утепления, производительностью до 450 м<sup>3</sup>/час..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Предположительные сроки строительства намечаемой деятельности 2024 г., с общей продолжительностью 7 месяцев. Начало эксплуатации – 2025 год. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы - 365 дней в году. Предварительная эксплуатация газопровода рассчитывается на 50 лет. Дальнейшая утилизация газопровода будет рассматриваться по тем нормативным актам, которые будут актуальны на момент утилизации..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Целевое назначение объекта – размещение трассы подводящего газопровода и газораспределительных сетей для бытовых нужд населения Кайнарского сельского округа, расположенного в Талгарском районе Алматинской области. Отвод земельных участков во временное землепользование на период строительства, предоставляется согласно продолжительности строительства на 2024 г.. Период землепользование – временное и долгосрочное землепользование. Оформление документов на землепользование находятся на стадии разработки, поэтому указание площади занимаемой газопроводом на данной стадии не представляется возможным.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды В соответствии с проектом предусматривается использование воды на производственные, хоз-бытовые нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: - питьевые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>; - хоз-бытовые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>. - производственные нужды – привозное в объеме 334,746 м<sup>3</sup>. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается. Ближайшим водным объектом является река Чиликты на расстоянии 145 метров. В соответствии с постановлением акимата Алматинской области от 31.05.2018 г. №247 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования» установлены: Ширина водоохранной зоны реки Чиликты – 500-600 метров; Ширина водоохранной полосы реки Чиликты – 35 метров. В пределах водоохранных полос запрещаются: 1) хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; 2) строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промыслового рыболовства, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения ; 3) предоставление земельных участков под садоводство и дачное строительство; 4) эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водных объектов и их водоохранных зон и полос; 5) проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса; 6) устройство палаточных городков, постоянных стоянок для транспортных средств, летних лагерей для скота; 7) применение всех видов пестицидов и удобрений. В пределах водоохранных зон запрещаются: 1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос; 2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами; 3) размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды; 4) размещение животноводческих ферм и комплексов, накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям), а также других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения поверхностных и подземных вод; 5) выпас скота с превышением нормы нагрузки, купание и санитарная обработка скота и другие виды хозяйственной деятельности, ухудшающие режим водоемов; 6) применение способа авиаобработки пестицидами и авиаподкормки минеральными удобрениями сельскохозяйственных культур и лесонасаждений на расстоянии менее двух тысяч метров от уреза ;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) В соответствии с проектом предусматривается использование воды на производственные, хоз-бытовые нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: - питьевые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>; - хоз-бытовые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>. - производственные нужды – привозное в объеме 334,746 м<sup>3</sup>. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается.;

суды тұтыну көлемі В соответствии с проектом предусматривается использование воды на производственные, хоз-бытовые нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: - питьевые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>; - хоз-бытовые нужды – привозное в объеме 138,450 м<sup>3</sup>. - производственные нужды – привозное в объеме 334,746 м<sup>3</sup>. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В соответствии с проектом предусматривается использование воды на производственные, хоз-бытовые нужды в период строительства. Водоснабжение в период строительства предусматривается на: - питьевые нужды – привозное в объеме 138,450 м3; - хоз-бытовые нужды – привозное в объеме 138,450 м3. - производственные нужды – привозное в объеме 334, 746 м3. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр.;

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген На этапе строительства и эксплуатации проектируемого объекта негативного воздействия на растительный покров, прилегающей к подводящему газопроводу не прогнозируется. На территории строительства вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается.;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Строительно-монтажные работы не окажут существенного влияния на представителей животного мира. Проектируемые объекты не представляют никакой опасности для существующей на данной территории фауны. Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусмотрено. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - не предусмотрено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира - не предусмотрено;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі -;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу -;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар -;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды На период осуществления строительных работ, временное электроснабжение объектов будет производиться от дизельных электростанций. Во время эксплуатации электроснабжение будет осуществляться на основании технических условий на постоянное электроснабжение. Учитывая специфику работ строительно-монтажные работы рекомендуется производить при положительной температуре воздуха, исключая зимние месяцы (январь, февраль, декабрь). На период эксплуатации ГРПШ (газорегуляторного пункта) подогрев осуществляется посредством газовых конвекторов, установленных в помещении отопительного отделения с автоматическим режимом отопления.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Перечень загрязняющих вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух стационарными источниками в период строительства: Наименование загрязняющего вещества: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) - Класс опасности 3; 0.056639 г/с; 0.047405 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) - Класс опасности 2; 0.002094 г/с; 0.0035257 т/год; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) - Класс опасности 2; 0.039374 г/с; 0.027175 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) - Класс опасности 3; 0.017319 г/с; 0.021888 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) - Класс опасности 3; 0.002517 г/с; 0.003638 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) - Класс опасности 3; 0.051355 г/с; 0.007075 т /год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) - Класс опасности 4; 0.0636525 г/с; 0.037424414 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) - Класс опасности 2; 0.000414 г/с; 0.00009 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) - Класс опасности 2; 0.000444 г/с; 0.000097 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) - Класс опасности 3; 0.016458 г/с; 0.651 т/год; Метилбензол (349) - Класс опасности 3; 0.010936 г/с; 0.001427 т/год

; Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646) - Класс опасности 1; 0.000000219 г/с; 0.00000018 т/год; Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) - Класс опасности 4; 0.002117 г/с; 0.000277 т/год; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) - Класс опасности 2; 0.000384 г/с; 0.000614 т/год; Формальдегид (Метаналь) (609) - Класс опасности 2; 0.000384 г/с; 0.000614 т/год; Пропан-2-он (Ацетон) (470) - Класс опасности 4; 0.004586 г/с; 0.000598 т/год; Керосин (654\*) - 0.00401 г/с; 0.003835 т/год; Уайт-спирит (1294\*) - 0.017014 г/с; 0.545135 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) - Класс опасности 4; 0.059396 г/с; 0.006163 т/год; Взвешенные частицы (116) - Класс опасности 3; 0.013268 г/с; 0.383754 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - Класс опасности 3; 0.16604 г/с; 0.09932371 т/год; Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027\*) - 0.002 г/с; 0.01471 т/год; ВСЕГО на период строительства: 0.530401719 г/с; 1.855769004 т/год. Перечень загрязняющих вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух на период эксплуатации: Наименование загрязняющего вещества: Азота (IV) диоксид (Азота - 0.0009816 г/с; 0.004956 т/год; Класс опасности 2; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) - 0.00015968 г/с; 0.0008056 т/год; Класс опасности 3; Сера диоксид (Ангидрид сернистый - 0.00002632 г/с; 0.00013268 т/год; Класс опасности 3; Сероводород (Дигидросульфид) - 0.000004659 г/с; 0.00000000687 т/год; Углерод оксид (Окись углерода - 0.00364 г/с; 0.01834 т/год; Класс опасности 4; Метан (727\*) - 0.00050684 г/с; 0.0009546 т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503\*) - 0.00000303 г/с; 0.0003288 т/год; Метантиол (Метилмеркаптан) (339) - 0.000010865 г/с; 0.00000001939 т/год; ВСЕГО на период эксплуатации: 0.005332994 г/с; 0.0255177063 т/год. Газопроводы не входят в виды деятельности к правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты, которые очищаются сторонней организацией 2 раза в неделю. На период эксплуатации водоотведение не предусматривается. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит. Газопроводы не входят в виды деятельности к правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер Перечень отходов, которые образуются в результате намечаемой деятельности: На период строительства образуются: тара из под лакокраски – 0,868 тонн, при лакокрасочных работах; отходы битума – 0,001 тонн, при битумных работах; строительные отходы – 5,0 тонн, при строительных работах; твердо-бытовые отходы – 1,138 тонн, от деятельности строителей; огарки сварочных электродов – 0,026 тонн, при сварочных работах. Все отходы, образующиеся будут передаваться по договору специализированным организациям на утилизацию. Газопроводы не входят в виды деятельности к правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Согласование с ГУ «Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов» на размещение подводящего газопровода и газораспределительных сетей, а также условий производства строительных и других работ в водоохранной зоне реки Чиликты..

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) В административном отношении проектируемый объект находится в Кайнарском сельском округе Талгарского района Алматинской области. Талгарский район расположен в южной части Алматинской области, в предгорной равнине Заилийского Алатау. Относится к одному из крупных районов

Алматинской области. Район в основном сельскохозяйственного направления, здесь развиты промышленный комплекс и инфраструктура частного сектора. Село Еламан и село Жалкамыс через которые будут проходить проектируемые газопроводы входят в состав Кайнарского сельского округа, Талгарского района Алматинской области. Площадка строительства находится в застроенной части города, связанной с транспортной сетью района строительства подъездной автодорогой. Расстояние до районного центра г. Талгар и до города республиканского значения Алматы составляет более 20 км. Рельеф местности представляет собой участок грядово-холмистого ландшафта. Абсолютные отметки поверхности колеблются от 560 до 570 м. Ближайшим водным объектом к газораспределительным сетям является река Чиликты, на расстоянии около 145 метров. Расстояние до ближайшей жилой зоны составляет около 15 м. Климат района резко континентальный. Зимы холодные с сильными ветрами и морозами. Лето жаркое, засушливое. Низкая влажность воздуха и пониженное давление. Почвы в основном темно-каштановые, которые в южной части сменяются черноземами. На территории района представлены практически все ландшафты от ледников до полупустынных районов. Однако почвенный и растительный покров проектируемого участка линий газопровода представлен антропогенно нарушенной поверхностью в результате жизнедеятельности человека, так как проектируемые трассы будут располагаться в черте населенных пунктов Кайнарского сельского округа сел Еламан и Жалкамыс. По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе с. Еламан Талгарского района Алматинской области не проводятся. В связи с этим, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с. Еламан для проектируемого объекта отсутствуют. В районе работ движение для транспортных средств осуществляется по автодорогам республиканского, областного, районного и городского значения, а также слабо развитой сети грунтовых (проселочных) и полевых дорог со скоростью в сухое время года до 30 км/ч. По предварительным данным зоны отдыха, памятники культуры и архитектуры, охраняемые природные территории в районе расположения предприятия отсутствуют. Ближайшим водным объектом является река Чиликты на расстоянии 145 метров. В процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта, в редких видов, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу растений и диких животных не обнаружено. Учитывая, что проектируемый объект находится на антропогенно нарушенных землях, значительная часть представителей растительной флоры и фауны устойчивы к выбросам вредных веществ. На данной территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау. На период строительства объекта проведен расчет нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Основными источниками загрязнения воздушного бассейна при строительных работах будут земляные, сварочно-резательные, погрузочно-разгрузочные, лакокрасочные, транспортные работы. Эмиссии загрязняющих веществ на период строительства составят суммарно 1,855 тонн. Эмиссии выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации составят 0,025 т/год. Воздействия, оказываемые в период строительства, носят временный характер, в связи с небольшим объемом и кратковременностью строительно-монтажных работ, интенсивность которых можно оценить, как незначительные, пространственный масштаб - локальный. Воздействие на недра будет оказываться только в период строительства объекта. Это обусловлено, с одной стороны, достаточно локальным воздействием, а с другой, кратковременностью воздействия. Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр. В процессе строительных работ воздействие на почвенный покров будет связано с изъятием плодородного слоя на участках размещения газорегуляторных пунктов (разработка траншей). При реализации рассматриваемой деятельности необратимых негативных последствий на почвенный горизонт не ожидается. В процессе строительства и эксплуатации объекта неизбежно воздействие физических факторов, которые могут оказать влияние на рабочий персонал. Источниками возможного шумового, вибрационного, светового воздействия на окружающую среду является технологическое оборудование. Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования, при котором уровни звука, вибрации и освещения будут обеспечены в пределах, установленными соответствующими санитарными и строительными нормами. Источники ионизирующего излучения и радиоактивного воздействия на территории проектируемого объекта отсутствуют. Строительство и эксплуатация объекта не окажет негативного влияния на животный и растительный мир, поскольку объект будет расположен в зоне антропогенного воздействия. В связи с тем, что участок работ находится на застроенной территории, вне территории водных объектов, то загрязнения как такового на поверхностные и подземные воды не предусматривается. Использование природного газа в качестве топлива позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, в

целом будет способствовать улучшению экологической ситуации..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). Ниже приведен сводный перечень природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение негативных воздействий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня. Период строительства: • выполнять обратную засыпку траншеи, с целью предотвращения образования оврагов; • необходимо предусмотреть применения оборудования и трубопроводов, стойких к коррозионному и абразивному воздействию жидких сред, а также их полная герметизация; • проводить санитарную очистку территории строительства, которая является одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и истощение водных ресурсов; • разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также предотвращения движения транспортных средств по реке; • выбор участка для складирования труб и организации сварочных баз следует производить на удалении от водных объектов. • перед началом строительства, весь персонал должен пройти обучение по защите окружающей среды при строительстве, установке и проведении бурильных работ; • сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного хранения; • вывоз отходов в места захоронения по разработанным и согласованным графикам маршрутам движения; • занесение информации о вывозе отходов в журналы учета; • применение технически исправных машин и механизмов; • хозяйственные сточные воды в период строительства, собирать в биотуалеты, которые очищаются, сторонней организацией два раз в неделю; • исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции. • установка временных ограждений на период строительных работ; • Во избежание разрушения объектов историко-культурного наследия во время строительных работ застройщику необходимо установить охранные знаки по периметру охранных зон. Период эксплуатации • своевременное проведение планово предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования; • применения систем автоматических блокировок и аварийной остановки, обеспечение отключения оборудования и установок при нарушении технологической системы без разгерметизации систем..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Реализация настоящего проекта нацелена на обеспечение бесперебойной подачи природного газа населению с. Еламан и создание условий для газификации прилегающих населенных пунктов, коммунально-бытовых и промышленных потребителей, использующих природный газ в качестве основного топлива. Основным потребителем является население. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению потребителя. Трасса газопровода выбрана в соответствии с техническими условиями выданными РГП на ПХВ «Алматы Облгаз Engineering» на проектирование №011 от 11.09.2023 г.. Таким образом, отказ от данного проекта является не целесообразным, так как проект является социальным, то при выполнении проектной документации «нулевой вариант» («отказ от проекта») не рассматривался..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Бердиханов Асхат Ермекович

---

колы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

