Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«25» декабря 2025 года

Заказчик **ГУ «Аппарат акима Маркакольского сельского округа района Марқакөл ВКО», БИН 980840000774, 071215, ВКО, район Марқакөл, с,Маркаколь ул. А.Крахмаля, 67, руководитель Кизатов Куат Кизатович, 8(72343)21929**

фамилия, имя, отчество (при наличии) ИИН, телефон- для физических лиц, наименование организации - для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от 31 января 2025 года ТОО «Астана Строй Экс», Мазкенов К.М., ВКО, г.Усть-Каменогорск, пр.Абая 19/1,офис 19, БИН 141240005810, 87053188800**

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) работ **от 31 января 2025 года ТОО «Строительство и услуги», эксперт технического надзора Рсалиев Б.К. KZ78VJE00078624, KZ51VJE00078625, KZ35VJE00078622 от 02.02.2023г. в соответствии с приказом №15 от 22.11.2024 года, тел. 87010482000**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **от 31 января 2025 года ТОО «АйТиЭл group», руководитель Икиманов Э.Т., эксперты Икиманов Э.Т., 02678 от 20.10.2022 г.; БИН 150240014739; 87022691513**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

«Капитальный ремонт здания прокуратуры, ВКО, район Маркаколь, с.Маркаколь», I, не сложный

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу **ВКО, район Маркаколь, Маркакольский с/о с.Маркаколь ул.Бауыржан Момышулы 24**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации « » 2024 года, дата ознакомления подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок **согласно акта на право постоянного землепользования на земельный участок расположенный по адресу: ВКО, Курчумский район, с.Теректы, общей площадью 0,078 га, кадастровый номер 05-072-045-415**

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). Либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__» _____ 20 __ года № _____ наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО» уведомление KZ03REA00483721/3 от 10.12.2024 года**

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «АйТиЭл group», б/н**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(ой) **ТОО «JSQ Saraptama», JSQS-0193/24 от 27.09.2024**

дата и номер проекта, наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **декабрь 2024 года;**
окончание работ: **январь 2025 года;**
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 14;
фактически, месяц: 2;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в т.ч. пускового комплекса или очереди
Мощность	пос/смену	50	50	50	50
Этажность здания		1	1	1	1+подвал
Общая площадь здания	кв.м	117,8	117,8	117,8	117,8
Строительный объем здания	куб.м.	400	400	400	400
Площадь застройки	кв.м	174	174	174	174
Продолжительность строительства	мес.	14	14	2	2

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем кормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Проект капитального ремонта здания прокуратуры 1990 года постройки, одноэтажное, с подвалом.

Здание многоугольной формы с размерами в осях 14,4 х 13,8 м. Рельеф участка спокойный огорожен с 4-х сторон деревянными штакетниками высотой 1м. В соответствии с заданием в проекте выполнен капитальный ремонт ввнутренних помещений с заменой оконных и дверных проемов, выполнена перепланировка для возможности размещения санузла для МГН, а также комнаты для охраны. Профильные помещения не затрагиваются в следствий чего раздел ТХ (технологические решения) не разрабатывался. По заданию заказчика заменена

стропильная конструкция и покрытия кровли из асбестоцементных листов на профлист для предотвращения протечек через перекрытия. Наружная отделка из кирпича утепляется теплоизоляционными плитами и обшивается плиткой светлых тонов.

Характеристика здания

- Степень огнестойкости здания- II
- Уровень ответственности здания - I(повышенный)
- категория здания по взрывопожарной опасности- Д (пониженная пожароопасность)
- класс пожарной опасности строительных конструкции -К0
- класс функциональной опасности строительных конструкции-Ф3.4

Решения по системе кровельного покрытия.

Кровля покрыта профилированным листом Н57-750-0,7, толщ. 0,7 мм защитное покрытие от 22мкм до 30мкм по ГОСТ 24045. Карнизная часть зашита досками.

Теплоснабжение, отопление и вентиляция

Источник тепла на отопление - электроводонагреватель марки ЭВН-К-18Э2 КОМБИ имеют встроенные в конструкцию расширительный бак, циркуляционный насос, группу безопасности. Система отопления двухтрубная с нижней разводкой, подающей и обратной магистралей. Магистральные трубопроводы проложены над полом здания. В качестве нагревательных приборов приняты радиаторы секционные алюминиевые, межосевое расстояние 500 мм. Для поддержания постоянной температуры в помещениях у нагревательных приборов установлены автоматические регуляторы температуры радиаторные. Для возможности отключения ветки предусматривается запорная арматура. Удаление воздуха из системы отопления осуществляется через воздушные краны и краны Маевского, установленные у радиаторов.

Трубопроводы системы отопления приняты из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75. Тепловой изоляции подлежат трубопроводы узла ввода. Основной теплоизоляционный слой - гибкая трубчатая изоляция.

Антикоррозийное покрытие - комбинированная краска БТ-177. Неизолированные трубопроводы окрашиваются масляной краской в 2 слоя. Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок прокладываются в гильзах.

Крепление трубопроводов и нагревательных приборов выполнено по с.4.904-69.

Монтаж оборудования и трубопроводов отопления произведен согласно СН РК 4.01-02-2013. После монтажа проведено испытаниие систем отопления на эффект действия (тепловой эффект).

Тепломеханические решения

Установлены электроводонагреватели ЭВН-К-18Э2 КОМБИ со встроенной в конструкцию расширительный бак, циркуляционный насос, группу безопасности. Параметры теплоносителя -вода с температурой 85-60°С. Заполнение и подпитка системы осуществляется исходной водой из водопровода. Вода отвечает требованиям СанПиН РК 3.01.067-97. Монтаж и эксплуатацию котельной выполнены согласно требованиям инструкции к электрокотлу, входящей в комплект поставки завода - изготовителя.

Расчет тепловых потерь произведен в соответствии СП РК 2.04-107- 2013 "Строительная теплотехника", СПРК 2.04-01-2017"Строительная климатология". По окончании работ произведены гидравлические испытания труб, фасонных деталей и

соединений пробным давлением воды, превышающее рабочее давление в системе отопления в 1,5раза, но не менее0,6МПа, при постоянной температуре воды90°С.

В помещении санузла вытяжная вентиляция естественная. Удаление воздуха осуществляется при помощи вентиляционных каналов, смонтированных в строительные конструкции. В остальных помещениях вентиляция естественная за счет постоянно открывающихся створок окон и дверей.

Водопровод и канализация

Хозяйственно-питьевой водопровод

Предусмотрена система хозяйственно-питьевого водопровода.Источник водоснабжения от существующего колодца. Принят один ввод водопровода, на вводе для общего учёта воды на хозяйственно-питьевые нужды водомерный узел (Узел№1) со счётчиком ВСКМ90-15с обводной линией.

Внутренние сети смонтированы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91и полипропиленовых труб по ГОСТ32415-2013. Хозяйственный водопровод предусмотрен для подачи воды к санитарным приборам.

Горячее водоснабжение

Система горячего водоснабжения здания идет от электроводонагревателя объемом 15л. Установлены трубы полипропиленовые по ГОСТ 32415-2013 диаметром 20 мм, с запорной арматурой. Подводки осуществляются к санитарным приборам в санузлах.

Бытовая канализация

Система бытовой канализации обеспечивает отведение бытовых стоков от всех санитарно-технических приборов в септик. Внутренние сети системы смонтирована из канализационных труб и фасонных частей по ГОСТ 32414-2014 диаметром 50-110мм.

Производственная напорная канализация К3н.

Для удаления стоков от опорожнения систем водоснабжения проведена система производственной напорной канализации. Вода из приямка дренажным насосом Q=5,4 м3/ч H=4,5 м N=0,25 кВт (1 рабочий, 1 резервный на складе) откачивает на рельеф. Сеть К3н выполнена из труб электросварных по ГОСТ10704-91.

Санитарные мероприятия

Промывка и дезинфекция водопроводных сетей проводится специализированной организацией, имеющей лицензию, на указанный вид деятельности, контроль качества проводится производственной лабораторией водопользователя.

Антикоррозийные мероприятия

Защита стальных строительных конструкций от коррозии произведена в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013 "Защита строительных конструкций от коррозии" и ГОСТ 9402-2004" Покрытия лакокрасочные.

Все металлоконструкции покрыты после монтажа 3 слоями эмали ХВ-125 (по ГОСТ10144-74) по 2 слоям грунтовки ГФ-021 (по ГОСТ25129-2020).

Противопожарные мероприятия

Противопожарные мероприятия назначены в соответствии с требованиями СН РК 2.02-01-2014 «Пожарная безопасность зданий и сооружений». Основные конструкции здания (несущие элементы, ограждающие конструкции)несгораемые;

Деревянные элементы кровли обработаны огнебиовлагозащитным составом "КОРД,

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7.Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего **100,000 млн. тенге,** в том числе строительно-монтажных работ **81 351,508 млн. тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря **569,462 тыс.тенге**, прочие затраты **– 0 тенге.**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию всего **100 000 000,0 тенге**, в том числе строительно-монтажных работ **81 351 508,0 тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря **569 462 тенге**, прочие затраты **0 тенге.**

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации ___% и фактически применено ___% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора).

10. Класс энергоэффективности здания _____.

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ:

«Капитальный ремонт здания прокуратуры, Восточно-Казахстанской Области, район Маркаколь, с.Маркаколь»

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Заказчик

Руководитель ГУ «Аппарат акима Маркакольского сельского округа района Маркакөл ВКО» Кизатов Куат Кизатович _____

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор

1) аккредитованная организация **ТОО «Строительство и услуги» директор Ержанова Каликул Жумабековна.** _____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестационного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

Реалиев Бакытжан Куанышович;KZ78VJE00078624, KZ51VJE00078625, KZ35VJE00078622 от 02.02.2023г. в соответствии с приказом №15 от 12.11.2024

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта

ТОО «АйТиЭл group», директор Икиманов Э.Т

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт авторского надзора Икиманов Э.Т. в соответствии с приказом №4 от 15.11.2024 года

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО «Астана Строй Экс», Мазкенов К.М.

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

Место печати (при наличии)

Приложение 2 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (многоквартирные жилые дома, промышленные, торговые объекты и тому подобное)

Наименование (многоквартирный жилой дом, промышленные, торговые объекты и т.п.)	Общие сведения									
	количество этажей (этаж)	количество квартир	количество помещений, комнат	площадь застройки (м2)	объем здания (м3)	общая площадь (м2)	жилая площадь (м2)	площадь нежилых помещений (м2)	площадь парковочных мест (м2)	площадь балкона, лоджии (м2)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Капитальный ремонт здания прокуратуры, Восточно-Казахстанской Области, район Маркаколь, с.Маркаколь	1+ подвал		8	174	400	117,8				

продолжение таблицы

Описание конструктивных элементов			Вид отопления	Благоустройство				
фундамент	стены	кровля		электроснабжение	водоснабжение	горячее водоснабжение	канализация	газоснабжение
12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ленточный железобетонный	Кирпичные	Скатная, плоская	от электрического котла	от существующей опоры	от существующих сетей	водонагреватель	септик	нет

Распределение площади

№		В отдельных квартирах	В помещениях коридорного типа	В общежитиях	В гостиницах
1	Количество жилых квартир				
2	Количество жилых комнат				
3	Общая площадь (м 2)				
4	Жилая площадь (м 2)				

продолжение таблицы

Из общего числа площади				Распределение квартир по числу комнат				
в мансардах	в подвалах	в цокольных этажах	в бараках	1-комнатные	2-комнатные	3-комнатные	4-комнатные	5-комнатные

Нежилые помещения

Площадь (м2)	Жилая площадь в нежилых помещениях	Торговая	Промышленно-производственных зданий и сооружений	Складская	Бытового обслуживания	Гаражи	Организаций и учреждений управления, научных, банковский, общественных и т.п.
1	2	3	4	5	6	7	8
Основная							

Вспомогательная							

продолжение таблицы

Общественного питания	Учреждений образования	Транспортных зданий и сооружений	Здравоохранения, лечебного назначения	Физкультуры и спорта	Учреждений культуры и искусства	Сооружений инженерных сетей	Прочие	Всего
9	10	11	12	13	14	15	16	17

Перечень документов, прилагаемых к техническим характеристикам объекта:

1. Поэтажные планы: прилагается
2. Экспликация к поэтажным планам: прилагается

Экспликация земельного участка (м2)

Общая площадь земельного участка	Застроенная площадь			Незастроенная площадь		
	всего	под основными строениями	под прочими постройками и сооружениями	асфальтовые покрытия	прочие замощения	грунт
1	2	3	4	5	6	7
780						

продолжение таблицы

Незастроенная площадь (м2)									
оборудованные площадки				зеленые насаждения					
					в том числе				
всего	спортивные	детские	хозяйственные	всего	газон с деревьями	плодовый сад	газоны, цветочные клумбы	огород	прочие
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Экспликация к плану объекта

Этаж	Номер помещения, квартиры	Номера частей помещения, квартиры	Назначение частей помещения, квартиры	Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе			
				Общая	Полезная	Жилая	Нежилая
1	2	3	4	5	6	7	8

продолжение таблицы

Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе								
В отдельных квартирах	В общежитиях	В гостиницах	Торговая	Промышленно-производственных зданий и сооружений	Складская	Учреждений образования	Предприятий бытового обслуживания	Организаций и учреждений управления, научных, банковских, общественных и т.п.
9	10	11	12	13	14	15	16	17

продолжение таблицы

Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе

Предприятий общественного питания	Организации здравоохранения	Физкультурно-спортивная	Учреждений культуры и искусства	Транспортных зданий и сооружений	Сооружений инженерных сетей	Гаражей	Прочие
18	19	20	21	22	23	24	25

Техническое описание конструктивных элементов основного строения

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов			Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)
1	2			3
1	Фундамент			Ленточный железобетонный
2	1) наружные и внутренние капитальные стены			кирпичные
	2) перегородки			кирпичные
3	Перекрытия	чердачное		
		междуэтажное		
4	Крыша			Скатная, плоская, профилированный лист
5	Полы	1-го этажа		линолеум, плитка керамическая
		последующих этажей		
6	Проемы	окна		из ПВХ профиля
		двери		деревянные, металлические
7	Отделочные работы	внутренние		полы – линолеум, плитка керамическая.
		наружные		фасадные металлокассеты
8	Горячее водоснабжение			водонагреватель
9	Водопровод			от существующих сетей
10	Канализация			септик
11	Электроосвещение			рабочее, аварийное
12	Отопление	печное		
13		печное газовое		
14		от ТЭЦ		
15		от АГВ		
16		от индивидуальной отопительной установки	электрическая	от электрического котла
17			на твердом топливе	
18		от районной котельной	на газе	
19			на твердом топливе	
20	Разные работы			

Техническое описание служебных построек

Показатели	Наименование служебных построек								
Площадь (м 2)									
Высота строения (м)									
Объем строения (м 3)									
Фундамент									
Стены									
Перекрытия									
Крыша									

Полы									
Окна									
Двери									
Внутренняя отделка									
Наружная отделка									
Печи									

Техническое описание внутридворовых сооружений

Наименование сооружений	Размер в метрах				Объем (м 3)	Материал
	длина	ширина	площадь	высота или глубина		
1	2	3	4	5	6	7

Техническое описание отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард)

Наименование и назначение отдельных частей строения	Заглубление спланированной поверхности земли до пола подвала	Описание элементов					
		стены	перекрытия	полы	внутренняя отделка	крыша	дополнительные устройства
1	2	3	4	5	6	7	8

Техническое описание нежилых пристроек к основному строению

Наименование конструктивных элементов		Техническое описание конструктивных элементов
1		2
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
наружные		
Разные работы		
Итого:		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	
Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		
Фундамент		
Стены и перегородки		
Крыша		
Полы		
Перекрытия		
Проемы	окна	
	двери	

Отделочные работы	внутренние	
	наружные	
Разные работы		
Итого:		

Исчисление площадей и объемов основной и отдельных частей строения (подвалов, полуподвалов, мезонинов, мансард, крыш, пристроек и т.п.)

Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь (м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)	Наименование частей строения и пристроек	Формула для подсчета площадей по наружному обмеру	Площадь (м 2)	Высота (м)	Объем (м 3)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Заказчик:

Аким ГУ «Аппарат акима Маркакольского сельского округа района Маркакөл ВКО»

Кизатов Куат Кизатович

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

Место печати(при наличии)

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора Икиманов Э.Т. в соответствии с приказом №4 от 15.11.2024 г.

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 3 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (линии электропередач) «Строительство врачебной амбулатории в п. Октябрьский района Алтай Восточно-Казахстанской области. Корректировка»

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	**Воздушные ЛЭП низкого напряжения 0,4кВ**	**километр (далее – км)**	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения	км	
5	Площадь опор	$м^2$	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	
10	**Кабель силовой с медной жилой, с ПВХ изоляцией в оболочке из ПВХ пластиката,0.66кВ, ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5**	**км**	**0,088**
11	**Кабель силовой с медной жилой плоский, с ПВХ изоляцией в**	**км**	**0,218**

	оболочке из ПВХ пластиката,0.66кВ, ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3х2,5		
12	Контуры заземления	шт	5
13	Устройства грозозащиты	шт	1
14	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м 2	
	2) булыжные	м 2	
	3) тротуары	м 2	

Заказчик:

Аким ГУ «Аппарат акима Маркакольского сельского округа района Маркакөл ВКО»

Кизатов Куат Кизатович

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

Место печати(при наличии)

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора Икиманов Э.Т., в соответствии с приказом №4 от 15.11.2024 г.

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)