

Отчет комплексной социально-экологической проверки

Проект KGZ: Управление сточными водами Иссык-Куля

Закупка оборудования и инвентаря для решения социальных задач поселка «Геолог»

Кредит и Грант АБР: L3742-KGZ; G0628-KGZ

№ Проекта: 50176-002

Декабрь 2024

Подготовлено Государственным учреждением «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения» при Службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики (далее – ГУ РПВВ) для Азиатского банка развития.

Настоящий Отчет комплексной социально-экологической проверки является документом Заемщика. Мнения, выраженные здесь, не обязательно представляют собой мнения Совета директоров, руководства или персонала АБР и могут носить предварительный характер.

При подготовке любой страновой программы или стратегии, финансировании любого проекта или путем указания какого-либо обозначения или ссылки на определенную территорию или географическую область в этом документе, Азиатский банк развития не намерен принимать какие-либо решения относительно юридического или иного статуса любой территории или области.

Содержание

1. Введение	4
2. Закупка оборудования и инвентаря для решения социальных задач поселка «Геолог»	5
3. Цель комплексной социально-экологической проверки	11
4. Подход комплексной социально-экологической проверки	11
5. Ключевые выводы комплексной социально-экологической проверки	11
6. Общественные консультации и раскрытие информации	13
7. Механизм рассмотрения жалоб	14
8. Выводы и предложения	18
ПРИЛОЖЕНИЯ	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. План мероприятий по реализации меморандума	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Фотографии	25

Список рисунков

Рисунок 1. Месторасположение поселка «ГЕОЛОГ»	9
Рисунок 12. СХЕМА МРЖ	17

Список таблиц

Таблица 1. Процесс рассмотрения жалоб	15
---	----

Список сокращений

АБР	— Азиатский Банк Развития
ДПВ	— Домохозяйства, подвергаемые воздействию
ЛПВ	— Лица под воздействием
ГУ РПВВ	— Государственное учреждение «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения» при Службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
ИА	— Исполнительное агентство
ГРЖ	— Группы по рассмотрению жалоб
МРЖ	— Механизм Рассмотрения Жалоб
ДХ	— Домохозяйство
ПУРИК	— Проект Устойчивого Развития Иссык-Куля
ПУСВИК	— Проект по управлению сточными водами Иссык-Куля
КР	— Кыргызская Республика
ПЗП	— Приобретение Земли и Переселение
ППЗП	— План Приобретения Земель и Переселения
КПЗП	— Механизм приобретения земель и переселения
МКЛ	— Местное контактное лицо
ОМС	— Органы местного самоуправления
ОК	— Общественные консультации
ОРП	— Офисы по реализации проекта (офисы ПУСВИК в Каракол и Балыкчы)
ОУП	— Отдел Управления Проектом
ОКСЭП	— Отчет комплексной социально-экологической проверки
ЗПБ АБР 2009	— Заявление АБР о политике безопасности от 2009
КОС	— Канализационные очистные сооружения

1. ВВЕДЕНИЕ

1. Признавая значительную экологическую ценность озера Иссык-Куль и его региона, Правительство Кыргызской Республики осуществляет значительные реформы в секторе водоснабжения и санитарии. Данные стратегические направления были определены в контексте национального развития и туризма в Иссык-Кульской области как приоритетный компонент экономического развития региона и включены в Национальную стратегию развития Кыргызской Республики на 2018-2040 годы и Программу развития систем питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Кыргызской Республики до 2026 года.¹

2. Азиатский Банк Развития (АБР) оказывает содействие в улучшении управления охраной окружающей среды и городскими услугами в регионе посредством реализации проектов по устойчивому развитию Иссык-Куля. Ранее помощь АБР в улучшении управления окружающей средой и предоставления городских услуг в регионе оказана посредством первого Проекта устойчивого развития Иссык-Куля (ПУРИК-1). Реализуемый в настоящее время Проект по управлению сточными водами Иссык-Куля (ПУСВИК), таким образом, дополняет эти инициативы путем дальнейшего улучшения систем сточных вод в двух городах Балыкчи и Каракол, значительно улучшая стандарты здоровья, гигиены и санитарии.

3. Проект предусматривает строительство или восстановление канализационных коллекторных сетей и очистных сооружений, включая канализационные очистные сооружения (КОС), трубопроводы и соответствующую инфраструктуру, что значительно улучшит стандарты здоровья, гигиены и санитарии.

4. Проект был одобрен Советом директоров АБР 20 ноября 2018 года, и 28 декабря 2018 года были подписаны Грантовые и Кредитные Соглашения между АБР и Правительством Кыргызской Республики. Закон Кыргызской Республики № 60 «О ратификации Кредитного Соглашения» от 16 июля 2019 г был опубликован в газете «Эркин Тоо» от 19 июля 2019 года № 60.

5. Подтверждение АБР от 16 августа 2019 года определяет дату вступления Проекта в силу и в Соответствии с Грантовым и Кредитным Соглашениями от 28 декабря 2018 года реализация проекта осуществляется с 16 августа 2019 по 31 декабря 2024 года. Органом, администрирующим проект определена Миссия постоянного представительства АБР в КР (KYRM).

6. Государственное учреждение «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения» при Службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики (далее – ГУ РПВВ) является Исполнительным агентством Проекта. При ГУ РПВВ создан Офис по управлению проектом (ОУП).

7. Аппарат Полномочного представителя Президента в Иссык-Кульской области является реализующим агентством (РА), которое создало в городах Каракол и Балыкчи отделы реализации проекта (ОРП). Водоканалы² через ОРП будут отвечать за повседневную работу проекта, в частности за мониторинг

¹Постановление Правительства КР от 12 июня 2020 года № 330.

² Коммунальные предприятия, находящиеся в непосредственном подчинении мэрии, оказывают услуги по обеспечению населения и организаций питьевой водой, приему сточных вод в канализационную сеть, очистке сточных вод.

строительства, включая мониторинг и предоставление обновленной информации о соблюдении требований защитных мер.

8. Консультантом по проектированию и надзору за строительством (КПН) определена компания Темелсу Интернешнл Инжиниринг Сервисиз Инк (Temelsu).

2. Политико-правовая и административная база.

9. Настоящий Отчёт подготовлен в соответствии с национальной правовой базой Кыргызстана, состоящей из важных законов в области охраны земельных ресурсов, окружающей среды, водных ресурсов, культурного наследия, здравоохранения и других национальных нормативных правовых актов (НПА).

10. Воздействие на окружающую среду при закупке и установке/строительстве оборудования в п.Геолог в рамках ПУСВИК регулируется рядом законодательных актов Кыргызской Республики в области охраны окружающей среды.

Таблица. Национальное законодательство об охране окружающей среды

№	Законодательный акт	Назначение / содержание
1	Конституция Кыргызской Республики	Земля, её недра, воздушное пространство, воды, леса, растительный и животный мир, другие природные ресурсы используются, но в то же время находятся под охраной. Каждый обязан бережно относиться к окружающей природной среде, растительному и животному миру государства.
2	Программа развития систем питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Кыргызской Республики до 2026 года От 12 июня 2020 года № 330	Стратегия определяет основные направления и мероприятия по развитию систем питьевого водоснабжения и водоотведения, а также меры, необходимые для проведения анализа и мониторинга. Данная Стратегия направлена на улучшение качества предоставляемых услуг по водоснабжению и водоотведению, решение главных проблем, определение перспективных направлений, задач и функций заинтересованных министерств, административных ведомств и органов местного самоуправления.
3	Закон КР «Об охране окружающей среды»	Устанавливает базовые принципы охраны окружающей среды и обеспечивает правовые полномочия создания экологического качества, установления системы мониторинга и контроля за окружающей средой среди стандартов и норм экологического качества, авторизированных в рамках данного закона, представлены следующие имеющие отношение к проекту: нормы максимально безопасной концентрации опасных веществ в воздухе, воде; стандарты использования природных ресурсов; нормы максимально безопасных уровней шума, вибраций и других опасных физических воздействий. Данный закон устанавливает требования по проведению экологической оценки в целях предотвращения возможных вредных экологических воздействий. Он запрещает финансирование или реализацию проектов, связанных с использованием естественных ресурсов без получения положительного заключения Государственной экологической экспертизы.

4	Закон КР «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»	Применяется в целях охраны окружающей среды, определяет основные положения технического регулирования в области экологической безопасности и устанавливает общие требования к обеспечению экологической безопасности при проектировании и осуществлении деятельности на объектах хозяйственной и иной деятельности для всех юридических и физических лиц.
5	Положение о водоохранных зонах и полосах водных объектов в Кыргызской Республике N 271 от 7 июля 1995 года	Определяет порядок установления водоохранных зон и полос на водных объектах Кыргызской Республики, устанавливает режим хозяйственной деятельности и использования земель, входящих в состав водоохранных зон и полос, а также ответственность за содержание их в надлежащем состоянии.
6	Правила охраны поверхностных вод в КР №128 от 14 марта 2016 года	Правила охраны поверхностных вод Кыргызской Республики регулируют вопросы охраны поверхностных вод от загрязнения, засорения и истощения, при осуществлении водопользователями различных видов хозяйственной деятельности, которые оказывают или могут оказывать неблагоприятное воздействие на состояние поверхностных вод, независимо от их организационно-правовой формы, а также регламентируют порядок осуществления мероприятий по охране поверхностных вод.
7	Закон КР «Об охране атмосферного воздуха»	Регулирует отношения по использованию и охране атмосферного воздуха.
8	Закон КР «Об отходах производства и потребления»	Определяет государственную политику в области обращения с отходами производства и потребления и призван содействовать предотвращению отрицательного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду и здоровье человека при обращении с ними, а также максимальному вовлечению их в хозяйственный оборот в качестве дополнительного источника сырья.
9	Закон КР «Об охране и использовании растительного мира»	Устанавливает правовые основы для обеспечения эффективной охраны, рационального использования и воспроизводства ресурсов растительного мира
10	Закон КР «О животном мире»	Устанавливает правовые отношения в области охраны, использования и воспроизводства объектов животного мира.
11	Закон КР «О местном самоуправлении и местной государственной администрации»	Устанавливает принципы организации местной власти на уровне административно-территориальных единиц Кыргызской Республики
12	Закон КР «Об охране и использовании историко-культурного наследия»	Устанавливает правовые нормы в области охраны и использовании объектов историко-культурного наследия на территории Кыргызской Республики, представляющих собой уникальную ценность для народа Историко-культурным наследием являются памятники истории и культуры, связанные с историческими событиями в жизни народа, развитием общества и государства, произведения материального и духовного творчества, представляющие историческую, научную, художественную или иную ценность.

13	Закон «О доступе к информации, находящийся в ведении Государственных органов и органов местного самоуправления КР»	Настоящий закон регулирует права и обязанности государственных органов по предоставлению информации местному населению, чтобы достичь прозрачность работы
----	--	---

3. Состояние окружающей среды района.

11. Бассейн озера Иссык-Куль имеет умеренно-континентальный климат и характеризуется теплым летом с более высокими температурами в июне, июле и августе; прохладной зимой с низкими температурами с ноября по март, и относительно коротким весенним и осенним периодами. Общая климатическая характеристика района приводится по данным МС «Каракол» (СНиП КР 23-02-00 Строительная климатология), расположенной на высоте 1660.0 м.

Таблица. Климатическое районирование и зонирование

Административная единица, пункт	Климатический район	Климатический подрайон	Зона по степени влажности
Каракол	II	IIB	сухая

12. Климатическое районирование Кыргызстана разработано на основе комплексного сочетания средней месячной температуры воздуха в январе и июле, средней скорости ветра за три зимних месяца, средней месячной относительной влажности воздуха в июле.

Таблица. Климатическое районирование.

Климатический район	Климатический подрайон	Среднемесячная температура воздуха в январе, t0 C	Средняя скорость ветра за три зимних месяца, м/с	Среднемесячная температура воздуха в июле, t0 C	Среднемесячная относительная влажность воздуха в июле, %
II	IIB	от -5 до +2	5 и более	от +21 до +25	более 75

13. Качество воздуха в районе Иссык-Куля регулярно контролируется, единственная точка Кыргызгидромета для измерения качества воздуха находится в Чолпон-Ате, поэтому исходные данные крайне ограничены.

14. Бассейн озера Иссык-Куль включает в общей сложности 118 рек и ручьев; однако, большинство рек интенсивно используется для орошения.

15. Проектные участки являются частью лугово-степной области Аксу-Тюп с фрагментами лесов и кустарниковой растительности.

4. Социальная среда.

16. В период установки/строительства оборудования и сетей наиболее опасным видом загрязнений считаются выбросы в атмосферу отработавших газов, а также шум и вибрация. При правильном применении мероприятий по смягчению данное негативное воздействие будет уменьшено.

17. Воздействие от процессов строительства будут продолжаться сравнительно короткое время. Строительство канализационной сети коренным образом улучшит санитарные условия жизни населения, а также экологическую обстановку в регионе за счет уменьшения фильтрации сточных вод. Это, в свою очередь, приведёт к улучшению социального положения населения в зоне реализации проекта.

18. В период эксплуатации негативное воздействие отсутствует.

5. ЗАКУПКА ОБОРУДОВАНИЯ И ИНВЕНТАРЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ ПОСЕЛКА «ГЕОЛОГ»

19. Поселок «Геолог» находится восточном берегу озера Иссык-Куль. Поселок связан с городом Каракол асфальтовой дорогой длиной порядка 4-5 км. Расстояние до города Бишкек порядка 400 км. Согласно Указу Президента КР от 29 декабря 2023 года УП №370 “О проведении административно-территориальной реформы в пилотном режиме на уровне айылных аймаков и городов Кыргызской Республики” поселок “Геолог” административно находится в Алтын-Арашанском айыл окмоту Ак-Суйского района.

20. Поселок «Геолог» проживает 27 домохозяйств (19 домохозяйств и 8 недостроенных жилых домов, 5 земельных участков). Поселок был образован на базе Геологической экспедиции 1997 году после реорганизации данной организации.

21. 24 апреля 2024 году в РА, ИА было обращение от жителей поселка «Геолог» о содействии для решения 6 социальных задач поселка в рамках ПУСВИК.

22. В обращении были указаны следующие задачи:

- Задача № 1. Обеспечение чистой водой поселка, так поселок после реорганизации Геологической экспедиции был отключен от основной скважины. Только 2024 году была восстановлена скважина. Заменить существующий емкость для хранения питьевой воды объемом 10 м³, всю водопроводные трубы и Глубинный насос с комплектующими материалами;
- Задача № 2. Обеспечить и подключить поселок к канализационной сети так как в поселке не было системы водоотведения;
- Задача № 3. Ремонтировать дороги поселка;
- Задача № 4. Улучшить линию электропередач и заменить существующий трансформатор на более мощную;
- Задача № 5. Установка детского игрового комплекса;
- Задача № 6. Строительство автобусной остановки.

23. На данном участке предусматривается устройство канализационной насосной станции (КНС) подземного типа. КНС представляет собой герметичную пластиковую емкость, которая монтируется внутри сборного железобетонного колодца. Напорная линия от КНС выполняется из труб ПЭ по ГОСТ 18599-2001 диаметром 50 мм в 2 линии. На случай аварии на напорном участке КНС устанавливается колодец К-262, в котором располагается запорно-регулирующая арматура для переключения линий напорной сети. В этом колодце расположены запорные и регулирующие клапаны, позволяющие регулировать и перенаправлять поток между линиями напорной сети в случае аварийной ситуации.

24. Установка глубинного насоса будет производиться в существующей скважине, которая находится на территории поселка Геологов айыл окмоту айылного аймака Алтын-Арашан (ранее назывался Кара- Джальский айыл окмоту) которая имеет Государственный акт бессрочного пользования площадью 10 соток.

25. Рядом со скважиной находится старый резервуар, который подлежит к замене. Качество воды соответствует стандарту вода питьевая, потому что скважина действующая, с 2004 года обеспечивает водой жителей поселка Геологов. В связи с увеличением населения поселка появилось необходимость замены резервуара воды на большего объема.



26. Снос старых строений не проводится, соответственно не будет утилизация отходов. Старый трансформатор меньшей мощностью останется на своем месте и она не будет демонтирована. Новый трансформатор установят в муниципальной территории другом месте. На это место была издана постановление айыл окмоту айылного аймака Алтын-Арашан от 15 января 2025 № 3.



Рисунок 1. Месторасположение поселка «Геолог»



27. Для решения социальных задач поселка «Геолог» из финансовых средств ПУСВИК на основе технических спецификаций, предоставленные Мэриэй г. Каракол, будет закуплено следующее оборудование и инвентаря:

- Глубинный насос с комплектующими материалами;
- Емкость для хранения питьевой воды объемом 15м3;
- Материалы для строительства водопровода;
- Трансформатор силовой масляный с мощностью 250 кВа и шкафа;
- Материалы для строительства линии электропередач (ЛЭП), 25 штук железобетонных опор;
- Детский игровой комплекс с освещением.

28. Мэрия г. Каракол из собственных средств или посредством муниципальных предприятий г. Каракол осуществит установку вышеуказанного оборудования и инвентаря в поселке Геолог.

29. Из финансовых средств ПУСВИК будет построена основная канализационная сеть в поселке Геолог на основании технических данных, которые предоставит МП «Каракол водоканал». Данная канализационная сеть будет выполнена в рамках строительства дополнительных канализационных сетей города Каракол. Жители смогут подключиться к проведенной централизованной канализационной сети самостоятельно через МП «Каракол водоканал» согласно установленному порядку после ввода в эксплуатацию Канализационного Очистного Сооружения в г. Каракол. Для данной работы после разработки детального проекта будет подготовлен отдельный Отчет о комплексной социальной проверки.

30. Дорога в поселке Геолог и остановка будут сделаны со стороны местных органов самоуправления за счет собственных средств.

31. Автобусная остановка установлена со стороны мэрии города Каракол. Фото в ПРИЛОЖЕНИИ.

32. Для установки глубинного насоса и инвентаря для детской площадки отведен земельный участок площадью 1000 м². На данный земельный участок у Алтын-Арашан айыл окмоту имеется акт о бессрочном пользовании.

6. ЦЕЛЬ КОМПЛЕКСНОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКИ

33. Основная цель настоящей комплексной социально-экологической проверки (ОКСЭП) заключается в том, чтобы удостовериться в отсутствии негативных воздействий на окружающую среду по Приобретению Земель и Переселению (ПЗП) при проведении работ по установке и строительстве, включая экономическое и/или физическое переселение, постоянное и временное.

34. Настоящий отчет по результатам комплексной проверки защитных гарантий соответствует применимым законам Кыргызской Республики и требованиям ЗПБ АБР 2009. Отчет подготовлен для: (i) подтверждения отсутствия ПЗП и прочих воздействий проекта; (ii) определения механизмов МРЖ и мониторинга в период строительства; (iii) обеспечения необходимого обследования, консультирования и подготовки Плана корректирующих действий в случае непредвиденного воздействия ПЗП; и (iv) обеспечения полного соблюдения требований ЗПБ АБР 2009 г.

7. ПОДХОД КОМПЛЕКСНОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКИ

35. В рамках комплексной социально-экологической проверки были осуществлены следующие мероприятия:

- (i) Камеральный (кабинетный) анализ. Камеральный анализ проектной документации был проведен до обследования на местах. Цель камерального анализа состояла в том, чтобы получить как можно больше информации о местоположении проектируемых объектов, подлежащих обследованию.
- (ii) С целью проверки отсутствия воздействия проекта на активы домохозяйств, коммуникации и источники жизнеобеспечения проведен визуальный осмотр местности.
- (iii) Результатами проверки подтверждено, что установка оборудования и инвентаря будут проводиться на муниципальных землях в пределах отведенных для этого земель и не будет воздействия на домохозяйства (ни постоянного, ни временного).

36. И результаты кабинетного анализа, и итоги полевого обследования дали достаточный объем информации для предварительного обоснования отсутствия воздействия ПЗП.

37. В результате проведенной комплексной социальной проверки подготовлен этот отчет ОКСЭП, который подлежит утверждению АБР параллельно работами по установке оборудования и инвентаря.

8. КЛЮЧЕВЫЕ ВЫВОДЫ КОМПЛЕКСНОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКИ

38. Результаты ОКСЭП, проведенного совместно специалистами ОУП, ОРП и местными органами власти, показали, что отвод земли и переселение не потребуются вовремя установке глубинного насоса и ёмкости для хранения воды, трансформатора, детской площадки. Также не потребуются отвод земли и переселение при строительстве канализационной сети поселка «Геолог».

39. Все строительные и работы по установке будут проводится в границах муниципальных земель.

40. Работы планируется вести соответствующие муниципальные службы в строгом соблюдении техники безопасности. Организация зоны работ по установке и рабочих мест должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения монтажных работ.

9. Меры по смягчению воздействия на окружающую среду.

41. В процессе проведения работ по вовремя установке глубинного насоса и ёмкости для хранения воды, а также строительству сетей будут выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от земляных работ, сварочных работ, а также работе строительной техники.

42. Воздействие на качество воздуха будет происходить от строительной работы. Эти работы включают выхлопы строительной техники, пыль, возникающая во время строительных работ, транспортировки строительных материалов. Выбросы могут быть сведены к минимуму и контролироваться надлежащим и регулярным техническим обслуживанием оборудования. Пыль необходимо будет контролировать регулярным опрыскиванием открытых участков водой.

43. Для сокращения уровня выбросов от строительной техники, подрядчиками необходимо будут проводиться следующие меры по смягчению: (i) техническое обслуживание строительной техники с целью поддержания ее хорошего состояния; (ii) избежание, насколько это возможно, холостой работы двигателей посредством выключения техники, если она не эксплуатируется более чем на 3 минуты; (iii) запрет на использование техники или оборудования, которые являются источником чрезмерного загрязнения (iii) использовать строительную технику с низким уровнем выбросов, (iv) использование строительного оборудования с низким уровнем выбросов; и (v) использование оборудования с низким уровнем выбросов.

44. Негативные последствия от воздействия шума можно сократить за счёт ограничения строительных работ с 07:00 часов утра до 18:00 и количества одновременно работающей техники не больше 2.

45. Для защиты здоровья и безопасности работников и прилегающих общин должны быть предусмотрены следующие: (i) обучение всех строительных рабочих касательно основных вопросов санитарно-гигиенической и медико-санитарной помощи, общих вопросов охраны здоровья и безопасности, а также касательно конкретных опасностей в их работе; (ii) СИЗ для работников, такие как защитная обувь, шлемы, перчатки, защитная одежда, защитные очки и защита органов слуха в соответствии с законодательством; (iii) чистая питьевая вода для всех работников; (iv) адекватная защита для широкой общественности, в том числе защитные ограждения и маркировка опасных зон; (v) безопасный доступ через строительную площадку; (vi) адекватный дренаж по всему лагерю так, чтобы не образовались застойные водоёмы и лужи; (vii) санитарные туалеты и мусорные баки на строительной площадке, которые периодически очищаются подрядчиками для предотвращения вспышек заболеваний.

46. Источниками шума в период строительства являются дорожно-строительная техника и специализированное оборудование, а также непосредственно технологические процессы производства работ. Их шумовое воздействие носит локальный и краткосрочный характер и сводится к минимуму за счет правильных методов организации производства работ.

47. По возможности Подрядчики организуют временные площадки для сбора отходов с рабочих мест в существующие системы сбора и удаления отходов.

48. Подрядчики должны нанять квалифицированного специалиста по охране труда, здоровью и технике безопасности, который будет проводить обучение по вопросам безопасности для персонала в соответствии с требованиями индивидуального рабочего места. До начала работ персонал на рабочем месте должен быть проинструктирован о правилах безопасности.

49. В период строительства воздействие на водную среду выражается в потреблении водных ресурсов на производственно-технические, хозяйственно-питьевые и гигиенические нужды строителей.

50. Непосредственно на участке строительства использование воды на хозяйственные нужды (приготовление пищи, санитарно-гигиенические нужды) не предвидится. На участке строительства используется только бутилированная вода для удовлетворения физиологических нужд. Вода на производственно-технические нужды используется для обеспыливания площадки строительства во время проведения земляных работ.

51. Обязанности Поставщика по недопущению загрязнения окружающей среды перед началом строительных работ, в период строительных работ и по завершении строительных работ, а также перед вводом в эксплуатацию будут отражены в Контракте по поставкам и установкам оборудования, техники и имущества.

10. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ И РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ

52. Общественная консультация по реализации социальных вопросов жителей 7 мая 2024 года в поселке «Геолог». Там же была достигнута договоренность о том, что для реализации закупки и передачи оборудования со стороны ОУП между РА, мэрией города Каракол, ИА и жителями поселка «Геолог» будет заключен-х сторонний меморандум о сотрудничестве.

53. Данный меморандум был подписан сторонами 25 сентября 2024 года. По результатам меморандума между РА, ИА и мэрией города Каракол был подписан План мероприятий по реализации меморандума (План в Приложении).

54. Также 20 ноября 2024 года прошла заседания мэрии города Каракол, КПВ, РЭС, МП «Жашылдандыруу чарбасы», ОУП и ОРП по уточнению технических параметров товаров и материалов для реализации социальных задач в поселке «Геолог» согласно Меморандума о сотрудничестве и Плана о реализации мероприятий меморандума.

55. Согласно ЗПБ АБР 2009, с местными сообществами необходимо проводить содержательные консультации и предоставлять возможности для участия их в планировании и реализации проекта. Члены местных сообществ должны быть своевременно и надлежащим образом проинформированы о результатах КСП, а также о процедурах подготовки Плана Корректирующих Действий.

56. Конституция Кыргызской Республики гарантирует право людей на доступ к информации о деятельности государственных и муниципальных органов в порядке, установленном законом³. Кроме того, он предоставляет гражданам право на получение информации о выделении средств из бюджета⁴, как это предписано.

³ Статья 33, Глава II Конституции Кыргызской Республики.

⁴ Статья 52, Часть 3 Конституции Кыргызской Республики.

Закон Кыргызской Республики о доступе к информации, находящейся в распоряжении государственных органов и органов местного самоуправления Кыргызской Республики, требует максимальной открытости информации, гласности и прозрачности деятельности органов государственной власти и местного самоуправления⁵.

57. Во время проведения рабочих встреч, помимо раскрытия информации о предстоящих работах через общественные консультации, жителям поселка «Геолог» были предоставлены подробные сведения о Механизме рассмотрения жалоб (МРЖ).

58. После одобрения данного отчета АБР, версия на английском языке будет размещена на сайте АБР и версии на русском языке будут размещены на сайте ИА <http://iwmp.kg/>.

11. МЕХАНИЗМ РАССМОТРЕНИЯ ЖАЛОБ

59. Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) был создан на стадии подготовки проекта для своевременного и надлежащего рассмотрения заявлений, жалоб и запросов от ЛПВ в отношении приобретения земли, компенсации и переселения, экологических и гендерных вопросов.

60. Группа по рассмотрению жалоб и обращений (ГРЖ) и Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) создан согласно приказу Государственного агентства по архитектуре, строительству и жилищно-коммунальному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики от 21 июня 2018 года № 219 и обновлен на стадии реализации проекта согласно приказу от 2 июля 2019 года № 153. Новый приказ издан Государственным агентством водных ресурсов при Правительстве Кыргызской Республики № 145 от 29 июля 2020 года в связи с началом очередного этапа.

61. Механизм состоит из процесса рассмотрения жалоб на двух уровнях: местном и центральном уровнях. На каждом уровне была создана группа по рассмотрению жалоб (ГРЖ).

62. ЛПВ имеют право подавать жалобы и/или запросы по любому аспекту Проекта, включая вопросы изъятия земель и переселения. В соответствии с принятым механизмом рассмотрения жалоб ЛПВ могут обжаловать любое решение, действия или деятельность, связанную с Проектом. В распоряжении ЛПВ имеются все возможные средства для выражения своих претензий.

63. Процедуры рассмотрения жалоб будут легко понятны и доступны третьей стороне при разрешении возникающих конфликтов.

64. Обращения и жалобы может подавать любое заинтересованное физическое или юридическое лицо.

65. МРЖ состоит из процесса рассмотрения жалоб на двух уровнях: местном и центральном уровнях. На каждом уровне была создана группа по рассмотрению жалоб (ГРЖ). Роль и ответственность ГРЖ заключается в том, чтобы принимать претензии и жалобы, оценивать их действительность, определять масштаб возможных последствий и своевременно решать проблему, включая претензии относительно компенсации, а также обеспечить гибкость и эффективность ГРЖ в принятии решений и рассмотрении жалоб, возникших в ходе осуществления ППЗП и реализации проекта.

⁵ Статья 1 Закона Кыргызской Республики "О доступе к информации, находящейся в распоряжении государственных органов и органов местного самоуправления Кыргызской Республики".

66. Для оказания помощи заявителю(ям) в официальном представлении их обращений и жалоб в ГРЖ назначены Местные контактные лица (МКЛ), которые находятся в постоянном доступе для ДХ и лиц, подвергшихся воздействию. МКЛ расположены в городах Балыкчи и Каракол. МКЛ получает и регистрирует обращения и жалобы, созывает и проводит собрания ГРЖ, представляет необходимые документы и ведет все записи, в том числе журнал жалоб и обращений.

67. Местным контактным лицом в городе Каракол является специалист по связям с сообществами ОРП Каракол. Данный специалист будет проводить непосредственный контроль работ по установке оборудования и инвентаря. По результатам проведенных работ, после согласования с ОУП, ОРП города Каракол будет информировать жителей поселка «Геолог» города Каракол.

68. С целью оптимизации процессов регистрации жалоб, соблюдения сроков рассмотрения обращений ЛПВ и оперативного мониторинга проводимых процедур ОУП / ОРП ведет электронный журнал МРЖ.

69. Местное контактное лицо ОРП еженедельно ведет интегрированную систему и базу данных для обработки жалоб и обращений, связанных с проектом, причем копия также будет доступна в ОУП.

70. Вся документация, связанная с проектом, хранится до завершения и закрытия проекта.

71. МКЛ от ГРЖ будет в постоянном доступе для всех обратившихся лиц. МКЛ рассмотрит жалобу, классифицирует ее по типу и регистрирует в журнале.

72. МКЛ подготовит необходимую информацию и организует встречу Местной группы по рассмотрению жалоб (ГРЖ). ГРЖ оценит ситуацию и найдет решение путем консультаций с заявителем. На этом этапе ГРЖ должна попытаться разрешить жалобу в течение 14 рабочих дней со дня подачи жалобы. При необходимости должны быть подготовлены, рассмотрены и оценены все подтверждающие документы, такие как, фотографии, необходимые сертификаты, юридические и технические экспертные заключения. После разрешения жалобы ГРЖ организует встречу по решению жалобы, на котором заявитель подтверждает решение жалобы.

73. Представитель ОУП будет следить за процессом и сроками разрешения жалоб. Если в случае жалобы требуются мнения экспертов, может быть выделено дополнительное время. Заявитель(и) будет/будут полностью проинформирован(ы).

74. МКЛ будет оказывать помощь заявителю(ям) в официальном представлении их претензий в ГРЖ. Жалобы и претензии будут рассмотрены в рамках процесса, описанного в таблице ниже.

Таблица. Процесс рассмотрения жалоб

Шаги	Уровень рассмотрения	Процесс	Сроки
Шаг 1	Решение жалобы	На первоначальном этапе МКЛ выслушивает недовольного человека и старается найти приемлемые решения его проблемы. Если заявитель не удовлетворен найденным решением, он подает свою жалобу в письменном виде в	3 дня

Шаги	Уровень рассмотрения	Процесс	Сроки
		соответствующую местную ГРЖ в течение трех дней.	
Этап 2	Решение ГРЖ на местном уровне	После получения письменной жалобы, МКЛ рассмотрит и подготовит материалы дела для слушания и решения ГРЖ. Официальная встреча будет проведена с ГРЖ в дату, установленную МКЛ по согласованию с заявителем. В день встречи в офисе ОРП заявитель представит доказательства (если таковые имеются) в обоснование своей жалобы. МКЛ регистрирует заявления заявителя, получит подтверждающие документы, обосновывающие жалобу, и организует собрание ГРЖ для обсуждения дела. Решения большинства членов ГРЖ будут считаться окончательными и будут направлены МКЛ и подписаны другими членами ГРЖ. Протокол дела будет обновлен, и решение будет передано заявителю в течение 10 рабочих дней с момента подачи жалобы. Если заявитель не удовлетворен решениями, МКЛ подает жалобу в письменном виде в центральную ГРЖ с заключением и подтверждающими документами, подготовленными на местном уровне.	14 дней
Этап 3	Решение ГРЖ на центральном уровне	После получения письменной жалобы председатель ГРЖ центрального уровня рассмотрит и подготовит материалы дела для слушания и решения ГРЖ. Официальное слушание будет проведено с ГРЖ в день, установленный Председателем ГРЖ и заявителем. Члены ГРЖ свяжутся с заявителем (возможно с выездом на место). Решения, принятые большинством членов ГРЖ, будут считаться окончательными и будут изданы председателем ГРЖ и подписаны другими членами ГРЖ. Материалы дела будут обновлены, и решение будет сообщено заявителю координатором проекта ОУП в течение 7 дней	14 дней



Рисунок. Схема МРЖ

75. Будут приложены все усилия для решения вопросов на местном и центральном уровнях, если понадобится. Все жалобы и решения будут надлежащим образом задокументированы ОУП и предоставлены для рассмотрения, мониторинга и оценки. Если заявитель будет не удовлетворен решением ГРЖ центрального уровня, то он имеет право обратиться в суд, решение которого будет окончательным.

76. Кроме того, заявитель может обжаловать решение и передать дело в Механизм подотчетности АБР. ГРЖ на уровне проекта никоим образом не препятствует доступу заявителей к Механизму подотчетности АБР (МП)⁶ или судебным или административным процедурам правовой защиты страны. Если заявитель желает зарегистрировать жалобу в МП АБР, координатор должен предоставить заявителям контактную информацию МП АБР.

77. Для рассмотрения каждой жалобы в рамках процедуры МРЖ может потребоваться одно или несколько встреч, а также проведение расследований на местах с привлечением конкретных технических экспертов или экспертов по оценке. Дела о жалобах, совместно рассматриваемые более чем одним заявителем, могут рассматриваться вместе как одно дело.

78. Для рассмотрения жалоб на центральном уровне встречи будут проводиться в офисе ОУП в Бишкеке или с выездом с выездом членов ГРЖ в Каракол.

79. На каждом уровне рассмотрения жалобы ГРЖ будет оказываться помощь, по мере необходимости, за счет профессионального потенциала, необходимого для решения определенных дел. Это может включать участие представителей государственных органов и структур, а также профессиональных консультантов и экспертов.

12. МОНИТОРИНГ И ОТЧЕТНОСТЬ

80. Внутренний мониторинг соблюдения проектом защитных гарантий регулярно будет осуществляться ОУП и ОРП как непосредственно. Результаты мониторинга направляются в АБР ежеквартальные отчеты о реализации проекта и полугодовые

⁶ Ссылка АБР: www.adb.org/site/accountability-mechanism/main

отчеты о мониторинге социальных защитных мер. После утверждения отчеты публикуются на веб-сайтах АБР (английская версия) и ИА (русская версия).

81. Если в ходе реализации Проекта будут обнаружено непредвиденное воздействие в виде вынужденного переселения, ОУП будет следовать требованиям Политики по Защитным Мерам АБР 2009 в отношении мониторинга и отчетности, обеспечивая соблюдение мер защиты и определяя корректирующие и предупреждающие меры, в случае необходимости.

13. Выводы и предложения

82. Результатами комплексной социально-экологической проверкой установлено, что строительные работы будут проводиться на муниципальных землях в пределах полосы отвода и проект не вызывает воздействия на домохозяйства (ни постоянного, ни временного).

83. Все работы по установке и монтажа оборудования и инвентаря предусмотрено в пределах отвода муниципального земельного участка. Комплексной социально-экологической проверкой подтверждается отсутствие воздействий данных работ на экологию и на частные земельные участки и имущество домохозяйств.

84. Культурные и историко-архитектурные памятники в зоне планируемого строительства резервуара-накопителя также отсутствуют.

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. План мероприятий по реализации меморандума

«Согласован»
Первый заместитель Полномочного
Представителя Президента КР в
Иссык-Кульской области
Арпачиев Д.К.
« 9 » 12 2024 года

«Согласован»
Первый вице-мэр города
Каракол
Айсаракунов Э.А.
« 9 » 2024 года

«Утверждаю»
Директор ГУ «Развитие питьевого
водоснабжения и водоотведения» при
Службе водных ресурсов МВРСХПП КР
Шадманов А.Ж.
« 22 » 2024 года



ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации Меморандума о сотрудничестве между Аппаратом Полномочного представителя Президента Кыргызской Республики в Иссык-Кульской области (далее - Реализующее агентство), мэрией города Каракол, Государственным учреждением «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения» при Службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики (далее - Исполнительное агентство) и жителями поселка «Геолог» города Каракол (далее - Стороны) для решения социальных задач и благоустройства поселка Геолог от 25 сентября 2024 года

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные исполнители	Примечание
Улучшение системы водоснабжения поселка «Геолог»				
1.	Подготовка технических спецификаций.	октябрь 2024	Мэрия города Каракол, МП «Каракол водоканал».	
2.	Согласование технических спецификаций оборудования и инвентаря между Сторонами.	ноябрь 2024	Мэрия города Каракол, МП «Каракол водоканал».	
3.	Подготовка документации по торгам.	ноябрь 2024	ОУП, ИА.	
4.	Согласование с банком документации по торгам.	декабрь 2024	ОУП, АБР.	
5.	Объявление торгов.	декабрь 2024	ОУП.	

6.	Оценка конкурсных предложений.	декабрь 2024 – январь 2025	ОУП, ИА, РА.	
7.	Контрактные переговоры и подписание Контракта.	январь 2025	ОУП, ИА, мэрия города Каракол.	Будет составлен трехсторонний договор между ИА, мэрией города Каракол и Поставщиком.
8.	Выполнение работ по установке и предоставление непосредственных результатов.	февраль-март-апрель 2025	мэрия города Каракол, МП «Каракол водоканал».	
9.	Проведения встреч Сторон и информирование жителей.	Регулярно.	ОУП, ИА, РА, жители поселка «Геолог».	
Закупка электрооборудования и электроснабжение поселка «Геолог»				
1.	Подготовка технических спецификаций.	октябрь 2024	Мэрия города Каракол, Каракольский РЭС.	
2.	Согласование спецификаций оборудования и инвентаря между Сторонами.	ноябрь 2024	Мэрия города Каракол, Каракольский РЭС.	
3.	Подготовка документации по торгам.	ноябрь 2024	ОУП, ИА.	
4.	Согласование с банком документации по торгам.	декабрь 2024	ОУП, АБР.	
5.	Объявление торгов.	декабрь 2024	ОУП.	
6.	Оценка конкурсных предложений.	декабрь 2024 – январь 2025	ОУП, ИА, РА.	
7.	Контрактные переговоры и подписание Контракта.	январь 2025	ОУП, ИА, мэрия города Каракол.	Будет составлен трехсторонний договор между ИА, мэрией города Каракол и Поставщиком.

8.	Выполнение работ по установке и предоставление непосредственных результатов.	май-июль 2025	мэрия города Каракол, Каракольский РЭС.	
9.	Проведения встреч Сторон и информирование жителей.	Регулярно.	ОУП, ИА, РА, жители поселка «Геолог».	
Закупка и установка детской площадки в поселке «Геолог»				
1.	Подготовка технических спецификаций.	октябрь 2024	ОУП, ОРП, мэрия города Каракол.	
2.	Согласование спецификаций оборудования и инвентаря между сторонами.	ноябрь 2024	ОУП, ОРП, мэрия города Каракол и соответствующие службы.	
3.	Подготовка документации по торгам.	ноябрь 2024	ОУП, ИА.	
4.	Согласование с банком документации по торгам.	декабрь 2024	ОУП, АБР.	
5.	Объявление торгов.	декабрь 2024	ОУП.	
6.	Оценка конкурсных предложений.	декабрь 2024 – январь 2025	ОУП, ИА, РА.	
7.	Контрактные переговоры и подписание Контракта.	январь 2025	ОУП, ИА, мэрия города Каракол.	Будет составлен трехсторонний договор между ИА, мэрией города Каракол и Поставщиком.
8.	Выполнение работ по установке и предоставление непосредственных результатов.	февраль-март-апрель 2025	мэрия города Каракол, МП «Каракол Зеленстрой».	
9.	Проведения встреч Сторон и информирование жителей.	Регулярно.	ОУП, ИА, РА, жители поселка «Геолог».	

Улучшение системы водоотведения поселка «Геолог»				
1.	Проведения тендера на проектирование.	октябрь 2024	ОУП, ИА, РА.	
2.	Разработка ПСД.	февраль-март 2025	Подрядчик.	
3.	Подготовка тендерных документов для строительства.	март 2025	ОУП, ИА.	
4.	Оценка конкурсных предложений.	май 2025	ОУП, ИА, РА.	
5.	Присуждения контракта.	май 2025	ОУП, ИА, РА.	
6.	Выполнение строительных работ и ввод сооружений в действие и предоставление непосредственных результатов.	июнь 2025-июнь 2026	Подрядчик.	
7.	Отчет о комплексной проверке социальных гарантий.	январь 2025	ОУП, ИА.	
Ремонт дороги и строительство остановки поселка «Геолог»				
1.	Строительство автобусной остановки.	ноябрь 2024	Мэрия города Каракол.	Выполнено.
2.	Ремонт дороги.	май 2025	Мэрия города Каракол.	

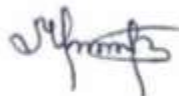
Составили:

Директор ОУП



Омурканов С.А.

Специалист по социальным защитным мерам
и переселению



Жумабеков М.К.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ФОТОГРАФИИ



Автобусная остановка установленная мэрией города Каракол.



Существующий трансформатор



Существующая линия электропередач и деревянные опоры.



Существующая скважина.



Существующая емкость для хранения питьевой воды.



Полевое исследование муниципальных служб.

ANNEX 3. State acts and decisions on allocation of sites for installation of facilities



**Жер участкагун моонотсуз
(мооноту корсотулбогон)
пайдалануу укугу жөнүндө
МАМЛЕКЕТТИК АКТ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АКТ
о праве бессрочного (без указания срока)
пользования земельным участком**

Сервис
Серия Б № 045332

Бул мамлекеттик өңт-лөн укукка туура келүүсүн анык барганын тусалса жер участкагуну пайдалануучусунда, жерин тусалса:

Каракол-Ал-Суу

райондук (шаралык) жергилектүү каттоо органында сыйталык.

Настоящий государственный акт составлен в двух экземплярах: первый экземпляр находится у собственника земельного участка, второй – хранится в местном регистрационном органе

Каракол-Ал-Суйского район (шаралык)

Жергилектүү каттоо органын жетекчиси
Жапаров И.Б.
Руководитель местного регистрационного органа Жапаров С.М.
(подпись, печать, ФИО, должность)

Түзүлгөн күнү
Дата составления 18 08 2022 жыл
год

Ушул акт шалаш корсотулган аянты 1000,0 чарчы метр

Жер участкагуну (на) 30.12.2022 ж. №126 Кара-Жыл
айыл айылмагынын айыл оомотун тектотуну
(укук берүүсү, жарыялоо, жарыялоо, жарыялоо, жарыялоо)

негизинде ушул жерин моонотсуз (мооноту корсотулбогон) пайдалануу укугу
Каракол-Ал-Суу райондук (шаралык)
жергилектүү каттоо органында, сыйталык мурала болгон укуктардын
биринтүү мамлекеттик реестринде 20.08 - жылдын 18 08
№126-1198 - маани катталган жана Кара-Жыл айыл айылмагынын айыл оомоту
(картасын каттоо органында)

Булдар айылмагы аянтыга кирет
Калктуу кынуу жароор
(картасын каттоо органында)

моонотсуз (мооноту корсотулбогон) пайдалануу берилгендиги аныктайт.

Настоящим актом подтверждается, что земельный(ые) участок(и), указанный(е) в плане, площадью 1000,0 кв.м.
из них

на основании Постановления айыл оомоту Кара-Жылского
(картасын каттоо органында) от 30.12.2022 г. №126

регистрационного " 18 " 08 2022 года на №126-1198
в Едином государственном реестре недвижимости находится имущество в местном регистрационном органе Каракол-Ал-Суйского
района (шаралык) оренствания Айыл оомоту Кара-Жылского айылмагынын айыл оомоту
(картасын каттоо органында)

под строительство детских игровых площадок
в бессрочное (без указания срока) пользование для (на)
Айылмагынын айыл оомоту
(картасын каттоо органында)

Учуртотуруу планшеты номери Номер участка в плане	Максимальная площадь Информационный номер	Жайгашкан жери (адрес) Местное наименование (адрес)
1	2-01-08-0005-0073	с. Жаны-Арык ул. Гусельникова №

Чектештерин билдиремиз:
Описание смежности:

от А до Б - улица
от Б до В - улица
от В до Г - земельный участок 2-01-08-0005-0073
от В до Г - земельный участок 2-01-08-0005-0074

Жергилектүү каттоо
органын жетекчиси

Негизинде, местный
регистрационный орган Гусельникова Г.
(подпись, печать, ФИО, должность)

Сервис
Серия Б № 045332

Участок(и) идентификационный номер(а)
Идентификационный номер участка

2-01-09-2005-0093

Жер участкасына менчик укугун чектөө
Ограничение права собственности на земельный участок

[illegible]

Жергиликтүү иштин
органдын ишмердүүлүгү

Исполнитель зыгнутаго
регистрационного органа Томасовская Т. Г.
Карта: Иванов С.
Наименование: Министерство Т.

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫ
ЫСЫК-КӨЛ ОБЛАСТЫ
АК-СУУ РАЙОНУ



КЫРГЫЗСКАЯ РЕПУБЛИКА
ИСЫК-КУЛЬСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

KAPA-2001
 NAME: AHNACTHIAH
 AHA: AHNACTHIAH

ADULT GROWTH
KARYOKINETIC
VARIABLES AND SEX

TEGETONE

FOUO - NCI

Testosterone: increased

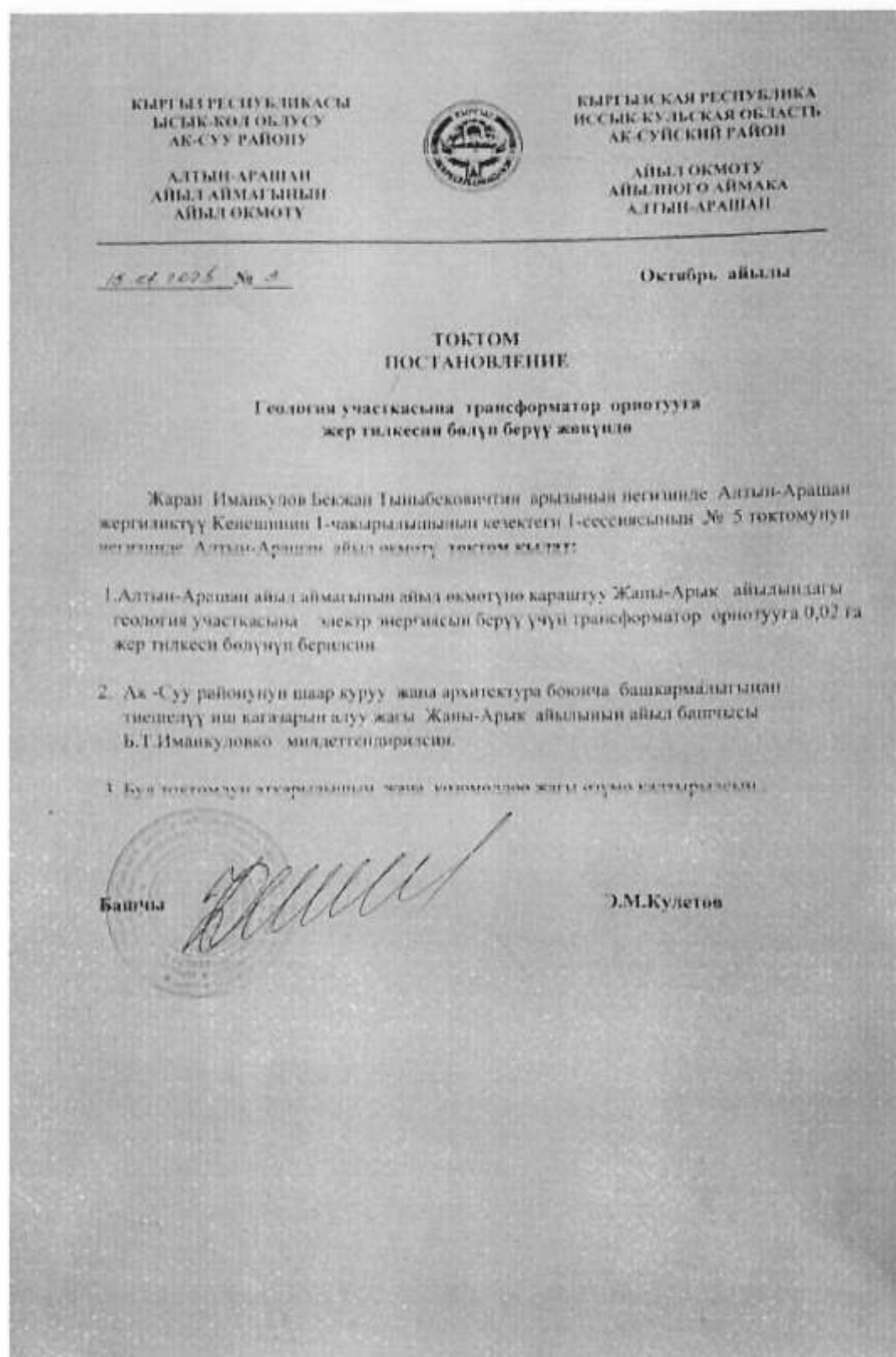
Билдир өйөөсүзүңизге, курууга жер
тыңагыңа баарыңа минүсөң

Ташкент шаһри юнүсүнүн түрүндөшү башкарылган юнүс түрүтү 0,18 м жер астынын башы түрүтүтүндөшүнүн аркы, токууун чыкты. Каргын Рүстүмбашынын Жер Кайыгынын 25-Арткынын 3-жүзүтүн 32-персөөсүнүн 4-жүзүтүнүн түнүк. Кара-Кыт алымын алымынын 2022-жылы 03-июлдуу 06-12-жүзүтүнүн түнүкү Кара-Кыт алымын алымын:

- [illegible]

January 1961 34, 2.

Tegimentum A.G.



Annex 3

**МЕМОРАНДУМ
о сотрудничестве**

«25» сентября 2024 г.

Общие положения

Настоящим, Полномочный представитель Президента Кыргызской Республики в Иссык-Кульской области (далее - Реализующее агентство), Мэрия города Каракол, Государственное учреждение «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения» при Службе водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики (далее - Исполнительное агентство), Инициативная группа жителей поселка «Геолог», именуемые далее Сторонами согласились подписать настоящий Меморандум:

1. Предмет сотрудничества

1.1. Предметом сотрудничества Сторон является решение социальных задач и благоустройство поселка Геолог города Каракол Иссык-Кульской области в рамках "Проекта по управлению сточными водами Иссык-Куля" (далее - ПУСВИК), финансируемого Азиатским Банком Развития. ПУСВИК реализуется Кыргызской Республикой в лице Исполнительного агентства, Офисом Управления проекта (далее ОУП) при Исполнительном агентстве и Офисом Реализации проекта (ОРП) при Муниципальное предприятие (МП) «Каракол водоканал».

1.2. Стороны намереваются реализовывать сотрудничество на основе равноправия, доброй воли, уважения и доверия.

2. Задачи Меморандума

2.1. Задачами Меморандума являются:

- организация системной работы по решению шести социальных задач поселка «Геолог» города Каракол Иссык-Кульской области;
- сотрудничество по другим направлениям, согласованные Сторонами.

3. Права, обязанности и роли сторон

3.1. Из финансовых средств ПУСВИК на основе технических спецификаций, которые подготовит и предоставит Мэрия г. Каракол, будет закуплено следующее оборудование и инвентарь:

1. глубинный насос;
2. емкость для хранения питьевой воды;
3. трансформатор;
4. инвентарь для детской площадки.

Мэрия г. Каракол из собственных средств или посредством муниципальных предприятий г. Каракол осуществит установку вышеуказанного оборудования и инвентаря в поселке Геолог.



3.2. Из финансовых средств ПУСВИК будет построена основная канализационная сеть в поселке Геолог на основании технических данных, которые предоставит МП «Каракол водоканал». Данная канализационная сеть будет выполнена в рамках строительства дополнительных канализационных сетей города Каракол. Жители смогут подключиться к проведенной централизованной канализационной сети самостоятельно через МП «Каракол водоканал» согласно установленному порядку после ввода в эксплуатацию Канализационного Очистного Сооружения в г. Каракол;

3.3. Дорога в поселке Геолог и остановка будут сделаны со стороны местных органов самоуправления за счет собственных средств;

3.4. Стороны проведут консультации по возможным вопросам, которые могут возникнуть в ходе реализации или толкования данного Меморандума.

4. Взаимодействие Сторон

4.1. Стороны будут работать над всеми возникающими вопросами, направленными на реализацию задач настоящего Меморандума, Стороны осуществляют:

- организацию совместных заседаний, совещаний и рабочих встреч по вопросам реализации задач;
- обмен информацией, предоставление взаимных консультаций по реализации задач.

4.2. В ходе взаимодействия Стороны вправе осуществлять иные формы сотрудничества, не противоречащие законодательству Кыргызской Республики.

5. Организация сотрудничества

5.1. Стороны могут создавать совместные рабочие группы для решения организационных вопросов.

5.2. Данный Меморандум может быть изменен или дополнен отдельным документом по согласию Сторон.

5.3. Дополнительно к настоящему Меморандуму Стороны могут совместно разработать и принять соглашения по реализации конкретных задач настоящего Меморандума, которые становятся неотъемлемой частью настоящего Меморандума после его подписания Сторонами.

6. Срок действия и порядок прекращения Меморандума

6.1. Настоящий Меморандум вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует на неопределенный срок.

6.2. Любая из Сторон вправе в одностороннем порядке досрочно расторгнуть настоящий Меморандум, письменно уведомив об этом других Сторон не менее чем за 10 календарных дней до предполагаемой даты расторжения.

7. Заключительные положения

7.1. Стороны будут принимать все необходимые меры для устранения возникших между ними разногласий путем переговоров.

7.2. Любое изменение настоящего Меморандума является действительным, если оно совершено в письменной форме и подписано каждой из Сторон.

7.3. Настоящий Меморандум составлен в 4-экземплярах на официальном языке, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.



Меморандум подписали:

От имени Реализующего агентства
Арташев Д. У.
Первой зам. полномочного
представителя Президента КР
Исмаев Жуманолдин
От имени Мэрии города Каракол
Первая вице-мэр.
Мэр г. Каракол
Айсаракунов З. А.

От имени Исполнительного агентства и ОУН ПУСВИК
Директор Шарипов Р. М.

От имени инициативной группы жителей
поселка «Геолог»
Варраниева Т. С.
Асхан уулу Азиз
Омурбекова Т. И.
Ирмеккунов А. С.
Супатаев Ш. А.
Корбанова И.

Подпись
Подпись
Подпись
Подпись
Подпись
Подпись
Подпись

Все подписавшие
согласны при
выполнении
1й задачи
(замена возо-
проводной сис-
темы поселка)
предусмотренной
в обращении
Исмаева С. Д.
от 26-апреля
от 24 мая 2021г

Подпись

Technical specifications of the playground in Geologov village from MP ZHCH 251124



2. Технические спецификации

№	Наименование товара или сопутствующих услуг	Технические описание, спецификации и стандарты
1	Игровой комплекс Комплектация: в комплект входит качеля-1шт, горка-3шт, лестница-1шт, башня 3шт по 3,5метра (Готовый ИК к установке) (Фото прилагается)	Размеры: Длина - 10000 мм, Ширина-8000 мм, Высота-3500мм 1. Стойки Øд-89мм*2мм, горка из пластика, с специальными креплениями 2. Каркас металлический; из железных труб дм 89,32,15*2,0мм 3. 3-шт горки из пластмассы длина горки-2,5м, ширина-0,50см. 4. Качеля ширина*1,5м; высота*2,0м - 1шт; сиденья качели из дерево, крепления на оцинкованные цепи-5мм 5. Высота башни 3,5м от земли
2	Песочница с крышей детская (Готовый к установке) (Фото прилагается)	Песочница из дерево: стойки из бруса-100*100мм; доски 30*200мм крыша из жестяного листа-0,35мм Размеры:-2000мм*2500мм*2000мм
3	Качели на 2 модуля детские (Готовые к установке) (Фото прилагается)	1. Размеры;4000*2000мм качели на 2 модуля:каркас из металла стальная, стойки из трубы Øд-60*3,2мм 2. Цеп оцинкованный-8мм
4	Скамейка с козырьком	Размер скамейки:длина -1,80м

	(Фото прилагается)	Сиденья-0,45см Скамейка из квадратного профиля- 50*30мм*2,0мм Доски -80*30мм Козырёк из поликарбоната шоколадного цвета толщина 0,8мм
5	Беседка квадратная с внутренними скамейками (Готовые к установке) (Фото прилагается)	Беседка квадратная размеры КМ 01А 3 х 3 м деревянный: стойки из бруса 12*12см; рейки -5*8см; крыша из металлических листов 0,35мм.

Подготовил: А.Сегизеев





Беседка 3*3м



Игровой комплекс с горками и качелями 10000*8000*3500мм



Песочница детская с крышей 2*2,5м



Качели на два модуля



1. Перечень товаров и сопутствующих услуг
2. Поставка и установка игровых комплексов для благоустройства п.Геологов в городе Каракол

№	Наименование товара или сопутствующих услуг	Описание	Ед.изм	Количество
1	Игровой комплекс	Поставка товаров	Комплект	1
2	Песочница с крышей детская	Поставка товаров	шт	1
3	Качели на 2 модуля детские	Поставка товаров	шт	2
4	Скамейка с козырьком	Поставка товаров	шт	2
5	Беседка квадратная с внутренними скамейками	Поставка товаров	шт	1

Подготовил: А.Сегизиев

Technical specifications of objects for the Geolog village from Karakol Vodokanal



« Утверждаю»

Директор КПМ «Водоканал»

Ж. Омурғалиев

« 25 » 11 2024 г.

Перечень товаров и сопутствующих услуг

Поставка и установка товаров для проведения водопроводной сети в пос. «Гелогов»

Согласно подписанному меморандуму между мэрией г. Каракол и Государственным учреждением «Развитие питьевого водоснабжения и водоотведения при Службе водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности»

№ п/п	Наименование товаров или сопутствующих услуг	Описание	Ед-ца изм.	Кол-во
1	Водопроводная труба Д- 75 мм	Поставка товаров	п/м	550
2.	Задвижка чугунная Д- 80мм	Поставка товаров	шт	4
3	Фланцы соединительные с прокладками, болтами и гайками	Поставка материалов	шт	8
4	Пожарный гидрант с подставкой и болтами	Поставка материалов	шт	1
5	Кольца ж/бетонные КС-15	Поставка материалов	шт	10
6	Ж/бетонная плита перекрытия ПП-15	Поставка материалов	шт	5
7	Ж/бетонная плита днища ПД-15	Поставка материалов	шт	5
8	Водопроводный люк с крышкой	Поставка материалов	шт	5
9	Распред.узлы (гребенки) для подключения жителей	Поставка материалов	шт	10
10	Закладные детали для соединения колец	Поставка материалов	шт	35
11	Формовочная муфта	Поставка материалов	шт	10
12	Болты и гайки	Поставка материалов	кг	6
13	Емкость для хранения воды	Поставка материалов	шт	1
14	Водонаправляющая труба	Поставка материалов	п/м	15
15	Глубинный насос	Поставка и установка	шт	1
16	Щит управления глубинным насосом	Поставка и установка	шт	1
17	Стальные трубы для подъема воды в резервуар	Поставка материалов	п/м	20
18	Электросчетчик 3-х фазный	Поставка и	шт	1

	электронный счетчик	установка		
19	Кабель электрический для подключения насоса	Поставка и установка	п/м	240
20	Стремянки для колодцев	поставка	шт	5
21	Сетка гетт	поставка	п/м	80

Исполнитель ;



О. Завьялова



« Утверждаю»

Директор КМП « Водоканал»

Ж. Омургалиев

2024 г.

Технические Спецификации

№ п/п	Наименование товаров или сопутствующих услуг	Техническое описание, спецификации и стандарты
1.	Водопроводная труба Д- 75 мм	Марка ПЭ-75, SDR-11, наружный диаметр 75мм, номинальное давление 16 кг/см ² , толщина стенки 6,8мм
2	Задвижка чугунная Д- 80мм	Диаметр 80мм, материал корпуса- чугун, максимальное рабочее давление РУ 10кг/см ²
3	Фланцы соединительные	Плоский Диаметр условный: 80 мм Давление номинальное: 16 бар Материал корпуса: Углеродистая сталь 20 Условия производства: ГОСТ 33259-2015 Внешний диаметр фланца: 195 мм Межцентровой диаметр отверстий: 160 мм Диаметр соединительного выступа: 133 мм Внутренний диаметр фланца: 91 мм Количество болтовых отверстий: 4 шт Диаметр болтовых отверстий: 18 мм Вес: 3,64 кг Артикул: D270-02940
4	Пожарный гидрант с подставкой и болтами	Материал корпуса –чугун, номинальное давление 10 кг/см ² , высота 1500 мм, диаметр прохода 125 мм, подставка в соответствии с техническими параметрами гидранта
5.	Железобетонные кольца КС-15,	диаметр 1500мм, высота 900мм, толщина стенки 90мм или 100 мм
6	Железобетонная плита перекрытия ПП-15	Наружный диаметр 1680мм, Толщина 150мм, диаметр отверстия для люка – 700мм
7	Железобетонная плита – днище- ПД-15	Наружный диаметр 1680мм, толщина 150 мм
8	Водопроводный люк с крышкой	Материал корпуса – чугун, диаметр люка- 890мм, высота люка- 90мм, диаметр крышки- 630мм
9	Распред.узлы (гребенки) для подключения жителей	Водяной коллектор(патрубков) Д- 50мм стальной с вваренными отводами Д-15 мм, 3шт по 5 подключений, 2 шт по 6 подключений, 1шт по 4 подключения, оборудованные запорными вентилями, при помощи которых в любое время

		можно произвести индивидуальное отключение водопользователя.
10	Соединительная муфта, формовочная	муфта формовочная д- 75мм, материал ПЭ, максимальным давлением 10 кг/см ² – 11 шт
11	Болты, гайки	Стальные Д- 16мм
12	Емкость для хранения воды	Цилиндрической формы, из не ржавеющей стали, толщина металла -4 мм, диаметром 3000мм, высотой- 2800мм, объемом- 20 м ³ . Принцип работы водонапорной башни- при заполнении бака датчик подает сигнал, отключающий питание насоса. При достижении минимального установленного уровня заполнения происходит запуск электронасоса.
13	Водонаправляющая труба	Диаметром – 75мм, стальная
14	Глубинный насос	Расход воды Q-10м ³ / час, высота подъема Н- 50 м., корпус из не ржавеющей стали, рабочее колесо – не ржавеющая сталь, электродвигатель – не ржавеющая сталь, номинальная мощность – не более 3 кВт, номинальное напряжение- 3 х380-415V, номинальный ток – 5,50 – 5,70А, частота питающей сети – 50 Гц, КПД насоса – не менее 80%, диаметр насосного агрегата не более 145мм, электродвигатель- трех фазный асинхронный, с короткозамкнутым ротором, погружной, с синхронной частотой вращения 3000 об/мин. Охлаждение электродвигателя производится омыванием перекачиваемой водой, направление вращения ротора правое (по часовой стрелке), если смотреть со стороны насосной части. Гарантийный срок не менее 3-х лет,
15	Щит управления глубинным насосом	Основные функции блока управления:- Работа насоса по давлению, работа насоса по уровню, защита по сухому ходу, напряжение сети, рабочий ток насоса в « А», сигналы аварии и неисправностей, от перекоса фаз, потери фаз, оснащенный частотным преобразователем мощностью не более 3 кВт
16	Кабель ВПП для подключения насоса	Материал – медный, площадь сечения 4 мм ² - 240 м
17	Закладные детали для соединения колец ж/бетонных Н-ки, П-ки	Металлические, толщиной 6мм – 35 шт
18	Электросчетчик 3-х фазный	электронный
19	Стремянки для колодцев	Выполненные из уголка д- 40х40мм, высотой 1,8 м, кол-во 5 шт
20	Стальные трубы для подъема воды в емкость для хранения воды	Трубы стальные Д- 75 мм , протяженностью 20 п/м ГОСТ – 3262-75, толщина стенки 2 мм
21	Ограждение	Ограждение скважины из сетки рабицы протяженностью по периметру 80 п.м, толщина прутка – 3 мм.

Исполнитель:



О. Завьялова

Technical specifications of transformer and transmission line in Geolog village from Electric company



Технические спецификации Поставка и установка трансформаторов и опор в поселке Геологов

№	Наименование товара или сопутствующие услуги	Техническое описание Спецификации и стандарты
1	Поставка и установка силового масляного трансформатора мощностью ТМ - 250/10/0,4 кВа.	Трансформатор силовой масляный ТМГ 250 кВа Металлический шкаф для трансформатора ГКТП -250 кВа в комплекте - 1 шт. Кабель ААБл 3*95мм ² - 30м, концевая муфта 70*120 - 2 шт Стойка железобетонная СВ110 - 1 шт, траверсы металлические М3 - 1 шт, траверсы металлические линейные М8 - 1 шт, изоляторы ШФ 10 кВа - 15 шт.
2	Поставка материалов для строительства линии электропередачи (ЛЭП)	Железобетонные опоры линий электропередачи должны быть изготовлены по серии 3.407.1-143, выпуск 1 Стойка железобетонная СВ 95-25шт. Комплектующие для СИП кабеля: -Комплект промежуточной подвески ЕС 54-14Р - 20шт. -Анкерный кронштейн СА 2000 - 17шт. -Анкерный зажим РА 1500р - 20 шт. -Лента металлическая F- 65 м. Бугель В20 - 65 шт. -Зажим соединительный СТ 25-150р - 16шт. -Зажим соединительный СТ16р -120шт.
3	Провод	СИП-2 3*5+1,54,6-0,6/1-600м
Мониторинг 4 лн *40км160*0,28=44,8 л.Д/т Позиции 4 и 5 не должны включаться в технические спецификации, строительно-монтажные работы должны вестись подразделениями мэрии г. Каракол.		

Гл. Инженер КРЭС

Барыктабасов И.Э.

