

KZ25RYS00187616

25.11.2021 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "BAUYR LTD Company", 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Ауэзовский район, Микрорайон 6, дом № 56, 121140010374, УМБЕТОВ ЖОМАРТ ТЕЛЕУБЕКҰЛЫ, +77478335774, galina.gorbatenko91@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) Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК строительство водопроводных сетей Бостандыкского и Наурызбайского районов города Алматы относится к Разделу 2, п. 8. Управление водными ресурсами, пп.8.3. забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3;.

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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство водопроводных сетей Бостандыкского и Наурызбайского районов города Алматы» ранее не было проведена оценка воздействия на окружающую среду, ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство водопроводных сетей Бостандыкского и Наурызбайского районов города Алматы» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место расположение: Республика Казахстан, город Алматы, Бостандыкский и Наурызбайский районы. Выбор другого места не рассматривается. Данным проектом для водоснабжения объекта проектирования предусмотрено: - проектирование сетей водопровода к границам земельных участков водопотребителей. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно расчетным данным максимальный часовой расход составляет 39,06м³/ч; максимальный суточный расход – 937,5м³/сут.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящим проектом предусматривается разработка проектно-сметной документации «Строительство водопроводных сетей Бостандыкского и Наурызбайского районов города Алматы». Согласно расчетным данным максимальный часовой расход составляет 39,06м³/ч; максимальный суточный расход – 937,5м³/сут. Данным проектом для водоснабжения объекта проектирования предусмотрено: - проектирование сетей водопровода к границам земельных участков водопотребителей. Подводка к границам земельных участков водопотребителей принята из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 SDR17 диаметром 25х1,5мм. Минимальная глубина заложения трубопроводов принята 2,50 м. На сетях водопровода предусмотрена установка: - задвижек для выделения ремонтных участков и в точке врезки; - в пониженных переломных точках - выпусков для опорожнения трубопроводов; - пожарных гидрантов. Сети водопровода подводятся непосредственно к границам земельных участков потребителей, приборы учёта воды устанавливаются на вводе. Колодцы на сетях запроектированы из сборных железобетонных элементов по т.пр. 901-09-11.84 диаметрами 1,5м и диаметрами 2,0м. Люки водопроводных колодцев, размещаемых на застроенной территории без дорожного покрытия возвышаются над поверхностью земли на 5 см. Вокруг колодцев предусмотрены бетонные отмостки шириной 1 м с уклоном от крышки люка. Расстояние между пожарными гидрантами не превышает 200 м. Гидранты установлены не ближе 5 м от стен зданий и не далее 2,5 м от края проезжей части автодороги. Высота пожарных гидрантов принята из условия, что расстояние от верха ПГ до крышки колодца составляет не менее 150 мм и не более 400 мм. В непосредственной близости от проектируемых колодцев с пожарными гидрантами установлены указательные знаки ПГ на стойках. Диаметр сетей и детализовка колодцев приняты с учётом возможности подключения индивидуальных жилых домов. Трубопровод из полиэтиленовых труб уложен на песчаное основание толщиной 10 см. Полная информация приложена..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительство май 2022 г, конец строительство ноябрь 2022г., эксплуатация с декабря 2022 г. , утилизация не предусматривается.

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
Целевое использование земельного участка: под строительство. ;

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 При строительных работах объекта водоснабжение предусматривается от привозной бутилированной воды. Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно-питьевые нужды - 114 м³/период, расход воды на технические нужды – 2301,823644 м³/период. Сброс бытовых стоков предусмотрен во временный биотуалет. Сброс при строительстве составляет - 79,8 м³/период. По мере накопления будут вывозиться ассенизаторами согласно договору. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Питьевая вода проектом предусмотрено службой доставки воды. Пересечения: Проектируемые водопроводные сети расположены в водоохранной зоне реки Большая Алматы и имеют на пути следования непосредственные пересечения. Большая Алматинка (Үлкен Алматы) — река в Алма-Ате и Алматинской области Казахстана, правый приток реки Каскелен. Длина — 96 км, площадь водосбора — 425 км². Образуется слиянием трёх потоков, вытекающих из-под фронтальной морены двух мощных ледников. В долине реки построена 40-метровая железобетонная селезащитная плотина с селехранилищем, алматинский каскад ГЭС, система водоснабжения Алма-Аты, зона отдыха и водохранилище Сайран. Согласно Постановлению акимата города Алматы от 31 марта 2016 года № 1/110 «Об установлении водоохранных зон, полос и режима их хозяйственного использования» Водоохранные зоны водных

объектов в административных границах города Алматы: 1) река Большая Алматинка: от Большого Алматинского озера исходят притоки рек Проходная, Мраморная, Казачка, где установлена водоохранная зона - 500 м (в обе стороны от уреза воды) до границ микрорайона Кокшоки, далее с начала реки Большая Алматинка, водоохранная зона составляет 120 м (в обе стороны от уреза воды);;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее водопользование, обеспечение Бостандыкского и Наурызбайского районов питьевой водой.;

объемов потребления воды Расход воды при строительстве составляет: на хоз-питьевые нужды - 114 м³/период, расход воды на технические нужды – 2301,823644 м³/период. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода на период строительство, техническая вода на период строительство. Питьевая вода для обеспечения водопотребления Бостандыкского и Наурызбайского районов.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается. Целевое использование земельного участка: под строительство Строительство водопроводных сетей Бостандыкского и Наурызбайского районов города Алматы. ;

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 Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объемы строительных материалов на период строительства: Песок – 1109,186 тонн, Щебень – 1854 тонн, кирпичи – 38,5 тонн, эмаль ПФ-115 – 0,0103 тонн, эмаль ЭП-140 – 0,0004 тонн, грунтовка ГФ-021 – 0,0043 тонн, лак – 0,02 тонн, уайт-спирит – 0,0123 тонн, растворитель Р-4 – 0,0431 тонн, битум – 1,07 тонн, электроды Э42 – 236,6 кг, пропан-бутановая смесь – 56,834 кг. Строительные материалы будут закупаться у поставщиков согласно заключенным договорам. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Работы по строительству не связана с изъятием природных ресурсов..

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) В период строительства от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются ЗВ следующих наименований: - Железо (II, III) оксиды (кл. опасности 3) – 0,00354 т/период; - Марганец и его соединения (кл. опасности 2) – 0,000409 т/период; - азота диоксид (кл. опасности 2) – 0.01415624 т/период, - азота оксид (кл. опасности 3) – 0.002300364 т/период, - углерод черный (кл. опасности 3) – 0.0011003586 т/период, - сера диоксид (к.о. 3) – 0.0047242 т/период, - углерод оксид (к.о.-4) – 0.0184932 т/период, - диметилбензол (к.о.3) – 0,00323564 т/период, - метилбензол (к.о. 3) – 0,00748291 т/период, - бензапирен (к.о. 1) – 0,0000000205 т/период, - хлорэтилен (к.о. 1) – 0,00000312 т/период, - 2-

Этоксизтанол (к.о. 3) – 0,00001717 т/период, - бутилацетат (к.о.4) – 0,001448 т/период, - формальдегид (к.о.2) – 0,0002054 т/период, - пропан -2-он (к.о.4) – 0,002054 т/период, - уайт-спирит (к.о. 4) – 0,005596 т/период, - углеводороды предельные с12-с19 (к.о.4) – 0,0065864586 т/период, - взвешенные частицы (к.о.3) – 0,00108 т/период, - пыль неорганическая содержащая двуокись кремния выше 20-70 % (к.о.3) – 0,07996112 т/период, - пыль абразивная - 0,00072 т/период. Всего объем выбросов ЗВ на период строительства – 0,1542194017 т/период. Согласно Приложению 1, Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года №346 « Об утверждении Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей», намечаемая деятельность не входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Для отвода хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки будут устанавливаться временные биотуалеты, которые будут очищаются сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит..

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 Образование отходов на период строительства: 28,23 тонн/период, из них: - твёрдо-бытовые отходы (зеленый уровень опасности, GO 060) – 0,92 т/период; - огарки сварочных электродов (зеленый уровень опасности, GO 090) – 0,00355 т/период, тары из-под лакокрасочных материалов (янтарный уровень опасности, GA 090) – 0,00551 т/период, Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/ переработке, согласно договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование БВИ..

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) Климатическая характеристика района приводится по данным СП РК 2.04 - 01 – 2017. В соответствии со СП РК 2.04 – 01 – 2017 район изысканий расположен в III климатическом районе, подрайон В. Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,98 – (- 26,9° С). Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,92 – (- 23,4° С). Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,98– (-23,3° С). Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92– (-20,1° С). Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,95 – (28,2° С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,96 – (28,9° С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,98 – (30,8° С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,95 – (32,4° С). Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года (июль) – 30,0° С. Абсолютная минимальная температура воздуха – (- 37,7° С). Абсолютная максимальная температура воздуха теплого периода – 43,4°С Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца - (-2,9° С). Продолжительность периода со средней суточной температурой <0° С составляет 105 суток. Средняя температура этого периода – (-2,9° С) Средняя месячная относительная влажность воздуха: наиболее холодного месяца –75% наиболее теплого месяца – 36%. Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 часов: Наиболее холодного месяца – 65%. Наиболее теплого месяца – 36%. Количество осадков: за ноябрь-март -249 мм, за апрель- октябрь - 429 мм, преобладающее направление ветра: за декабрь- февраль - Ю, за июнь- август - Ю. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 2,0м/с Минимальная из средних скоростей ветра по румбам

за июль – 1,0 м/с Средняя скорость ветра за отопительный сезон – 0,8 м/с. Ветровая нагрузка - 0,38 кПа Ветровой район - III Снеговая нагрузка –0,70 кПа Снеговой район – II. Полная информация приложена..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). Ниже приведен сводный перечень природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение негативных воз-действий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня. Период строительства: • выполнять обратную засыпку траншей, с целью предотвращения образования оврагов; • снятие почвенно-растительного слоя будет производиться экскаватором, с дальнейшей обратной засыпкой бульдозерами, временное хранение почвенно-растительного слоя будет производиться вдоль трассы магистрального трубопровода; • проводить санитарную очистку территории строительства, которая является одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и истощение водных ресурсов; • разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также предотвращения движения транспортных средств по реке; • сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного хранения; • занесение информации о вывозе отходов в журналы учета; • применение технически исправных машин и механизмов; • хозяйственные сточные воды в период строительства, собирать в биотуалеты, которые очищаются, сторонней организацией; • исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции. • предусмотреть и осуществлять мероприятия по сохранению обитания и условий размножения объектов животного мира, путем миграции и мест концентрации животных. Полная информация приложена..

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, обеспечивающие 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):

УМБЕТОВ ЖОМАРТ ТЕЛЕУБЕКҰЛЫ

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

