

KZ39RYS00452174

05.10.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Сарыарка", улица Бейбітшілік, здание № 11, 151140001473, САПАРБАЕВ ЖАНСУЛТАН БЕРДИБЕКУЛЫ, +7 (7172) 55-67-31, UAD550@MAIL.RU
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рабочий проект "Строительство улиц на участке от улицы Е 103 (проектное наименование) до трасы Қарқаралы" Приложение 2, р.2, п.7.2. Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более;.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Не предусмотрено проектом, новое строительство;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Не предусмотрено проектом, новое строительство.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местонахождение проектируемого объекта - г. Астана, район Нура, участок от пр. Туран до ш. Каркаралы (вдоль Ипподрома)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно технического задания на разработку проектно-сметной документации, архитектурно-планировочного задания, категории улиц определены как: Улица КРЛ-12: - Улицы местного значения в жилой застройке.

Ширина проезжей части улицы КРЛ-12 составляет 14,0 м (4 полосы по 3,5 м). Ширина транзитных тротуаров - 1,5 м, ширина технических тротуаров - 0,8 м, ширина велосипедной дорожки - 3,5 м с одной стороны улицы (2 полосы по 1,5 метра и полоса безопасности 0,5 м). Улица КРЛ-34: - Улицы местного значения в жилой застройке. Ширина проезжей части улицы КРЛ-34 составляет 14,0 м (4 полосы по 3,5 м). Ширина транзитных тротуаров - 1,5 м, ширина велосипедной дорожки - 1,5 м x 2 (с двух сторон улицы). Общая протяженность улиц составляет – 2,4 км..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Согласно технического задания на разработку проектно-сметной документации, архитектурно-планировочного задания, категории улиц определены как: Улица КРЛ-12: - Улицы местного значения в жилой застройке. Ширина проезжей части улицы КРЛ-12 составляет 14,0 м (4 полосы по 3,5 м). Ширина транзитных тротуаров - 1,5 м, ширина технических тротуаров - 0,8 м, ширина велосипедной дорожки - 3,5 м с одной стороны улицы (2 полосы по 1,5 метра и полоса безопасности 0,5 м). Улица КРЛ-34: - Улицы местного значения в жилой застройке. Ширина проезжей части улицы КРЛ-34 составляет 14,0 м (4 полосы по 3,5 м). Ширина транзитных тротуаров - 1,5 м, ширина велосипедной дорожки - 1,5 м x 2 (с двух сторон улицы). Общая протяженность улиц составляет – 2,4 км..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства: январь 2024 года Окончание строительства: июнь 2024 года Продолжительность строительства: 6 месяцев .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Согласно постановлению акимата г. Астана № 510-1526 от 28.07.2023 г., площадь земельного участка составляет – 14,0133 га;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вода на период проведения работ питьевая привозная бутилированная сторонней организацией, для технологических нужд вода привозная водовозами по мере необходимости. Данный объект находится на расстоянии до ближайшего водного объекта на расстоянии – 811 м до оз. Тассуат. В соответствии с Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446 об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос, минимальная водоохранная зона для наливных водохранилищ и озер, минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров – при акватории водоема до двух квадратных километров. Таким образом, запрашиваемый участок находится за пределами потенциальной водоохранной зоны и полосы водного объекта.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее водопользование. Вода питьевая и непитивая (техническая);

объемов потребления воды Персонал на период строительства составляет 43 человека. Согласно СНиП 4.01 -101-2012 Внутренний водопровод и канализация зданий» расход воды для административных работников составляет 25 литров в сутки. Расход воды составит: $43 \cdot 25 / 1000 = 1,075$ м³/сутки $1,075 \cdot 182$ (6 мес.-182 дня) = 195,65 м³/год. Имеются технические условия на период строительства, выданные ГКП "Астана Су Арнасы " .;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Необходимость воды для технических нужд при строительстве объекта связана с технологией производства работ. Вода также используется для орошения территории объекта водой для пылеподавления на площадке при погрузочно-разгрузочных работах строительных материалов, мойки колес автотранспорта. Также вода используется для хозяйственно-бытовых и питьевых нужд рабочего персонала.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствуют;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Площадь участка, согласно постановления об отводе - 140133 м², процент от общей площади участка, % - 100. Площадь полосы озеленения (посадка кустарников, деревьев) – 11760 м², 8,4 %. Процент озеленяемой площади по всему объекту от площади застройки составляет 8,4 %, в том числе: - площадь газона - 11760 м²;

- Деревья (различных пород) - 108 шт; - Кустарник (живая изгородь) - 3161 п.м. Ведомость элементов озеленения по улице КРЛ-12: Клен ясенелистный (возраст: 7-9 лет), кол-во – 108 шт., Газон – 9409 м². Смородина альпийская (возраст: 3 года) – 2099 п.м. Ведомость элементов озеленения по улице КРЛ-34: Клен ясенелистный (возраст: 7-9 лет), кол-во – 0 шт., Газон – 2351 м². Смородина альпийская (возраст: 3 года) – 1062 п.м.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится, т.к. объект находится в городской черте (город Астана). ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится, т.к. объект находится в городской черте (город Астана). ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится, т.к. объект находится в городской черте (город Астана). ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится, т.к. объект находится в городской черте (город Астана). ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ресурсные материалы Для работы битумного котла используется: Битум – 1543,88249114 м³. Для пересыпки и хранения инертных материалов используются: Грунт – 17096,6872 м³. Щебень 5-10 мм – 1069,451946 м³; Щебень 10-20 мм – 14,104518 м³; Щебень 20-40 мм – 280,865302 м³; Щебень 40-80 мм – 1543,88249114 м³; Песок – 1756,16 м³; Для газосварочных работ используются: Ацетилен – 747,933 м³; Пропан-бутановая смесь – 869,2418491 кг Для сварочных работ используются штучные электроды: УОНИ-13/45 - 29.19602 кг, МР – 3 - 6.31456396 кг, МЗ-4 - 958.659 кг, УОНИ 13/55 – 22,7 кг; Для покрасочных работ используются: Грунтовка ГФ-021–0,00102858 т; Уайт-спирит – 0.00434755 т; ПФ-115-0,00545819 т., ХВ-124-0,00002 т, Лак БТ 123 – 1,992 т, Лак КФ-965 – 0,00004 т. Керосин – 2,52484138 т. Ветошь – 610,6259928 кг. Вода техническая – 13347,94087 м³;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не используются.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Железо (II, III) оксиды (класс опасности - 3) - 0.0101892 т/г.; Марганец и его соединения (класс опасности - 2) - 0.00111752 т/г; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (класс опасности - 2) - 0.35586404 т/г, Азот (II) оксид (Азота оксид) (класс опасности - 3) - 0.42708166 т/г, Углерод (Сажа, Углерод черный) (класс опасности - 3) - 0.054731 т/г, Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.12305 т/г, Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.30619 т/г, Фтористые газообразные соединения (класс опасности - 2) - 0.000429026 т/г, Фториды неорганические плохо растворимые - (класс опасности - 2) - 0.000119 т/г, Диметилбензол (класс опасности - 3) - 1.071691 т/г, Метилбензол (класс опасности - 3) - 0.00000335 т/г, Бутилацетат (класс опасности - 4) - 0.000000648 т/г, Проп-2-ен-1-аль (класс опасности - 2) - 0.01298 т/г, Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.01298 т/г, Пропан-2-он (класс опасности - 4) - 0.000001404 т/г, Уайт-спирит (класс опасности - 4) - 0.050204 т/г, Алканы C12-19 (класс опасности - 4) - 0.16433412, Взвешенные частицы (класс опасности - 3) - 0.040392 т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности - 3) - 18.7918636 т/г, Пыль абразивная (не классифицируется) - 0.01656 т/г, Пыль древесная (класс опасности - 3) - 4.9 т/г. Всего: 26.339781568 т/г..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Не предусмотрено проектом.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На период строительства предусмотрено образование коммунальных отходов (твердые бытовые отходы), строительные отходы, огарыши сварочных электродов, тара из-под лакокрасочных изделий, ветошь промасленная, осадок от мойки колёс. Также при строительстве образуются: отходы полиэтилена, отходы битума, известковые отходы. При эксплуатации спец. автотранспорта образуются: отработанные моторные масла, отработанные шины, фильтры отработанные. Отходы со строительной площадки передаются специализированной организации по договору для дальнейшей утилизации. Отходы на период строительства объекта: Коммунальные отходы (ТБО) (образуются от деятельности рабочих при строительстве) – 1,6 т/год, Строительные отходы (этот вид отходов состоит из строительного мусора, песка, ненужного грунта и т.д.) - 150 тонна (по исходным данным заказчика), Отходы сварки (отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования) - 0,015253 т/год, Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под ЛКМ) (образуются при выполнении малярных работ) - 0,162160682 т/год. Промасленная ветошь (образуется путем процесса протирки станков, деталей и механизмов) - 0,77549499 т/год. Осадок от мойки колёс (образуется при мойки колес автотранспорта, спец. техники) - 0,059 т/год. Отходы полиэтилена - 0,1 т/год. Отходы битума - 0,00225569 т/год. Известковые отходы - 0,0000312 т/год. Отработанные моторные масла - 0,020198731 тонн. Отработанные шины - 1,63 т/год. Фильтры отработанные - 0,0031856 т/год. Итого по отходам на период строительства: 154,3095632 т. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
1. Письмо о вывозе твердо-бытовых отходов и строительного мусора согласованное с подрядной организацией. 2. Акт на наличие зеленых насаждений..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Характеристика состояния окружающей среды определяется значениями фоновых концентраций загрязняющих веществ. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Для определения значения степени экологического риска была, возможных форм негативного воздействия на окружающую среду была проведена комплексная (интегральная) оценка воздействия на отдельные компоненты природной среды: По атмосферному воздуху источником и видом воздействия могут являться выбросы загрязняющих веществ на период строительства (временные источники загрязнения) локального характера, интенсивность воздействия – незначительное, категория значимости – воздействие низкой значимости; По почве и недрам источником и видом воздействия может являться загрязнение почвы, нарушение почвенного покрова локального характера, интенсивность воздействия – отсутствует, категория значимости – отсутствует; По поверхностным и подземным водам источником и видом воздействия может являться загрязнение подземных и поверхностных вод локального характера, интенсивность воздействия – отсутствует, категория значимости – отсутствует. Положительное воздействие: Предусмотрены открытые прикомочные парковочные площадки и остановки общественного транспорта для обслуживания населения данного планировочного района. Покрытие проезжей части улиц выполнено из асфальтобетона. Покрытие бульварной части улиц выполнено из вибропрессованной брусчатки. Полоса озеленения выполнена в виде газонов. Предусмотрена посадка кустарников (живая изгородь), а также деревьев различных пород..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Не

предусмотрено проектом..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проведение работ с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности обеспечит безопасное проведение работ и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально- бытовую инфраструктуру города при соблюдении правил: • Строгое соблюдение проектных решений • Снижение воздействия на атмосферный воздух – пылеподавление на площадке, а также при погрузочно-разгрузочных работах строительных материалов (орошение территории предприятия водой для пылеподавления для улучшения фонового состояния окружающей среды); • При выезде автотранспортного средства со строительной площадки на центральную автомагистраль предусмотрен пункт мойки колес; • Своевременный вывоз отходов, временное хранение отходов в специально отведенных местах. Места хранения ТБО содержать в санитарном состоянии, не допускать загрязнения территории учреждения. На территории данного объекта будут установлены площадки для ТБО (будут установлены металлические контейнера и мусорные урны). Следить за своевременным вывозом ТБО (заключить договор со сторонней организацией на вывоз ТБО • Рекультивация нарушенных земель (два этапа: первый – техническая рекультивация, второй – биологическая рекультивация). • Озеленение прилегающей территории не менее 50% с организацией с организацией древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой зоны СП № 237, п.58 • Количество выхлопных газов от работающей строительной техники может быть сокращено только за счет общих мероприятий: регулирование двигателей внутреннего сгорания, применение качественных сортов топлива, планирование работы механизмов преимущественно в теплый период года с целью снижения расхода топлива; применение для технических нужд электрических и гидравлических приводов взамен жидко и твердотопливных. • Лакокрасочные и изоляционные материалы, содержащие и выделяющие вредные вещества, хранить в герметичной таре и не допускать их попадание в грунт. • Мероприятия по снижению воздействия, охране и рациональному использованию поверхностных и подземных вод: • При работе спецтехники соблюдать недопущение пролива нефтепродуктов в водный объект; • Запрещается заправка топливом, ремонт автомобилей и других машин и механизмов вблизи водоохраной зоны; • Контроль за водопотреблением и водоотведением ; • Не допускать загрязнения воды и береговой полосы водоема используемыми материалами для строительных работ (асфальтобетонные смеси, инертные материалы - песок, щебень, гравий и т.д.) • Временные бытовые и производственные помещения для обеспечения проектных работ должны размещаться на расстоянии не менее 100 м от уреза воды; • Своевременная ликвидация проливов (аварийная ситуация) ГСМ при работе транспорта; • Организация системы сбора, хранения и своевременный вывоз производственных и бытовых отходов, образованные твердо-бытовые отходы (ТБО) и строительный мусор будут вывезены на специализированные предприятия для дальнейшего размещения или утилизации; В процессе своей деятельности проектируемый объект не будет осуществлять сброс стоков на рельеф местности, поля фильтрации, пруды испарители и другие поверхностные и подземные водотоки. Исходя из вышеизложенного, можно заключить, что реализация мероприятий будет способствовать минимальному воздействию на окружающую среду, следовательно, негативного воздействия на поверхностные и подземные воды в период строительства объекта не ожидается. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют. Функциональное значение проектируемого объекта - обеспечение благоустройства и развития инженерной инфраструктуры города Астаны в соответствии с современными нормами и требованиями, с целью создания условий для благоприятной, здоровой и удобной жизнедеятельности горожан. Улица обеспечивает связь Ипподрома и перспективной застройки района с магистральными улицами с выходом на внешние дороги. Проектируемая территория состоит из обустроенной проезжей и бульварной части (сведения, указанные в заявлении):

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Сапарбаев Ж.Б.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

