

«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

KZ95RYS00921713

14-жел-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:

"Қапшағай аймағының Газ жүйелері" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 040800, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ҚОНАЕВ Қ.Ә., ҚОНАЕВ Қ., Сакена Сейфуллина көшесі, № 28/1 ғимарат, 120840010723, АБДРИМОВ БАТУРИН НАСЫРОВИЧ, +7 (727) 973-72-65, gskr2018@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 Строительство и эксплуатация распределительного газопровода среднего и низкого давления в с.Арна, с/о Заречное, расположенной по адресу: Алматинская область, г.Конаев, Заречный с/о, с.Арна. Вид деятельности по приложению 1 к ЭК РК не классифицируется.

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) Ранее ОВОС не проводилось; 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) Скрининг не проводился .

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Административно, объекты строительства расположены на территории с.Арна, Зареченского сельского округа г.Конаев, Алматинской области. Координаты: 43.840048, 77.063169. Основными потребителями являются абоненты частных жилых домов с.Арна на коммунально-бытовые нужды. 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. Ближайшие жилые дома на расстоянии 5-8 м от территории строительства..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Общая протяженность газопровода среднего и низкого давления составляет L=6176,3м. Техничко-экономические показатели: Распределительный газопровод среднего давления Р 0,3 МПа от врезки до ГРПШ – 478,7 м; ГРПШ-07-2У 1 с регулятором давления газа РДНК-1000 – 450 м<sup>3</sup>/час; газопровод низкого давления Р 0,005 МПа от ГРПШ до заглушек – 5697,6 м..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Проектом предусмотрена прокладка распределительного газопровода среднего давления (0,3 МПа) от существующего газорегуляторного пункта (ГРП-9 "Арна") до шарового крана Ду50. Проектируемый газопровод на врезке □ 76x3,5 через точку подключения –кран шаровой Ду65 (Ру 1,6). Для

снижения давления газа со среднего  $P=0,3$  МПа до низкого  $P=0,005$  МПа и поддержания его на заданном уровне проектом предусматривается установка шкафного газорегуляторного пункта ГРПШ -07-2У1 с РДНК-1000, далее прокладывается газопровод низкого давления (0,005 МПа) от выхода из ГРПШ (кран шаровой Ду50 Ру 1,6) и вдоль улиц с.Арна. Основные линии газопровода среднего давления (0,3 МПа) запроектированы открытым способом из стальных труб: □ 159х4.5-46,5м на опорах  $H=5,0$  м (□ 159х4.5); □ 89х4.0-7,9м на опорах  $H=5,0$ м(□ 89х4.0); □ 76х3.5-422,9м на опорах  $H=3,6$ м(□ 76х3.5); □ 57х3.0-1,4м; газопровод низкого давления (0,005МПа) запроектированы открытым способом из стальных труб: □ 159х4.5-54,8м(арки-6шт) на опорах  $H=5,0$ м(□ 159х4.5); □ 159х4.5-597,6м на опорах  $H=3,6$ м(□ 133х4.0); □ 133х4.86,4м на опорах  $H=5,0$ м(□ 159х4.5); □ 108х4.0-299,4м на опорах  $H=3,6$ м(□ 89х4.0); □ 89х4.0-9,2м на опорах  $H=5,0$ м(□ 89х4.0); □ 76х3.5-1464,5м на опорах  $H=3,6$ м(□ 89х4.0); □ 57х3.0-3185,7м на опорах  $H=3,6$ м(□ 76х3.5) согласно ГОСТ 10704-91. ГРП шкафной пункт редуцирования газа  $P_{вх}=0,3$  МПа,  $P_{вых}=0,005$  Мпа марки ГРПШ -07-2У1 с РДНК-1000 с пропускной способностью при  $P_{вх} 0,3$ МПа-450м<sup>3</sup>/час для редуцирования давления газа подаваемого на частные жилые дома с.Арна, шкафной-комплектный полной заводской готовности отдельно стоящий в ограждении на площадке размером 4х5м с основной линией редуцирования с одним выходом PN 0,005 МПа..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Проектируемый срок строительства: 4 месяцев. Предварительное начало строительства 2024 года. .

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 Технические условия на подключение к газораспределительным сетям №303-ГРС от 30.12.2020 г. Основанием для разработки проекта является Постановление Акима г Капшагай по отводу земельного участка на строительство сетей газоснабжения №04-27, 04-30, 04-31 от 30.04.2021;

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 Ближайший естественный водоем – река Каскелен с южной стороны на расстоянии 505 м от территории строительства. Забор воды из поверхностных и подземных источников не предусмотрен. На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества.;

суды тұтыну көлемі Объемов потребления воды: Вода питьевого качества: 70,2 м<sup>3</sup>/период, технического качества: 201,8 м<sup>3</sup>/период;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Вода используется на питьевые нужды, и на увлажнение грунтов.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Добыча полезных ископаемых не осуществляется. Закуп строительных материалов производится у специализированных организациях ;

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 Растительные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в

связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Непосредственно на территории строительства животные отсутствуют, так как строительство осуществляется в техногенной освоенной территории и близостью с жилым массивом. В результате активной деятельности человека животный мир в пределах рассматриваемого участка ограничен. Животных занесенных в Красную книгу РК на данном объекте не обнаружено. Учитывая ограниченный масштаб, реализация проекта не приведет к существенному ухудшению условий существования животных в регионе. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных.;

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 Разработка грунта - 262,6 м<sup>3</sup>, Щебень - 4,425 м<sup>3</sup>, Электроды марки Э42 - 0,195 т, Электроды марки Э42А - 0,0104 т, Грунтовка ГФ-021 - 0,6921 т, Эмаль ПФ-115 - 0,9544 т, Гидроизоляция - 620 м<sup>2</sup>, Шлифовальная машина - 51 час/период, Компрессор с ДВС - 194 час/период. Материалы для проведения строительных работ будут закупаться у специализированных предприятий расположенных в районе проведения работ. ;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются.

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 На период строительства ожидаются выбросы 15 наименований: Железо (II, III) оксиды -0.00307 т/период (3 класс), Марганец и его соединения -0.000355 т/период (2 класс), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)- 0.045144 т/период (2 класс), Азот (II) оксид (Азота оксид) -0.00733 т/период (3 класс), Углерод -0.003859 т/период (3 класс), Сера диоксид -0.00597 т/период (3 класс), Углерод оксид - 0.0392 т/период (4 класс), Диметилбензол -0.215 т/период (3 класс), Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) - 0.0000000744 т/период (1 класс), Формальдегид -0.00078 т/период (2 класс), Уайт-спирит -0.215 т/период, Алканы C12-19 -0.029834 т/период (4 класс), Взвешенные частицы -0.1586 т/период (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-0.16111 т/период, Пыль абразивная -0.0007344 т /период. Общий выброс в период строительство составляет – 0.8859864744 т/период. Выбросы, подлежащие внесению в регистр, отсутствуют. .

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 Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

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 На период строительства ожидается образование 0,8081 т/период, смешанные коммунальные отходы – 0,675 т/период, отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества - 0,129975 т/период, отходы сварки – 0,003081 т/период. Смешанные коммунальные отходы образуются при бытовом обслуживании трудящихся на территории предприятия. Морфологический состав отходов: пищевые отходы и отходы от жизнедеятельности рабочих. Не содержат токсичных компонентов. Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества образуются при выполнении малярных работ. Состав: тара из под ЛКМ, остатки лаков, красок, растворителей и др. Отходы сварки Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Состав (%): железо - 96-97; обмазка (типа  $Ti(CO_3)_3$ ) - 2-3; прочие - 1. Физическая характеристика отходов: - не растворим в воде, взрыво и пожаробезопасны. Химический состав: - железо 96-97%, обмазка (типа  $Ti(CO_3)_2$ ) - 3%; прочее - 1%. Агрегатное состояние - твердые вещества. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Согласно с Управлением природных ресурсов .

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) Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории строительства объекта отсутствуют. Посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха отсутствуют . Согласно справке РГП «Казгидромет» выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным, в связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха. Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе жилой зоны на период строительства не превышают 1 ПДК, выбросы ограничиваются сроками строительства, необходимость проведения полевых исследований отсутствует. .

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 В соответствии с выполненной оценкой существенности, строительство необходимо для обеспечения гарантии по безопасности и ликвидации чрезвычайной ситуации. Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным. Вывод: Работы по намечаемой деятельности, согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС являются не существенными, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств. - Растительные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Объекты животного мира в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. Воздействие на животный мир оценивается как незначительное, в связи с техногенной освоенной территорией. На проектируемом участке не произойдет обеднение видового состава и существенного сокращения основных групп животных. - Дефицитные и уникальные природные ресурсы в ходе строительства и эксплуатации объекта не используются. - Наиболее значительными факторами загрязнения атмосферы являются выбросы вредных веществ от источников строительства. Для оценки воздействия строительства на окружающую среду будет производиться своевременный мониторинг состояния атмосферного воздуха. Строительство не окажет существенного необратимого воздействия на компоненты окружающей среды. .

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін

ауқымы трансграничные воздействия отсутствуют.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар. Для снижения возможного неблагоприятного воздействия при проведении строительных работ соблюдать природоохранные мероприятия: выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей); часть отходов строительства реализуются на собственном строительстве, часть отходов передаются специализированным организациям; при перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом; выгрузка асфальтобетонных смесей на землю запрещается; для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора.

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) При проектировании выбраны наиболее приемлемые для данного региона методы проведения строительномонтажных работ..

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):

Абдримов Б.Н.

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

