Заявление об экологических последствиях

Наименование объекта
«Реконструкция парка поселка Жалпактал, Казталовского района, ЗКО»

Инвестор (заказчик)
ГУ "Аппарат акима Жалпакталского сельского округа Казталовского района ЗКО"

Источники финансирования
Гос бюджет.

Местоположение объекта
Республика Казахстан, Западно Казахстанская область, Казталовский район, село Жалпактал.

Полное наименование объекта, сокращенное обозначение, ведомственная принадлежность или указание собственника
ГУ "Аппарат акима Жалпакталского сельского округа Казталовского района ЗКО"

Представленные проектные материалы (полное название документации)
Рабочий проект «Капитальный ремонт дорог улиц в с.Подстепное Теректинского района, ЗКО»

Генеральный проектировщик (название, реквизиты, ф.и.о. директора проекта)
Товарищество с ограниченной ответственностью «MGDESIGNINCORPORATED»
Адрес: 0900003 ЗКО
г. Уральск, ул. С.Тюленина 1/3, офис 7
БИККСЈВКZКХ
БИН: 061240007812
KZ: KZ088560000006293500
тел/факс: 8(7112) 23-82-12

Характеристика объекта:

Расчетная площадь земельного отвода

Проектируемый объект расположен в ЗКО, Казталовский р-н, Жалпакталский с/о, с.Жалпактал и представляет собой участок размером 2,71918 га.

Санитарно-защитная зона

В соответствии с Экологическим кодексом от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК согласно п.2 ст. 12 санитарно-защитная зона (СЗЗ) для проектируемого объекта устанавливается 4 категория 5 класс опасности.

Намечающееся строительство сопутствующих объектов социально-культурного назначения
Сроки намечаемых строительных работ:
Срок строительных работ составляет – 5,0 месяца.
Сроки намечаемого строительства (первая очередь, на полную мощность)**- июле 2022 года**

Виды и объемы сырья:

Наименование (виды) работ	**м3**	**плотность**	**тонн**
		т/м^3	
Разработка грунта	334	2,9	968,6
Щебень	101,2803	2,8	283,58484
Песок	229,5756	2,6	596,89656
Цемент			36,17425
Асфальтобетон			44,4568
Бетон	123,09	2,4	295,416
Битум			0,267
Эмаль ПФ-115			0,001

Растворитель Р-4			0,032
Электроды Э-42 как аналог приняты АНО-6			0,001

Технологическое и энергетическое топливо - **отсутствут**
(объем и предварительное согласование источника получения)

Электроэнергия **отсутствут**
(объем и предварительное согласование источника получения)

Тепло **отсутствут**
(объем и предварительное согласование источника получения)

Условия природопользования и возможное влияние намечаемой деятельности на окружающую среду.
Атмосфера
Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу:
на период строительства

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферуна период ремонтных работ

Код загрязняющего вещества	Наименование вещества	ПДК м.р. мг/м3	ПДК с.с. мг/м3	ОБУВ мг/м3	Класс опас-ности	Выброс веществ г/с	Выброс веществ т/год
0123	Железа оксид	-	0,040	-	3	0,004574	0,000015
0143	Марганец и его соединения	0,01	0,001	-	2	0,000529	0,000002
0616	Ксилол	0,2	-	-	3	0,083333	0,00025
0621	Толуол	0,6	-	-	3	0,017222	0,000198
1210	Бутилацетат	0,1	-	-	4	0,003333	0,0000384
1401	Ацетон	0,35	-	-	4	0,007222	0,000083
2752	Уайт-спирит	-	-	1	-	0,083333	0,00025
2754	Углеводороды предельные С12-19 /в пересчете на С/	1	-	-	4	0,015129	0,000278
2907	Пыль неорганическая SiO2 выше 70%	0,15	0,05	-	3	0,492917	0,218423
2908	Пыль неорганическая SiO2 70-20%	0,3	0,1	-	3	10,78	0,252084
Всего:						**11,487592**	**0,4716214**

Источники физического воздействия, их интенсивность и зоны возможного влияния:
Электромагнитные излучения - **отсутствует**
Акустические - **отсутствует**
Вибрационные - **в пределах нормы**
Водная среда: - **отсутствует**
Забор свежей воды: - **отсутствует**
Разовый, для заполнения водооборотных систем, м куб. - **отсутствует**
Постоянный, метров кубических в год) - **отсутствует**
Источники водоснабжения - **привозная вода**

Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды – **41,25 м3/год.**

Водопотребление на производственные нужды– **132,26 м3/год.**

Поверхностные, штук/(метров кубических в год) - **отсутствует**
Подземные, штук/(метров кубических в год) - **отсутствует**
Водоводы и водопроводы **- отсутствует**.
(протяженность материал диаметр, пропускная способность)

Количество сбрасываемых сточных вод: **на период строительных работ устанавливаются биотуалеты с последующим вывозом в места согласованные с СЭС**

В природные водоемы и водотоки, метров кубических в год - **отсутствует**
В пруды-накопители, метров кубических в год - **отсутствует**
В посторонние канализационные системы, метров кубических в год - **отсутствует**

Концентрация (миллиграмм на литр) и объем (тонн в год) основных загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах (по ингредиентам) - **не определялось**

Концентрация загрязняющих веществ по ингредиентам в ближайшем месте водопользования (при наличии сброса сточных вод в водоемы или водотоки), миллиграмм на литр - **не определялось**

Земли

Характеристика отчуждаемых земель:

Площадь:

в постоянное пользование, гектаров **отсутствует**

во временное пользование, гектаров

в том числе пашня, гектаров **отсутствует**

лесные насаждения, гектаров **отсутствует**

Нарушенные земли, требующие рекультивации:

в том числе карьеры, количество /гектаровотвалы, количество /гектаров **отсутствует**

накопители (пруды-отстойники, гидрозолошлакоотвалы, хвостохранилища и так далее),

количество/гектаров **отсутствует**

прочие, количество/гектаров **отсутствует**

Недра (*для горнорудных предприятий и территорий*)

Вид и способ добычи полезных ископаемых тонн (метров кубических)/год **не добывается**

в том числе строительных материалов:

Комплексность и эффективность использования извлекаемых из недр пород (тонн в год)/% извлечения:

Основное сырье **отсутствует**

Сопутствующие компоненты **отсутствует**

Объем пустых пород и отходов обогащения, складируемых на поверхности:

ежегодно, тонн (метров кубических) **отсутствует**

по итогам всего срока деятельности предприятия, тонн (метров кубических) **отсутствует**

Растительность

Типы растительности, подвергающиеся частичному или полному истощению, гектаров **отсутствует**

(степь, луг, кустарник, древесные насаждения и так далее)

В том числе площади рубок в лесах, гектаров **отсутствует**

объем получаемой древесины, в метрах кубических **отсутствует**

Загрязнение растительности, в том числе сельскохозяйственных культур, токсичными веществами (расчетное) **отсутствует**

Фауна

Источники прямого воздействия на животный мир, в том числе на гидрофауну: **отсутствует**

Воздействие на охраняемые природные территории (заповедники, национальные парки, заказники)

Отходы производства

Наименование отходов	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторонним организациям, т/год
1	2	3	4
На период строительства			
Всего	**0,344095 т/год**	**-**	**0,344095 т/год**
в т.ч. отходов производства	**0,000345**	**-**	**0,000345**
отходов потребления	**0,34375**	**-**	**0,34375**
Зеленый уровень опасности			
Твёрдые бытовые отходы (GO060)	0,34375	-	0,34375
Огарки сварочных электродов (GA090)	0,000015	-	0,000015
Янтарный уровень опасности			
Тара из-под краски (AD070)	0,00033	-	0,00033

Объем не утилизируемых отходов, тонн в год **не утилизируемых нет**

в том числе токсичных, тонн в год **нет**

Предлагаемые способы нейтрализации и захоронения отходов **передача организациям имеющим разрешение на прием и утилизацию отходов**

Наличие радиоактивных источников, оценка их возможного воздействия **отсутствует**

Возможность аварийных ситуаций: **возникновение аварий на дороге не нанесет значительного вреда окружающей среде**

Потенциально опасные технологические линии и объекты: **отсутствует**

Вероятность возникновения аварийных ситуаций **маловероятно**

Радиус возможного воздействия **не определен**

Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния на условия жизни и здоровье населения. Прогноз состояния окружающей среды и возможных последствий в социально-общественной сфере по результатам деятельности объекта.

Экологическое прогнозирование выполняется с целью предвидения результатов (последствий) взаимодействий разработки и эксплуатации проектируемого объекта, с компонентами окружающей среды.

Эксплуатация данного объекта не приведет к изменению существующего состояния поверхностных и подземных вод, сокращению площадей сельхозугодий за счет отчуждения земель сельскохозяйственного назначения.

Транспортные условия района расположения месторождения будут оставлены без изменения.

В целом же, на основании анализа компонентов, можно сделать вывод, что воздействие проектируемого объекта сведено к минимуму и не превышает санитарных норм. Уровень воздействия проектируемого объекта на окружающую среду будет являться допустимым.

Обязательства заказчика (инициатора хозяйственной деятельности) по созданию благоприятных условий жизни населения в процессе строительства, эксплуатации объекта и его ликвидации

1. Соблюдение санитарных, экологических, противопожарных норм и требований при строительстве и эксплуатации объекта;
2. Организация сбора и своевременный вывоз отходов на свалку;
3. Благоустройство прилегающей территории.

* При передаче ЗЭП в органы, утверждающие проектную документацию, прилагается заключение государственной экологической экспертизы.

ГУ "Аппарат акима Жалпакталского сельского
округа Казталовского района ЗКО"_____