

KZ77RYS00278927

17.08.2022 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 Нур-Султан", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Сарыарка", улица Бейбітшілік, здание № 11, 151140001473, САПАРБАЕВ ЖАНСУЛТАН БЕРДИБЕКУЛЫ, 87015311301, 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) Рабочему проекту «Строительство инженерных сетей и дороги по улице Е306 на участке от ул. Сарайшык до ул. Сыганак. Корректировка» Приложение 2, р.3, п.2. Другие критерии Экологического кодекса Республики Казахстан.

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 Участок улицы Е306, протяжением 1,099 км расположен в юго-западной части города на левом берегу р. Есиль г. Нур-Султан между улицей Сарайшык и улицей Сыганак..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции При корректировке проекта в связи с сложившейся застройкой, изменениями в ПДП и генпланах строящихся зданий изменилось место расположения съездов, парковок и остановочных карманов. Для обеспечения подъезда к существующим, строящимся и запроектированным зданиям, согласно обновленного постановления об отводе, изменились границы по перекресткам улиц. Начало трассы принято на 20м южнее южной красной линии ул.Сыганак и соответствует ПК0+00, конец трассы принят на пересечении с осью ул. Сарайшык и соответствует ПК12+16. Длина трассы составляет 1216 м. Границы подсчета объемов соответствуют: Начало работ- ПК0+79, по кромке проезжей части ул. Сыганак; Конец работ – ПК11+78, по створу красной линии ул. Сарайшык. Строительная длина улицы: – 1099 м. п. Функциональное назначение

улицы – транспортные связи между жилыми районами и центром города, градостроительными узлами; выход на магистральные улицы и дороги и внешние автомобильные дороги. Ширина проезжей части улицы принята 15,5 м, ширина полос принята по 3,75м. Ширина крайних полос принята по 4,0м. Ширина транзитного тротуара – 3,0 м, технического тротуара – 0,8 м. На проектируемом участке предусмотрено: - 9 внутриквартальных въездов шириной 6 м, радиусами закругления – 8 м; - 15 парковочных площадок в местах прогнозируемого расположения объектов массового притяжения, административных зданий и офисов. Ширина парковочного места составляет 3 м, глубина – 5,6 м. Радиусы закругления приняты 3 и 1 м. - 5 остановок общественного транспорта общей длиной с отгонами равной 65 м, и глубиной 3,5м. - пересечения с улицами районного и местного значения с шириной проезжей части 7,0;15 м и радиусами закругления 12 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Дорожная часть. Предусмотреть конструкцию дорожной одежды основной проезжей части нежесткого типа. Асфальтобетонную смесь применить на битуме БНД 100/130. Верхний слой покрытия принять из щебеночно - мастичного асфальтобетона на битуме БНД 100/130 с добавлением полимера «Butonal». Тип расчетной нагрузки – А1. Тротуары - покрытие из брусчатки. Применить декоративную брусчатку в цветовой гамме. Вдоль проезжей части предусмотреть технические тротуары шириной 0,8 м по типу пешеходных тротуаров. Выполнить мероприятия по обеспечению беспрепятственного доступа инвалидов ко всем объектам (элементам) дорожно-транспортной инфраструктуры с обустройством пандусов и въездов. Бортовые камни: для проезжей части – бетонные вибропрессованные БР 100х30х15; для тротуара – бетонные вибропрессованные БР 100х25х10. Водоотвод. Поверхностный водоотвод обеспечить в дождеприемные колодцы проектируемой ливневой канализации. Пересечения улиц запроектировать в одном уровне с возможностью установки светофорной сигнализации на последующих этапах эксплуатации улицы. Предусмотреть: - пешеходно-направляющие турникеты облегченного типа; - максимальное количество парковок для автомобилей; - полосы озеленения с покрытием из газона; - На проезжей части дороги, в том числе на парковках, проездах применить тяжелые чугунные «плавающие» люка шарнирного типа с запорным устройством. На бульварной части применить квадратные тяжелые чугунные люка шарнирного типа с запорным устройством; - В колодцах установить сварные решетки из арматуры, предотвращающие падение людей; - пешеходные переходы без установки светофоров; - заложить резервные п/э трубы под проектируемыми проездами для возможности прокладки кабельных линий светофорной сигнализации на последующих этапах эксплуатации улицы. - обустройство проезжей части с нанесением разметки холодным пластиком и установкой дорожных знаков закрытого типа; - заложить резервные п/э трубы под проектируемыми проездами для возможности прокладки кабельных линий уличного освещен.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно проекту организации строительства: Начало строительства: октябрь 2022 года (4 квартал) Окончание строительства: июнь 2024 года Продолжительность строительства: 21 месяц.

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
Общая площадь – 4,3128 га Участок 1 – 2,9608 га Участок 2 – 1,3520 га;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 – 510 м до оз. Малый Талдыколь.;

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

объемов потребления воды На период строительства - питьевая вода 6062,343244 м.куб. Техническая вода – 13347,94087 м.куб. 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.; 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 Согласно акту обследования на наличие зеленых насаждений в результате выездного обследования по данному объекту выявлено, что под пятно застройки зеленые насаждения попадают под снос, а именно – карагач -1 шт. Пересадка карагача в количестве – 1 шт.;

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 Нур-Султан).;

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 Нур-Султан).;

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 Нур-Султан).;

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 Нур-Султан).;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительных работах на объекте предусматривается использование следующих материалов (ресурсов): Для земляных(Выемка и насыпь) работ используется: - Грунт – 17096,6872 м³. - Для разгрузки инертных материалов используются: - 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; - щебеночная смесь – 6831,7 м³; - известь – 0,31233797 т. - Мастика битумная – 29913,54543 кг; - Битумы нефтяные – 53,80528925 т; Для газосварочных работ используются: - Ацетилен – 747,933 м³; - Пропан-бутановая смесь – 869,2418491 кг; Для сварочных работ используются штучные электроды: - Э-42 – 5,69256396 т; - Э-46 – 0,02919602 т; - Э-50 – 0,958659 т; - УОНИ 13/55-22,7 кг - припой ПОС-30 Для покрасочных работ используются: - Эмаль ПФ-15 – 0,00545819 т; - Эмаль ХВ-124 – 0,00002 т, - Лак БТ – 123 – 1,992 кг; - Уайт-Спирит – 0,00434755 т Также используются: - Вода питьевая - 6062,343244 м³; - Вода техническая – 13347,94087 м³; - Ветошь – 610,6259928 кг.;

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) - 0.06272503 т/г.; Марганец и его соединения (класс опасности - 2) - 0.005457098 т/г; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (класс опасности - 2) -0.0603145

т/г, Азот (II) оксид (Азота оксид) (класс опасности - 3) - 0.0098016 т/г, Углерод (Сажа, Углерод черный) (класс опасности - 3) - 0.001352 т/г, Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.0318 т/г, Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.151607 т/г, Фтористые газообразные соединения (класс опасности - 2) - 0.0043672384 т/г, Фториды неорганические плохо растворимые - (класс опасности - 2) - 0.0187358936 т/г, Диметилбензол (класс опасности - 3) - 0.4078948 т/г, Метилбензол (класс опасности - 3) - 0.19130629 т/г, Этанол (Этиловый спирт) (класс опасности - 4) - 0.000014 т/г, Гидроксибензол (класс опасности - 2) - 0.000003996 т/г, 2-Этоксипропанол (класс опасности – не классифицируется) - 0.0000371 т/г, Бутилацетат (класс опасности - 4) - 0.0371337 т/г, Пропан-2-он (Ацетон) (класс опасности - 4) - 0.0805246 т/г, Циклогексанон (класс опасности - 3) - 0.0002533 т/г, Уайт-спирит (класс опасности – не классифицируется) - 0.5815034 т/г, Алканы C12-19 - 9.435017 т/г, Взвешенные частицы - 0.006264 т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 12.9645058 т/г (класс опасности - 3), Пыль абразивная (класс опасности – не классифицируется) - 0.00432 т/г, Пыль древесная (класс опасности – не классифицируется) - 2.149 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, отходы сварочных электродов, тара из-под лакокрасочных изделий, ветошь промасленная, осадок от мойки колёс. 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) – 6,90959 т/год, Строительные отходы (этот вид отходов состоит из строительного мусора, стеклобоя, бетонолома, битого кирпича, песка, древесины, облицовочной плитки, ненужного грунта и т.д.) - 100 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) - 0,087703 т/год, Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под ЛКМ) (образуются при выполнении малярных работ) - 0,162160682 т/год. Тканевая упаковка (образуется путем процесса протирки станков, деталей и механизмов) - 0,21643 т/год. Осадок от мойки колёс (образуется при мойке колес автотранспорта, спец.техники) - 0,059 т/год. Итого по отходам на период строительства: 108,00680179 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 месте вывоза отходов и строительного мусора согласованное с подрядной организацией..

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. Посты наблюдения отсутствуют..

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: - озеленение улиц - посадка деревьев, кустарников, посев газонной травы,; - устройство тротуаров; - детская площадка , площадка для отдыха, гимнастическая площадка, -установка урн и скамеек; - площадка для мусорных контейнеров, огражденная с трёх сторон. Покрытие проездов выполнено из асфальтобетона, парковок частично из газонной решетки и асфальтобетона, тротуаров из бетонной брусчатки . Для обеспечения доступом территории и здания для МГН предусмотрены мероприятия: - устройства бордюрных пандусов для спуска с пешеходного тротуара на проезжую часть; - тактильные покрытия; дорожки с минимальным продольным уклоном 0.006 промилле и поперечным 0.015 промилле..

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 рациональном.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических процессов и мест размещения объекта) не предусмотрено из-за простоты явления):

- 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.

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

