

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
НҰР-СҰЛТАН ҚАЛАСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ГОРОДУ НУР-СҰЛТАН
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

010000, Нұр-Сұлтанқаласы, Сарыарқа ауданы.
Ықылас Дүкенұлы көшесі, 23/1 үйікаб.тел:
8(7172) 39-59-78,
кеңсе (факс): 8(7172) 22-62 74
nur-ecodep@ecogeo.gov.kz

010000, город Нур-Султан, район Сарыарқа.
улица Ықылас Дукенулы, дом 23/1
пр.тел: 8(7172) 39-59-78,
канцелярия(факс): 8(7172) 22-62 74
nur-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ГУ «Управление транспорта и
развития дорожно-транспортной
инфраструктуры города
Нур-Султан»**

Заключение

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

На рассмотрение представлено: Строительство ул.Джангильдина от ул.Кумисбекова до ул.Ш.Бейсековой в г.Нур-Султан. Корректировка».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ76RYS00273319 от 01.08.2022 г.

Общие сведения

Государственное учреждение «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан», 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район «Сарыарқа», улица Бейбітшілік, здание № 11, 151140001473,8717255-67-41, UAD550@MAIL.RU.

Предполагаемое место дислокации намечаемой деятельности: проектируемая улица Джангильдина от ул.Кумисбекова до ул.Ш.Бейсековой расположена в северо-западной части города Нур-Султан.

Краткое описание намечаемой деятельности

Строительная длина участка улицы составляет – 1255,66 м. Проектом предусмотрено уширение проезжей части на участке горизонтальной кривой, радиусом 150 м. Ширина проезжей части с учетом уширения составляет 16,0 м. Уширение на каждую полосу движения составило - 0,5 м.

Стройплощадка укомплектована следующими механизмами и оборудованием: Машины и механизмы: автогидроподъемники, автомобили-самосвалы, 7 т; бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.), бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.), катки дорожные самоходные гладкие, 13 т, краны башенные, экскаваторы одноковшовые, бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.), автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135л.с.), автопогрузчики, 5 т, краны на автомобильном ходу, 10 т. Земляные работы: разработка грунта механизированным способом – 244096,27 м3, разработка и выемка грунта при устройстве опускных колодцев – 945,55 м3, разработка грунта вручную – 25984,16 м3, земля растительная – 20371,23 м3. Для расчета принята плотность грунта 1,95 г/см3; влажность материала 9%. Станки и агрегаты: сварочный аппарат: расход электродов МР-3 = 9930,3 кг; время сварочных работ 660 ч. сварка кислород техн. - 2722,08 м3; пропан бутановая смесь 113,4 кг; газовая резка 200ч., медницкие работы: припой оловянно-свинцовые сурьмянистые 11,893 кг, битумный котел – расход битума –



66,2 тонн, расход топлива 2,1173 тонн; время работы 500ч. Компрессор - расход топлива = 0,47851 тонн; время работы 1442 ч., ДЭС - расход топлива = 0,1771 тонн; время работы 505 ч., механическая обработка металлов (дрель электрическая) – 188 ч., механическая обработка металлов (шлифовальный станок) – 195,2 ч., деревообработка – 50 часов, агрегаты для сварки полиэтиленовых труб – 1137 ч., инертные материалы: щебень фр.5-10 мм м3 - 11,333, щебень фр.10-20 мм м3 - 1385,34, щебень фр.40-80 (70) мм м3 – 13,442, цемент тонн – 0,298 смесь щебня гравийно-песчаная м3 – 4576,74, песок м3 - 18632,54 (влажность более 3%), малярные работы: лак битумный тонн – 0,11232, грунтовка битумная тонн - 0,3721, эмаль тонн - 0,701, растворитель тонн - 0,155.

Реализация проекта будет начата с 3 квартала 2022 года. Продолжительность СМР составляет 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы в атмосферу на период строительства содержат 23 загрязняющих вещества (без учета валового выброса от передвижных источников): железо оксиды (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), олово оксид (3 класс опасности), свинец и его соединения (1 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (2 класс опасности), углерод (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), фтористые газообразные (2 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), хлорэтилен (1 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), ацетон (4 класс опасности), уайт-спирит, углеводороды (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая (3 класс опасности), пыль абразивная, пыль древесная. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период строительства составляет 3,76587671 г/с; 7,01341906 т/год (без учета валового выброса от передвижных источников).

Расход воды в период проведения строительства объекта составит (согласно сметным данным): на хоз.-бытовые нужды – 4838,6126 м3; на производственные нужды - 32111,41326 м3. Вода, используемая на хозяйственно-бытовые нужды в объеме 4838,6126 м3/период сбрасываются в существующие канализационные сети города.

На участке отсутствуют виды растений, нуждающиеся в охране и занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, виды редкие для региона.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно п.25 и пп.8) п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280.

Проведение строительных операций продолжительностью менее одного года относится к объекту III категории согласно пп.2 п. 12 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» утвержденной приказом МЭГПР от 13 июля 2021 года № 246.

В соответствии пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса РК провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета о возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на «Едином экологическом портале».

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях:

1. Согласовать проект отчета с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»;
2. Согласно подпункта 22 пункта 25 «Инструкции по организации и проведению



экологической оценки» от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*) представить карту-схему расположения объекта с географическими координатами и жилыми застройками;

3.В соответствии с подпунктом 15 пункта 25 *Инструкции* показать расположение объекта к водным источникам, представить водохозяйственный баланс водопотребления и водоотведения на период строительства объекта, описание источников водоснабжения и приемников сточных вод;

4.Согласно подпункта 16 пункта 25 *Инструкции* показать оценку воздействия на растительный и животный мир;

5.В соответствии с пунктом 24 *Инструкции* представить характеристику возможных воздействий и оценку существенности воздействий;

6.Рассмотреть альтернативные методы использования отходов в дорожном строительстве, в частности золошлака;

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому кодексу РК, в том числе мероприятия по пылеподавлению на участке строительства.

Руководитель

Д. Казантаев

*Исп.: Сапарбаева Г.
Тел.: 39-66-49*

Руководитель департамента

Казантаев Дәурен Ғанибекұлы

