### ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Номер: KZ29VWF00145718

Дата: 14.03.2024

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Қостанай қаласы, Гоголь к., 75 тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75 тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района»

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района».</u>

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ12RYS00552376 от 16.02.2024 года</u> (Дата, номер входящей регистрации)

### Обшие сведения

Рабочим проектом «Строительство сетей газоснабжения с. Забеловка Житикаринского района Костанайской области» предусмотрено строительство сетей газоснабжения низкого давления для последующего подключения 205 жилых дома, а так же 4 объекта коммерческой нелвижимости.

Координаты участка: 1)  $52^{\circ}17'37''$   $61^{\circ}19'58''$ ; 2)  $52^{\circ}17'35''$   $61^{\circ}20'44''$ ; 3)  $52^{\circ}17'29''$   $61^{\circ}19'35''$ ; 4)  $52^{\circ}17'27''$   $61^{\circ}20'29''$ .

Протяженность газопровода – 12879,0 м.

Срок строительства: 4,5 месяцев.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Участок работ расположен в с. Забеловка, в северной части Житикаринского района.

Протяженность газопровода 12879,0 м. Расчетный часовой расход газа 634,0 м $^3$ /час. Количество газифицируемых абонентов 205 абонентов.

Данным проектом предусматривается транспортировка природного газа низкого давления по ГОСТ 55428-2014 с теплотворной способностью Q=33490 кДж/м<sup>3</sup> 8000 ккал/м<sup>3</sup>. Строительство сетей газоснабжения низкого давления для последующего подключения 205 жилых дома, а так же 4 объекта коммерческой недвижимости. Газораспределительная система принята тупиковой. Общий часовой расход газа на объект составляет до 634 м<sup>3</sup>/час.

Прокладка газопровода предусматривается:

- в подземном исполнении из полиэтиленовых труб для газоснабжения, с коэффициентом запаса прочности не менее 2,8, изготовленных из полиэтилена;
  - в подземном исполнении из стальных электросварных труб;
- в надземном исполнении на выходах газопровода из земли возле жилых домов из стальных электросварных труб.

Охранная зона вдоль трассы наружного газопровода, согласно п. 5.1.9 СП РК 4.03-101-2013, принята на расстоянии 2 метра с каждой стороны газопровода. Предусматривается установка отключающих устройств надземного исполнения.



Водопотребление и водоотведение на период строительства составляет: 80,74 м³ /период работ. Техническое и питьевое водоснабжение намечено из источников центрального водоснабжения на основании договора оказания услуг. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. Водоотведение предусматривается в центральные сети канализации на основании договора оказания услуг. Объект расположен за пределами водоохранных зон водных объектов. На период эксплуатации водоснабжение не предусматривается.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

В зоне предполагаемого строительства снос и пересадка зеленых насаждение не предусматривается.

Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.

Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на период строительства: железо (II, III) оксиды (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота (IV) диоксид (2 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), фториды плохо растворимые (2 класс опасности), винилхлорид (2 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), толуол (3 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), уайт-спирит (4 класс опасности), алканы С12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности), олова оксид (3 класс опасности), свинец и его соединения (1 класс опасности). ВСЕГО: 5,66945 г/с, 8,0780613 т/год.

На период эксплуатации источники загрязнения отсутствуют.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены:

- коммунальные отходы (ТБО) 5,476 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО;
- строительный мусор 2,60 т/период представлен боем кирпича, остатками цементного раствора, обрезками труб, проводов, боем стекла и т.д;
- отход-остатки электродов после использования их при сварочных работах, объем 0.03 т/период, передается по договору сторонней организации на утилизацию;
- жестяные банки из-под краски 0,076 т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в специальном контейнере;
  - промасленная ветошь 0,000030 т/период.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Территория объекта находится в зоне, подвергнутой антропогенному воздействию.

Территория расположения стройплощадки характеризуется типичным для этого района растительным покровом, редких и исчезающих видов растений в зоне действия предприятия не обнаружено. Вокруг и на территории стройплощадки в результате техногенного воздействия, естественный растительный покров заменен сорно-рудериальным типом растительности. Основными факторами, вызвавшими подобные изменения, является хозяйственная деятельность людей.

Рассматриваемая территория проектируемых работ находится вне зон с особым природоохранным статусом, на ней отсутствуют зарегистрированные исторические памятники или объекты, нуждающиеся в специальной охране. Учитывая значительную отдаленность рассматриваемой территории от особо охраняемых природных территорий (заповедники, заказники, памятники природы), планируемая деятельность не окажет никакого влияния на зоны и территории с особым природоохранным статусом. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): объекта являются автотранспорт, автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных и производственных



зданий. Воздух чистый, без каких-либо признаков загрязнения. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся.

В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Намечаемая деятельность: строительство сетей газоснабжения с. Забеловка Житикаринского района Костанайской области, в приложении 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI отсутствует. Учитывая, что ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составляют менее 10 т/год, объем накопления неопасных отходов — менее 10 т/год и менее 1 т/год опасных отходов, объект относится к IV категории согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 г. №246.

### Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее — Инструкция), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

РΓУ «Костанайская Согласно предоставленным учетным данным областная хозяйства территориальная инспекция лесного животного мира», участку газораспределительных сетей с.Забеловка Житикаринского района обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц как: лебедь кликун, стрепет, кречетка, журавль красавка, серый журавль.

Кроме того, земельный участок, на котором планируется осуществление намечаемой деятельности, расположен в черте населенного пункта – с. Забеловка, в результате чего возможно влияние на проживающее вблизи население.

Вместе с тем, согласно данным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», территория участка находится в границах установленой водоохраннаой зоны реки Желкуар согласно Постановлению Акимата Костанайской области № 344 от 03.08.2022 года «Об установлении водоохранных зон и полос на водных объектах Костанайской области, режима и особых условий их хозяйственного использования», а так же согласно Постановлению акимата Костанайской области №550 от 14 декабря 2022 года «О внесении изменения в Постановление акимата Костанайской области №344 от 03.08.2022 г.». В результате чего при проведении работ возможно влияние на водные ресурсы.

Согласно требованиям п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п. 28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно 1,3, 9,15, 16, 22, 24 п.25, пп.4, 8 п.29 Инструкции.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).





### ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



# МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Қостанай қаласы, Гоголь к., 75 тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75 тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района»

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел</u> строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ12RYS00552376 от 16.02.2024 года</u> (Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Рабочим проектом «Строительство сетей газоснабжения с. Забеловка Житикаринского района Костанайской области» предусмотрено строительство сетей газоснабжения низкого давления для последующего подключения 205 жилых дома, а так же 4 объекта коммерческой недвижимости.

Координаты участка: 1)  $52^{\circ}17'37''$   $61^{\circ}19'58''$ ; 2)  $52^{\circ}17'35''$   $61^{\circ}20'44''$ ; 3)  $52^{\circ}17'29''$   $61^{\circ}19'35''$ ; 4)  $52^{\circ}17'27''$   $61^{\circ}20'29''$ .

Протяженность газопровода – 12879,0 м.

Срок строительства: 4,5 месяцев.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Территория объекта находится в зоне, подвергнутой антропогенному воздействию.

Территория расположения стройплощадки характеризуется типичным для этого района растительным покровом, редких и исчезающих видов растений в зоне действия предприятия не обнаружено. Вокруг и на территории стройплощадки в результате техногенного воздействия, естественный растительный покров заменен сорно-рудериальным типом растительности. Основными факторами, вызвавшими подобные изменения, является хозяйственная деятельность людей.

Рассматриваемая территория проектируемых работ находится вне зон с особым природоохранным статусом, на ней отсутствуют зарегистрированные исторические памятники или объекты, нуждающиеся в специальной охране. Учитывая значительную отдаленность рассматриваемой территории от особо охраняемых природных территорий (заповедники, заказники, памятники природы), планируемая деятельность не окажет никакого влияния на зоны и территории с особым природоохранным статусом. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): объекта являются автотранспорт, автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных и производственных



зданий. Воздух чистый, без каких-либо признаков загрязнения. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся.

В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют.

### Выводы

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – https://ecoportal.kz:

- 1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области»: Согласно пункту 6 Санитарных правил №114 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний» утвержденных приказом Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (далее-СП). В СЗЗ стационарно-неблагополучных и почвенных очагов сибирской язвы не допускается отвод земельных участков для проведения агромелиоративных, изыскательских, гидромелиоративных, строительных работ, связанных с выемкой и перемещением грунта сибиреязвенных захоронений, затоплением, а также передача в аренду, продажа земельных участков. В этой связи, в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и недопущения возникновения случаев особо-опасных инфекции необходимо соблюдать требования СП.
- 2. По итогам рассмотрения заявления РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: В случае забора и (или) использования поверхностных и подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-ВК РК) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 ВК РК, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

Инспекция оказывает государственную услугу «Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах» на основании Приказа Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 сентября 2016 года № 380 «Об утверждении Правил согласования размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах» (далее-Правил). В случае намерения производства работ в водоохранной зоне водного объекта, необходимо обратиться в адрес Инспекции для получения вышеуказанной государственной услуги.

- 3. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: рекомендуем при осуществлении деятельности соблюдать требования указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».
- 4. ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области», сообщает о необходимости соблюдения установленных норм указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе:
- рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот;
- снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.
- 5. ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области» сообщает о необходимости соблюдения требований Кодекса



РК «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года (далее – Кодекс о недрах), в том числе учитывать статью 27 Кодекса о недрах, согласно которой проектирование и населенных строительство пунктов, промышленных комплексов И (или) хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения исполнительного органа области ПО согласованию территориальным уполномоченного органа по об подразделением изучению недр отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

- 6. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).
- 7. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.
- 8. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.
- 9. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.
- 10. В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».
- 11. Предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды согласно Приложения 4 к Кодексу.
- 12. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах строительства.
- 13. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери п.1 ст.238 Экологического Кодекса.
- 14. Получить согласование проведения работ в водоохранной зоне и полосе водного объекта согласно требованиям ст. 125, 126 Водного кодекса Республики Казахстан.
- 15. Предусмотреть мероприятия по недопущению загрязнения водного объекта в результате намечаемой деятельности согласно требованиям ст. 220, 223 Экологического кодекса.
- 16. Ввиду наличия на территории проектируемых работ краснокнижных видов птиц, с целью исключения отрицательного воздействия на животный мир, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции И мест концентрации животных, также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных в соответствии со ст.13, 14, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), а также согласно п.2 ст.78 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» физические и юридические лица обязаны принимать меры охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных ст.257 Экологического Кодекса РК.
- 17. Мероприятия, по обеспечению соблюдения требований подпункта 2) пункта 2 статьи 12 Закона, необходимо согласовать с уполномоченным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира, согласно требованиям п. 3 ст. 17 Закона.



- 18. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического кодекса РК).
- 19. Предусмотреть восстановление плодородного слоя почвы нарушенных участков по завершении строительных работ согласно требованиям ст. 238 Кодекса.
- 20. Ввиду близкого залегания грунтовых вод, необходимо предусмотреть и детально описать мероприятия по предотвращению воздействия на подземные и поверхностные воды. Учесть требования ст. 224 Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

### Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович



