Номер: KZ38VWF00128290
Дата: 15.01.2024

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Фортис Констракшн»

Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду
и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, Рабочий проект Газоснабжение топочного помещения туристического-оздоровительного центра "ALMALY". Ситуационная схема расположения объекта, расчеты эмиссии.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ02RYS00505705 от 11.12.2023 года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Газоснабжение топочного помещения туристического-оздоровительного центра "ALMALY" от точки подключения существующий подземный полиэтиленовый газопровод высокого давления с. Учбулак, конечная точка- центр "ALMALY".

Климатическая характеристика района г.Тараз расположен в IV климатическом районе, средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года (июль) - 32,90 Cº абсолютная минимальная температура воздуха - (- 41,00 Cº), абсолютная максимальная температура воздуха теплого периода - 44,50 С.

Краткое описание намечаемой деятельности

Газопровод диаметром до 150 мм протяженностью 16353 м. Диаметр в точке подключения - 90 мм. Давление в точке подключения - Рпр - 0,6 МПа., Рраб - 0,3 МПа. Расчёт газопровода произведен на природный газ с теплотой сгорания Q=7600 ккал/м³ и удельным весом γ=0,73 кг/м³. Для снижения давления газа до требуемых параметров предусмотрена установка ГРПШ-13-1ВУ1 с регулятором давления газа РДГ-50 Н.

После врезки предусмотрена установка запорной арматуры. Газопровод запроектированный в подземном исполнении выполнен из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 ГАЗ по ГОСТ 50838-2009. Газопровод запроектированный в надземном исполнении выполнен из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Надземный газопровод после монтажа и испытания на герметичность окрасить в два слоя масляной краской (газопровод и стойки желтым цветом). Вдоль трассы полиэтиленового газопровода предусмотрена прокладка медной проволоки, концы которой выведены под

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ковер и сигнальной ленты. При пересечении автомобильных дорог предусмотреть прокладку газопровода в футляре. Узел выхода подземной полиэтиленовой трубы из грунта и переходное соединение "Полиэтилен-сталь" приняты типа "FRIALEN". Подземный полиэтиленовый газопровод высокого давления от 0,3 до 0,6 МПа испытать на герметичность давлением 0,75 МПа, продолжительность испытания 24 часа. Температура наружного воздуха в период испытания должна быть не ниже - минус 15°С. Надземный газопровод высокого давления до 0,6 МПа испытать на герметичность давлением 0,75 МПа, продолжительность испытания 24 часа. Газопроводы прокладываются открыто; на подводках к приборам газа устанавливаются пробковые проходные краны. Разводящие газопроводы прокладываются с уклоном не менее 0,003 от стояка к приборам и от стояка к вводу. Помещение, где устанавливается газовое оборудование, должно иметь окно с открывающейся форточкой, вентиляционный канал и высоту не менее 2,2 м.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения 2024 г. Продолжительность строительства 5 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу при проведении строительных работ являются: - земляные работы (выемка грунта, засыпка грунта); - разгрузка инертных материалов (щебень, песок); - сварочные работы; - покрасочные работы. При проведении оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду было установлено: - 14 источников выбросов загрязняющих веществ. Выбросы в атмосферный воздух составят 2.547535 г/с; 13.87231 т/год, загрязняющих веществ 17-ти наименований. Пыль неорганическая: 20-70 % двуокиси кремния класс опасности 3; диоксид азота класс опасности 2; оксид азота класс опасности 3; сажа класс опасности 3; диоксид серы класс опасности 3; оксид углерода класс опасности 4; бенз(а)пирен класс опасности 1; алканы С12-С19 (в пересчете на углерод) класс опасности 4; диоксид железа класс опасности 3; оксиды марганца класс опасности 2; уайт-спирит класс опасности 3; ксилол класс опасности 3; взвешенные вещества класс опасности 3; пыль абразивная класс опасности 3; хлорэтилен класс опасности 1; проп-2-ен-1-аль (акролеин, акрилальдегид) класс опасности 2; Формальдегид класс опасности 2.

Источником водоснабжения, для технических нужд является вода привозная, хозяйственно-бытовых нужд является вода привозная бутилированная.;

Расход воды при проведении газоснабжения на хозяйственно-бытовые и производственные нужды составит – 2.69148 тыс.м³/год из них:- хозяйственно-питьевые нужды – 0.075тыс. м³/год; - производственные нужды – 2.61648 тыс.м³/год.

Для санитарного узла будет предусмотрен биотуалет, который будет периодически вычищаться ассенизационной машиной и содержимое вывозится согласно договора со специализированной организацией. Годовой объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод составит 0.075 тыс.м³/год.

Всего образуется при строительстве 0.647918 тонн в год бытовых и производственных отходов, из них: твердые бытовые отходы - 0.6164383 т/год. Отходы жестяных банок из под краски - 0.003 т/год; огарки сварочных электродов - 0.0003 т/год; металлическая стружка - 0.002780 т/год; промасленная ветошь - 0.0254 т/год. Бытовые отходы, образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Жестяные банки из-под краски образуются при выполнении малярных работ. Металлическая стружка: образуется при инструментальной обработке металлов. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

деталей, станков и машин, состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Отходы временно накапливаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности с последующим вывозом.

В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации растительных ресурсов нет. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

При проведении работ по газоснабжению объекта не предусматривается проведение вскрышных и добычных работ, оказывающих воздействие на недра. Разработка грунтов под подземный газопровод не окажет негативного воздействия на недра ввиду незначительного углубления. После завершения строительных работ проводится рекультивация нарушенных земель. Влияние на видовой и количественный состав растительного покрова рассматриваемого района оценивается как незначительное, локальное. Продолжительность строительства на объекте составляет 5 месяцев, в виду краткосрочности производимых работ воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое.

Намечаемая деятельность: Газоснабжение топочного помещения туристического-оздоровительного центра "ALMALY" согласно пп.8 п. 12 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 относится к III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента Латыпов Арсен Хасенович

Бұл құжат ҚР 2003 жылғы 7 қаңтардағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.