

«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

KZ71RYS00519207

4-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, 8 775 324 5005, 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 Проектом предусмотрено Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Талдыбулак Каракемерский с.о., Енбекшиказахского района Алматинской области. Участок для строительства газопровода расположен в Енбекшиказахском районе село Талдыбулак. Исследуемый участок расположен в 90км. северо-восточнее от города Алматы в пределах н.п. Талдыбулак. В административном отношении относится к Енбекшиказахскому району Алматинской области. Трасса сетей газопровода среднего и низкого давления проложена по территории с. Талдыбулак. Общая протяженность сетей – 13,882 км, в том числе: - Протяженность газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб – 0,085 км; - Протяженность газопровода низкого давления из стальных труб – 13,797 км; Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-13-32-4НВУ-1 с узлом учета – 1 шт. Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-13-4НВУ-1 с узлом учета – 1 шт. Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-6 – 2 шт. Горизонтально-наклонное бурение – 5 переходов. Количество газифицируемых объектов - 1шт. Направление использования газа: - населению для приготовления пищи, горячей воды, - на отопление жилых домов, школы, детского сада, административных зданий. По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км; Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» от 11 января 2022 г. № ҚР ДСМ-2, строительные работы не классифицируется и СЗЗ не устанавливается..

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК /1/ не приводится. Объект намечаемой деятельности – проектируемый.;

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) Строительство не вносит существенных изменений в деятельность

рассматриваемого объекта. По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км;

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Проектом предусмотрено Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Талдыбулак Каракемерский с.о., Енбекшиказахского района Алматинской области. Участок для строительства газопровода расположен в Енбекшиказахском районе село Талдыбулак. Исследуемый участок расположен в 90км. северо-восточнее от города Алматы в пределах н.п. Талдыбулак. В административном отношении относится к Енбекшиказахскому району Алматинской области. Направление использования газа: - населению для приготовления пищи, горячей воды, - на отопление жилых домов, школы, детского сада, административных зданий. Проект согласован в установленном порядке с заинтересованными организациями, согласно СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство»: 1. ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»; 2. ГУ «Енбекшиказахский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»; Иные места для осуществления деятельности не предусмотрены. Координаты по которому будет проходить строительства №1 метка: Широта - 43°27'06.62"C, долгота - 77°39'36.94"В №2 метка: Широта - 43°26'14.08"C, долгота - 77°39'58.76"В №3 метка: Широта - 43°26'17.92"C, долгота - 77°40'06.09"В №4 метка: Широта - 43°26'25.81"C, долгота - 77°40'06.20"В №5 метка: Широта - 43°26'41.46"C, долгота - 77°40'18.39"В №6 метка: Широта - 43°26'58.55"C, долгота - 77°40'06.21"В №7 метка: Широта - 43°26'58.56"C, долгота - 77°39'56.63"В №8метка: Широта - 43°27'07.84"C, долгота - 77°39'52.14"В №9метка: Широта - 43°27'09.84"C, долгота - 77°39'39.05"В.

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектом предусмотрено Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Талдыбулак Каракемерский с.о., Енбекшиказахского района Алматинской области. Участок для строительства газопровода расположен в Енбекшиказахском районе село Талдыбулак. Исследуемый участок расположен в 90км. северо-восточнее от города Алматы в пределах н.п. Талдыбулак. В административном отношении относится к Енбекшиказахскому району Алматинской области. Общая протяженность сетей – 13,882 км, в том числе: - Протяженность газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб – 0,085 км; Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø160x14,6 мм – 35 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø63x5,8 мм – 50 м - Протяженность газопровода низкого давления из стальных труб – 13,797 км; Труба стальная электросварная Ø219x4,0 мм – 32 м. Труба стальная электросварная Ø159x4,0 мм – 1733 м. Труба стальная электросварная Ø108x4,0 мм – 1282 м. Труба стальная электросварная Ø89x4,0 мм – 3495 м. Труба стальная электросварная Ø57x3,0 мм – 7255 м. Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-13-32-4 НВУ-1 с узлом учета – 1 шт. Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-13-4НВУ-1 с узлом учета – 1 шт. Газорегуляторный пункт шкафного типа ГРПШ-6 – 2 шт. Количество газифицируемых объектов - 1шт. Направление использования газа: - населению для приготовления пищи, горячей воды, - на отопление жилых домов, школы, детского сада, административных зданий. 1.Количество жителей – 1578 чел. 2. Количество существующих частных домов – 270шт. – 24300 м2 3. Количество существующих двухквартирные дома – 22шт – 1980 м2 Максимальный расход газа: 1388,43 тыс.м3/ч, 3349731,79 тыс.м3/г

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Рабочий проект: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Талдыбулак Енбекшиказахского района Алматинской области» Раздел газоснабжение разработан на основании технических условий за №49 от 04.07.2023г. выданные ТОО "APL Construction" LLP, задание на проектирование (топосъемки м 1:500), инженерно-геологического заключения и обследовательских работ. Данным разделом проекта предусматривается проектирование подводящего газопровода высокого давления и распределительных сетей газопровода среднего и низкого давления в с.Талдыбулак Енбекшиказахского района Алматинской области. Точка подключения от проектируемого газопровод высокого давления ПЭ □ 160, P=0.518МПа, Q=1388.43нм3/час. В данном проекте запроектирована установка газорегуляторного пункта шкафного типа ГРПШ в количестве 2 -ух штук. ГРПШ-1 запроектирован марки - ГРПШ-13-4НВУ-1 с 2 основными и 2 резервными линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-25В и 2-х регуляторов давления газа РДГ-25Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN80-G160 и эл. корректора газа miniELCOR без GSM передачи данных, с обогревом ОГШН. ГРПШ-2 запроектирован марки - ГРПШ-13-32-4НВУ-1 с 2 основными и 2 резервными линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-25В и 2-х регуляторов давления газа РДУ-32/6 с измерительным комплексом на базе

ротационного счетчика газа CGR-Fx-DN50-G100 и эл. корректора газа mini ELCOR без GSM передачи данных, с обогревом ОГШН. ГРПШ- 1, 2 запроектированы с 2-мя выходами. Первый выход предусмотрен низкого давления ($P=0-0.005\text{МПа}$) для снабжения жилых домов населения и мелких коммунально-бытовых объектов. Второй выход предусмотрен среднего давления ($P=0.005-0.3\text{МПа}$) для снабжения Школы и для подключения перспективных жилых домов. Перед и после ГРПШ, на ответвлениях предусматривается установка отключающих устройств. Газопровод высокого давления $P=0.3-0.6\text{МПа}$ запроектирован надземным из стальных труб $\square 89\times 4.0$ и $\square 76\times 4.0$ по ГОСТ 10704-91. Так же запроектирован подземным из ПЭ трубы $\square 160\times 14.6$ и $\square 90\times 8.2$ ПЭ100 SDR11 КРЗ-2.0 по СТ РК ГОСТ Р50838-2011 согласно гидравлического расчета газопровода. Газопровод среднего давления $P=0,005-0,3\text{МПа}$ запроектирован надземным из стальных труб $\square 108\times 4.0$ по ГОСТ 10704-91. Газопровод низкого давления $P=0-0,005\text{МПа}$ запроектирован надземным из стальных труб $\square 219\times 4.0$, $\square 159\times 4.0$, $\square 108\times 4.0$, $\square 89\times 4.0$ и $\square 57\times 3.0$ по ГОСТ 10704-91. Так же запроектирован подземным из ПЭ трубы $\square 160\times 14.6$ и $\square 63\times 3.0$ ПЭ100 SDR11 КРЗ-2,0 по СТ РК ГОСТ Р50838-2011 согласно гидравлического расчета газопровода. На участках ГРПШ предусмотрена установка: ГРПШ на стойках Н-0.40м от земли, металлическое ограждение Н-1.6 м с калиткой шириной-1 м индивидуальной разработки и молниеприемник. Площадки ГРПШ даны в координатной привязке. Система высот- Балтийская, система координат городская. За условную отметку нуля для площадки ГРПШ № 1 в н. п. Талдыбулак высотная отметка - 814.60. За условную отметку нуля для площадки ГРПШ № 2 в н. п. Талдыбулак высотная отметка - 820.15..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Общая продолжительность строительства принята 6,0 месяцев. В том числе подготовительный период 0,5 месяца. Начало и конец строительства предусмотрено в 2024 году, с апрель по сентябрь месяц. Все остальные работы ведутся параллельно. Постутилизация проектом не предусмотрено..

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 Проектом предусмотрено Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Талдыбулак Каракемерский с.о., Енбекшиказахского района Алматинской области. Участок для строительства газопровода расположен в Енбекшиказахском районе село Талдыбулак. Исследуемый участок расположен в 90 км. северо-восточнее от города Алматы в пределах н.п. Талдыбулак. Направление использования газа: - населению для приготовления пищи, горячей воды, - на отопление жилых домов, школы, детского сада, административных зданий. Основанием для разработки проекта является Постановление Акима Каракемерского сельского округа по отводу земельного участка на строительство сетей газоснабжения за №158 от 13.06.2022 года; Координаты по которому будет проходит строительства №1 метка: Широта - $43^{\circ}27'06.62''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}39'36.94''\text{В}$ №2 метка: Широта - $43^{\circ}26'14.08''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}39'58.76''\text{В}$ №3 метка: Широта - $43^{\circ}26'17.92''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}40'06.09''\text{В}$ №4 метка: Широта - $43^{\circ}26'25.81''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}40'06.20''\text{В}$ №5 метка: Широта - $43^{\circ}26'41.46''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}40'18.39''\text{В}$ №6 метка: Широта - $43^{\circ}26'58.55''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}40'06.21''\text{В}$ №7 метка: Широта - $43^{\circ}26'58.56''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}39'56.63''\text{В}$ №8 метка: Широта - $43^{\circ}27'07.84''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}39'52.14''\text{В}$ №9 метка: Широта - $43^{\circ}27'09.84''\text{С}$, долгота - $77^{\circ}39'39.05''\text{В}$ Начало периода эксплуатации с 2024 г., бессрочно. Реализация проекта 2024 г.;

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 Подземные воды (УПВ) пройденными выработками (на декабрь 2021 года) до глубины 3м. не вскрыты. По опросным данным УПВ залегает ниже глубины 10м. Подземные воды при высоком положений будет находится ниже 8м. Сброс производственных сточных вод в естественные водные объекты и на рельеф местности не планируется. Источниками водоснабжения на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства является привозная вода. Источник воды для производственного использования – техническая вода. На период строительства предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной. Отвод поверхностных и ливневых вод с территории осуществляется открытым способом по рельефу в арычную сеть. Строительство объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости. Строительство и эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как

воздействие низкой значимости. Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 135 м3. Техническая вода – 38,257 м3. Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. ;

суды тұтыну көлемі Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 135 м3. Объем хозяйственно-бытовых сточных вод составит 135 м3/период стр. Техническая вода – 38,257 м3.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого и производственного использования – привозная вода. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Использование недр в процессе строительства не предусматривается. Необходимые материалы для строительства будут использоваться от существующих источников. Какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов, проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод; сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел. В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется.;

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 Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка строительства отсутствуют. Растительность представлена многолетними, устойчивыми к засухе травами, по берегам рек, в горных ущельях и вблизи родников-низкорослой древесной растительностью: осина, береза, боярышник, черемуха. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам на границе СЗЗ не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность оценивается как допустимое. При проведении работ растительность не используется. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. Объекты животного мира с началом строительства в результате фактора беспокойства мигрируют на прилегающие участки, где условия их проживания сохраняются.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных ви-дов, находящихся жилье или питание рядом с

человеком. Наиболее распро-страненными из птиц являются: домовая воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и дере-венская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Строительная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется.;

б) 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 В период строительства будут задействованы такие материалы Дизельной установки за год Вгод , т, DN-48; Песчано-гравийная смесь (ПГС), тонн, М =1579.06; Гравий, тонн, М = 10.84; Щебень(Погрузочно-разгрузочные работы), тонн, М =6123,41; Электрод (сварочный материал): Э 42 Расход сварочных материалов, кг/год, В = 137.32; Электрод (сварочный материал): Э42А Расход сварочных материалов, кг/год, В = 32.739; Электрод (сварочный материал): Э46 Расход сварочных материалов, кг/год, В = 65.345; Электрод (сварочный материал): Э50А Расход сварочных материалов, кг/год, В = 3.6; Грунтовка ГФ-021, тонн, MS = 0.0288282; Уайт-спирит, тонн, MS = 0.00645302; Олифа " Натуральная", тонн, MS = 0.005143; Краска масляная, тонн, MS = 0.042839; Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, тонн, MS = 0.0019314; Лак БТ-577, тонн, MS = 0.03058; Лак БТ-123, тонн, MS = 0.052153; Растворитель ЛКМ, тонн, MS = 0.00796781; Эмаль ПФ-140, тонн, MS = 0.000704;. Эмаль ПФ-115, тонн, MS = 0.0375798;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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 Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Период строительства предусмотрен в 2024 году, продолжительность 6 месяцев. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке ВСЕГО 1.79296406г/с; 2.677583922т/год.из них на период строительства: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп, 0.02466 г/с,0.00564717 т/г.; Марганец и его соединения- 2 Класс оп 0.0008146 г/с, 0.000448253 т/г; Кл.опас Азота (IV) диоксид – 0.028291334 г/с, 0.01551724 т/г; Олово оксид (Олово (II) оксид)- 3 Класс оп. 0.0000033 г/с, 0.000000594 т/г; Свинец и его неорганические соединения-1 Класс оп. 0.0000075 г/с,0.000001125 т/г; Класс опасности 3. Азот (II) оксид -0.004598416 г/с,0.002521789 т/г; Кл. опас3. Углерод (Сажа, Углерод черный)- 0.001166666 г/с, 0.00111 т/г; Кл.опас 3.Сера диоксид -0.003743334 г/с,0.00243048 т/г; Кл.опас 4.Углерод оксид - 0.1247889 г/с,0.01510478 т/г; Кл.опас 2.Фтористые газообразные соединения- 0.0000567 г/с,0.00002949 т/г; Кл.опас 2. Фториды неорганические – 0.00000556

г/с, 0.0000036 т/г; Кл.опас 3. Диметилбензол -0.0448 г/с,0.0714505 т/г; Кл.опас 3.Метилбензол -0.03444 г/с, 0.0052813 т/г; Кл.опас Бенз/а/пирен-1, - 0.000000022 г/с,0.000000021 т/г; Кл.опас Хлорэтилен -1,- 0.000002167 г/с, 0.00000298 т/г; Кл.опас Бутилацетат -4, 0.00667 г/с,0.0010186 т/г; Кл.опас 2-Этоксизтанол -0.00426 г/с, 0.000108 т/г; Кл.опас Формальдегид (Метаналь)-2-0.0002500010 г/с,000222 т/г; Кл.опасности Пропан-2-он -4- 0.01444 г/с, 0.0023326 т/г; Уайт-спирит-4-0.0278 г/с, 0.035075 т/г; Алканы C12-19- 4, 0.069 г/с,0.03505 т/г; Кл.опас Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3, 1.15270556 г/с, 2.4826336 т/г; Кл.опас Пыль абразивная-0.0020 г/с,000504 т/г; Взвешенные частицы (116)-3, 0.0036 г/с,0.000907 т/г; Пыль древесная(1039*)-0.236 г/с,0.000136 т/г. Результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ при строительстве и эксплуатации объекта, выполненные по программному комплексу «ЭРА» (версия 3.0) показывают, что общая нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия, а также на территории ближайшей жилой зоны, расчетные максимально разовые концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха не превышают соответствующие экологические нормативы качества (гигиенические нормативы, утвержденные государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с законодательством РК в области здравоохранения). Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластаушылардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствует. .

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) , 0,6875 т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Отход -остатки электродов после использования их при сварочных работах, объем 0,00359 т/период, передается по договору сторонней организации на утилизацию Жестяные банки из-под краски 0,08734 т/период. Образуются при выполнении малярных работ.Жестяные банки из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организациейна утилизацию. При ежедневном обслуживании строительных машин и механизмов образуются отходы в виде промасленной ветоши, 0,001328 т/период. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организациейна утилизацию. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Образующиеся при строительстве отходы не обладают опасными свойствами. При соблюдении требований по управлению отходами загрязнение окружающей среды не прогнозируется. Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі 1. Заключение комплексной вневедомственной строительной экспертизы на рабочий проект 2. Заключение экологической экспертизы.

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 районе участка исследований отсутствуют значимые источники загрязнения. Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха района вносят бытовые и коммунальные системы отопления на

природном газе и твердом топливе и автотранспорт. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется. Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при строительстве. В геоморфологическом отношении территория изысканий расположена на аллювиально-пролювиальной равнине. Поверхность площадки наклонная, с общим уклоном на восток. Высотные отметки в пределах площадки колеблются от 874,08 до 939,15 м., по устьям выработок. В геолого-литологическом строении территории, до глубины 3,0 м. принимают участие: галечниковые грунты с суглинистым заполнителем до 20%, аллювиально-пролювиального генезиса и четвертичного возраста серых и темно-серых тонов, средневыветрелые, средней прочности, маловлажные, вскрытой мощностью 3,00 м. Обломки представлены, в основном, осадочными породами. Подземные воды (УПВ) пройденными выработками (на декабрь 2021 года) до глубины 3 м. не вскрыты. По опросным данным УПВ залегает ниже глубины 10 м. Подземные воды при высоком положении будут находиться ниже 8 м. Рельеф территории района на юге, востоке и юго-востоке горный (гора Караш в хребте Заилийское Алатау, горы Бакай, Сарытау, Согети, Торайгыр), на севере — равнинный (Илийская впадина). Самая высокая точка гора Саз (4241 м) на юго-западе покрыта вечными снегами и ледниками. Поверхность имеет уклон к Капчагайскому водохранилищу. Протекают река Иссык, Турген, Киикбай, Шолак, Шыбыкты, Белшабдар, Каратурык, Лаварсаз, Асы и Шилик. Территорию района с востока на запад пересекает оросительный канал Улькен Алматы (Большой Алматинский канал им. Д. Кунаева). В горах небольшие моренные озёра (Есик, Жасылкол и др.). На реках сооружены малые ГЭС. На склонах гор Таутургенские и Корамские минеральные источники. Объект не входит в водоохранную зону, какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе строительства не выявлены.

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 Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Мероприятия по снижению вредного воздействия: □ в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; □ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; □ использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; □ использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; □ обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; □ запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; □ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; □ исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; □ исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; □ исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. □ использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; □ в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; □ вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; □ запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; □ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. □

учитывать наличие на территории работ самих животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения; □ избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью; □ обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; □ после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью..

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) -.

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

БЕРДИХАНОВ АСХАТ ЕРМЕКОВИЧ

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



