

«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

KZ86RYS00975807

29-қаң-25 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 сумен жабдықтау басқармасы" мемлекеттік мекемесі, 040800, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ҚОНАЕВ Қ.Ә., ҚОНАЕВ Қ., Индустриальная көшесі, № 16/4 ғимарат, 070340007228, БЕГИМБЕКОВ АЙДЫН КУАТЖАНОВИЧ, +77277728027, controlupr2024@gmail.com

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 подводного газопровода и газораспределительных сетей с.Карасай Енбекшиказахского района». Общая протяженность газораспределительных сетей – 22,908 км. Виды намечаемой деятельности и объекты, приняты в соответствии с Приложением 1 к Экологическому Кодексу РК, и относится 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 подводного газопровода и газораспределительных сетей с.Карасай Енбекшиказахского района» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду.;

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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство подводного газопровода и газораспределительных сетей с.Карасай Енбекшиказахского района Алматинской области» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Административно объекты строительства расположены на территории с.Карасай Енбекшиказахского района Алматинской области. От точки врезки в существующий газопровод ТОО «APL Construction» осуществляется подача природного газа в межпоселковый подводный газопровод высокого давления 0,6 МПа на ГРПБ «Карасай». От ГРПБ «Карасай» предусмотрена распределительная газовая сеть среднего давления до трёх ГРПШ, от которых идут внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления. С реализацией проекта будут созданы условия для поставки природного газа потребителям с.Карасай: производственные котельные,

предприятия коммунально-бытового сектора и население. Использование природного газа в качестве топлива позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, создаст более комфортные условия для проживания населения, в целом будет способствовать улучшению экологической ситуации. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению потребителей с учетом сложившегося коэффициента неравномерности летнего и зимнего объемов потребления газа газораспределительных систем. Трасса подводящего газопровода выбрана в соответствии с выданным заданием на проектирование. Технические условия ТОО «APL Construction» № 115 от 22.10.2023г. на подключение к сетям в сфере газоснабжения. По предварительным данным на участках земли особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда отсутствуют. Ареалы редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений 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 производственных мощностей существующих предприятий и создания новых производств, обеспечивающих независимо от внешних факторов автономное функционирование и позволяющих решать, как задачи обеспечения производственного процесса тепловой энергией, так и использования природного газа непосредственно в качестве топлива. Рабочим проектом предусматривается строительство следующих объектов: Общая протяженность газораспределительных сетей – 22,908 км. • Подводящий газопровод высокого давления 0,6 МПа общей протяженностью 3,931 км в том числе: из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 355 \times 32,3$ мм протяженностью 2,36 км, надземных стальных труб $\varnothing 325 \times 8,0$ мм протяженностью 1,539 км, а также подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 160 \times 14,6$ мм протяженностью 0,032 км; • Пункт редуцирования газа блочного типа ПГБ, $R_{вх}=0,6$ МПа, $R_{вых}=300$ кПа, $Q=$ до 750 $\text{м}^3/\text{час}$ марки ППБ-13-2ВУ1 с основной и резервной линией редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДБК-50В с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-FX-DN80-G160 и электронного корректора газа ELCOR KZ с GSM передачей данных, с обогревом АОГВ с солнечными батареями на освещение, размещаемый на открытой площадке в ограждении 13,0x 7,0м, 1 ед. • Распределительные сети газоснабжения среднего давления 0,3 МПа общей протяженностью 2,360 км в том числе: из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 110 \times 10,0$ мм протяженностью 1,634 км, из надземных стальных труб $\varnothing 159 \times 5,0$ мм протяженностью 0,100 км и надземных стальных труб $\varnothing 108 \times 5,0$ мм протяженностью 0,626 км. • Пункт редуцирования газа шкафного типа ГРПШ-1, ГРПШ-2 и ГРПШ-3 $R_{вх}=0,3$ МПа, $R_{вых}=3$ кПа, отдельно стоящий в ограждении на площадке размером 5,0x3,0 м номинальной производительностью до 250,0 $\text{м}^3/\text{час}$ марки ГРПШ-07-2У-1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДНК-50/400 без измерительного комплекса, с обогревом ОГШН, 3 ед. • Распределительные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа общей протяженностью 16,617 км в том числе: из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 160 \times 14,6$ мм протяженностью 0,017 км, из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 125 \times 11,4$ мм протяженностью 0,379 км, из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 110 \times 10$ мм протяженностью 1,710 км, из подземных полиэтиленовых труб $\varnothing 63 \times 5,8$ мм протяженностью 2,556 км, из надземных стальных труб $\varnothing 159 \times 5$ мм протяженностью 1,398 км, из надземных стальных труб $\varnothing 108 \times 5$ мм протяженностью 4,849 км, из надземных стальных труб $\varnothing 57 \times 4$ мм протяженностью 5,708 км. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Для снижения и регулирования давления газа в газораспределительной сети предусматривается блочный газорегуляторный пункт (ГРПБ) с обогревом АОГВ. ГРПБ предназначен для очистки газа от механических примесей, учета расхода и редуцирования высокого давления природного газа 0,6 МПа до 0,3 МПа, автоматического поддержания его в заданных пределах, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления за допустимые значения, автоматического сбора и дистанционной передачи информации о работе пункта. Для снижения давления газа со среднего 0.3 МПа на низкое 0.003 МПа проектом предусмотрены ГРПШ со встроенными ПЗК и ПСК, в комплекте с обогревателем ОГШН. ГРПШ - металлический шкаф, с размещенным в нем технологическим оборудованием предназначен для очистки газа от механических примесей, редуцирования среднего давления 0,3 МПа до 3 кПа, 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. Диаметры проектируемых газопроводов определены гидравлическим расчетом из условия обеспечения газоснабжения всех потребителей в часы максимального потребления газа при допустимых перепадах давления. Подводящий газопровод высокого давления 0,6 МПа является частью межпоселкового газопровода до с. Аймен и Болек Енбекшиказахского района. Диаметр подводящего газопровода определен с учётом расходов потребления газа в сёлах Аймен и Болек по предоставленным расчетным значениям потребления газа (приложения 2.2 и 2.3). Диаметры газопроводов среднего

давления 0,3 МПа определены по сумме расходов газа абонентов, обслуживаемых ГРПШ. Расчет диаметров газопроводов низкого давления 0,003 МПа произведен по сумме расходов газа абонентов..

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 - 2025 год, с общей продолжительностью 8 месяцев. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы - 365 дней в году..

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 Основные показатели по отводу земли в постоянное пользование под площадки пунктов редуцирования газа, м2/га. Наименование сооружения: Пункт редуцирования газа блочного типа ГРПБ «Карасай».Размер площадки, м: 10,0x6,0. Кол-во площадок: 1. Площадь отвода, м2/га: 60/0,0060Кол-во площадок- 1. Площадь отвода, м2/га-15/0,0015 Наименование сооружения: Пункт редуцирования газа шкафного типа – ГРПШ-1, 5,0x3,0, Кол-во площадок:1, Площадь отвода, м2/га: 15/0,0015.Наименование сооружения: Пункт редуцирования газа шкафного типа – ГРПШ-2, Размер площадки, м: 5,0x3,0, Кол-во площадок: 1, Площадь отвода, м2/га: 15/0,0015.Наименование сооружения: Пункт редуцирования газа шкафного типа – ГРПШ-3, 5,0x3,0. Основные показатели по отводу земли во временное пользование на период строительства, га. 3,931км, Ширина полосы отвода-4/10. Площадь отвода-3,03.Газопровод среднего давления-2,360 км, Ширина полосы отвода-2.Площадь отвода -0,472. Газопровод низкого давления-16,617 км, Ширина полосы отвода-2, Площадь отвода-3,323. ;

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 Водоснабжение осуществляется путём доставки воды автотранспортом в резервуар питьевой воды, рассчитанный на трёхсуточный расход. В контейнерных зданиях, как правило, водоснабжение осуществляется из периодически заполняемых встроенных баков. Доставка воды производится автотранспортом, имеющим санитарно-эпидемиологическое заключение. Емкости для хранения воды должны быть изготовлены из материалов, разрешенных к применению для этих целей на территории Республики Казахстан. Чистка, мытье и дезинфекция емкостей для хранения и перевозки привозной воды производится не реже одного раза в десять календарных дней и по эпидемиологическим показаниям. Внутренняя поверхность механически очищается, промывается с полным удалением воды, дезинфицируется. После дезинфекции емкость промывается, заполняется водой и проводится бактериологический контроль воды. Водоснабжение должно обеспечить работающих питьевой водой, отвечающих требованиям ГОСТ 2874 - 82 "Вода питьевая. Для питьевых нужд в период строительства будет использована вода привозная из системы централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Дегерес (Протокол исследования образцов питьевой воды централизованного и децентрализованного водоснабжения №1 от 11.01.2021 г. представлено в приложении к разделу). Канализация разрабатывается, прежде всего, для обслуживания раздаточной столовой и бытовых помещений. Для сбора хоз-бытовых стоков в комплектации здании предусмотрены емкости для стоков (объем около 1,5 м3). При выполнении строительно-монтажных работ вдоль трассы газопровода устанавливаются мобильные туалетные кабины «Биотуалет» и пункты для обогрева рабочих, которые должны переставляться каждый раз по мере продвижения рабочей колонны вдоль трассы. По мере накопления мобильные туалетные кабины «Биотуалет» очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом по Договору Генподрядчика со специализированной организацией. Письмо РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» №KZ36VRC00021629 10.12.24г о Согласовании размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах. Проектируемый газопровод не пересекает поверхностный водный объект. Руководствуясь статьями Водного кодекса РК, Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция согласовывает рабочий проект «Строительство подводного газопровода и газораспределительных сетей с.Карасай Енбекшиказахского района Алматинской области», при выполнении следующих требований: - содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии

согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды - постоянно; - после окончания строительства, места проведения строительных работ восстановить. В соответствии с ст. 125 Водного Кодекса РК, а также приказа Министра сельского хозяйства РК от 18 мая 2015 года № 19-1/446. «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос»: 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, а также рекреационных зон на водном объекте; 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 о;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Водоснабжение в период строительства предусматривается на: питьевые нужды - привозное; хозяйственные нужды – привозное; производственные нужды - привозное. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается.;

суды тұтыну көлемі Объем потребления воды на период строительства: хозяйственно-бытовые нужды рабочих – 216,0 м3/период; мойка транспорта – 18,0 м3/период; подпитка мойки автотранспорта – 1,8 м3/период.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В соответствии с проектом предусматривается использование воды на производственные, хозяйственные нужды в период строительства. 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 По предварительным данным ареалы редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют. Письмо ГУ «Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК» №20/483 от 30.11.2023г.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі На трассе проектируемого газопровода отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений и других особо опасных инфекции. Письмо Ветеринарного отдела Енбекшиказахского района ГКП "Ветеринарная станция Алматинской области" ГУ "Управление ветеринарии Алматинской области" №101 от 29.02.2024 г. №33.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі На трассе проектируемого газопровода отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений и других особо опасных инфекции. Письмо Ветеринарного отдела Енбекшиказахского района ГКП "Ветеринарная станция Алматинской области" ГУ "Управление ветеринарии Алматинской области" №101 от 29.02.2024 г. №33

.; жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу На трассе проектируемого газопровода отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений и других особо опасных инфекции. Письмо Ветеринарного отдела Енбекшиказахского района ГКП "Ветеринарная станция Алматинской области" ГУ "Управление ветеринарии Алматинской области" №101 от 29.02.2024 г. №33.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар На трассе проектируемого газопровода отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений и других особо опасных инфекции. Письмо Ветеринарного отдела Енбекшиказахского района ГКП "Ветеринарная станция Алматинской области" ГУ "Управление ветеринарии Алматинской области" №101 от 29.02.2024 г. №33

.; 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 Наименование Ед. изм. Строительство. Разработка грунта-16232,38561т. Обратная засыпка т 23536,95913. Электроды (АХО) кг 988,0032167. Электроды (Э42) кг 66,6102536. Электроды (УОНИ13/55) кг 188,263919. Пропан-бутановая смесь кг 736. Грунтовка ГФ-021кг 29,7875, Эмаль ПФ-115 кг 3,8223, Растворитель Р-4 кг 102,1938, Растворитель уайт-спирит кг 74,8103, Песок природный т 6849,183339, Щебень т 163,400609, Песчано-гравийная смесь т 1,00723.;

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 Выбросы в период строительства: 0.459045329 г/сек; 4.7320632646тонн/период строительства. Выбросы в период эксплуатации: 0.144842633 г/сек; 0.0197956006 тонн/год. .

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..

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 – 0,014 тонн, при лакокрасочных работах; отходы от очистной установки мойки колес (в виде эмульгированных нефтепродуктов) – 0,006 тонн, при работе установки мойки колес; промасленная ветошь – 0,00319тонн, образуется при строительных работах; твердо-бытовые отходы – 1.95 тонн, от деятельности строителей; огарки сварочных электродов – 0,03 тонн, при сварочных работах; отходы от очистной установки мойки колес (в виде взвешенных частиц) – 0,218 тонн, при работе установки мойки колес. На период эксплуатации отходы не образуются. Все отходы, образующиеся на период строительства будут передаваться по договору специализированным организациям на утилизацию

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Письмо РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию,охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» №KZ36VRC00021629 10.12.24г о Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах..

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) Климатический район: III-В. Район участка изысканий представлен континентальным климатом и расположен в III климатическом районе, подрайон В. (СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»). Средняя температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца (июль) – «плюс» 32,2 ° С, средняя температура наиболее холодного месяца (январь) – «минус» 4,3 °С, температура воздуха наиболее холодной пятидневки (0,92) – «минус» 20,1 °С, температура воздуха наиболее холодных суток (0,98) – «минус» 26,9 °С, температура воздуха наиболее холодных суток (0,92) – «минус» 23,4 °С, абсолютная минимальная температура воздуха – «минус» 37,7°С, максимальная из средних скоростей

ветра по румбам за январь 1,0 м/с Ю. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца – «плюс» 30,0 °С; абсолютная максимальная температура воздуха- «плюс» 43,4 °С, минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль – 1,0 м/с. Трассы газопроводов пересекают как асфальтированные, так и грунтовые дороги. По предварительным данным на участках земли особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда отсутствуют. Ареалы редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют. 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 4.7320632646 тонн/год. Воздействия, оказываемые в период строительства, носят временный характер, в связи с небольшим объемом и кратковременностью строительного-монтажных работ, интенсивность которых можно оценить, как незначительные, пространственный масштаб - локальный. На период эксплуатации основными источниками загрязнения будут конвектора для обогрева газорегуляторных пунктов, и залповые выбросы при ремонтно-профилактических работах и сбросе предохранительного клапана. Эмиссии выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации составят 0.0197956006 тонн/год. 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 строительства зданий (разработка траншеи), а также при укладке асфальтного покрытия. 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. Загрязнения как такового на поверхностные и подземные воды не предусматривается. Использование природного газа в качестве топлива позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, создаст более комфортные условия для проживания населения, в целом будет способствовать улучшению экологической ситуации. Благодаря реализации проекта создадутся условия для повышения качества жизни населения области, при стабильной поставке газа и увеличения объемов потребления газа для области. Перспектива образования областного предприятия газового хозяйства с увеличением налоговых поступлений в местный бюджет. Строительство и эксплуатация объекта позволит создать дополнительные рабочие места, что повлияет на занятость населения близлежащих территорий..

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; • снятие почвенно-растительного слоя будет производиться экскаватором, с дальнейшей обратной засыпкой бульдозерами, временное хранение почвенно-растительного слоя будет производиться вдоль трассы магистрального трубопровода; •

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; • 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. • соблюдать требования статей 112, 113, 114, 115 Водного Кодекса РК; • соблюдать требования статьи 125 Водного Кодекса РК «Условия размещения, проектирования, строительства, реконструкции и ввода в эксплуатацию предприятий и других сооружений на водных объектах, водоохраных зонах и полосах» и «Правил установления водоохраных зон и полос» утвержденных Приказом Министра сельского хозяйства РК от 18.05.2015 г. №19-1/446. • установка временных ограждений на период строительных работ; 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 проекта нацелена на обеспечение бесперебойной подачи природного газа населению с.Карасай, коммунально-бытовых и промышленных потребителей, использующих природный газ в качестве основного топлива для котельных. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению потребителей с учетом сложившегося коэффициента неравномерности летнего и зимнего объемов потребления газа газораспределительных систем. Внутрипоселковые газораспределительные сети в с.Карасай выполнены в соответствии с Техническим заданием на проектирование. Таким образом, отказ от данного проекта является не целесообразным и 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):

Бейсембекова Меруерт Аманжоловна

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



