Приложение 1
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"19" 06 2021 года

Заказчик ГУ «Отдел строительства города Жезказган», и.о.руководителя Таджиева Г.Б., 100600, Карагандинская область, город Жезказган, пл.Алаша, 1

фамилия, имя, отчество (при его 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 25.06.2021 года ТОО «Самға» Байдильдаев Абай Болатович, Республика Казахстан, г.Сатпаев, ул.Наурыз, 148;

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается): от 25.06.2021 года ТОО «KazGPSLTD»№1; 15/л; 114/л.Скурухин П.З. №KZ60VJE00044513; №KZ33VJE00044514 и №KZ26VJE000473259 от 18.03.2014 г. эксперт Мырзабеков Ержан Тынымбаевич №KZVJE00018453 от 24.06.2016 г. от 30.09.2020 года №8;

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при егоналичии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) от 26.06. 2021 года ТОО «Архитектурное бюро ФОРМА S», ГИП Сидоренко В.П. и директором ТОО «Архитектурное бюро ФОРМА S»Боскин С.К. лицензия ГСЛ №004465 от 03.05.2001г.;

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

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

«Строительство историко-культурного комплекса Жошы-Хан» (корректировка).

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническоеперевооружение, модернизация, капитальный ремонт),

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу: Второй- нормальный , Карагандинская область, около 50 км от города Жезказган,

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок постановление акимата города Жезказган № 05/13 от «11» февраля 2020 г;

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)

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области" № KZ26REA00184895 от 27.07.2020 г., № KZ23REA00205804 от 30.12.2020 г., № KZ11REA00216302 от 07.04.2021 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) «Строительство историко-культурного комплекса Жошы-Хан (корректировка)» разработанной ТОО «Архитектурное бюро ФОРМА S» № 01-21-ГП, 01-21-НВ, 01-21-ЭН, 01-21-ЭС1, 01-21-ЭС2, 01-21-ЭП, 01-21-АР, 01-21-ТХ;

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) приказом №53 от 15.07.2019 года ГУ «Отдел строительства г.Жезказган»

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки: начало работ июль 2020 г.; окончание работ июнь 2021 г.;
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 7; фактически, месяц:12;

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	Единицы измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Общая площадь территории (впределах подсчета объемов работ	га	8,0	8,0	8,0	8,0
Площадь застройки	м2	3 900,8	3 900,8	3 900,8	3 900,8
Общая площадь	м2	2 122,6	2 122,6	2 122,6	2 122,6
Полезная площадь	м2	2 122,6	2 122,6	2 122,6	2 122,6
Строительный объем	м3	15 666	15 666	15 666	15 666
КТП	м2	91,0	91,0	91,0	91,0

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренный проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единицы измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	м2		
Число этажей			
Общий строительный объем	этаж		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, м2		Число квартир	Площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Здание комплекса одноэтажное, частично с цокольным этажом и двумя открытыми галереями, завершающиеся ротондами с источником-фонтаном, сложной конфигурации в плане.

Габаритные размеры основного здания в осях 39,6 метра на 46,2 метра.

Высота помещений на первом этаже: в экспозиционных залах составляет 4,2 метра (до низа конструкции) и в остальных помещениях 3,6 метра. Высота помещений в цокольном этаже 2,8 метра.

В цокольном этаже на отм. -3.000 размещены: холлы, санузлы для посетителей, помещение уборочного инвентаря, комната-кладовая овощей, комната-кладовая продуктов буфета, помещение постирочной и помещения инженерно-технического назначения

(электрощитовая, тепловой пункт, водомерный узел, помещение для центрального кондиционирования).

На первом этаже здания на отм.0.000 размещены: тамбур входа, помещение охраны, кабинет администрации, намазхана, экспозиционные залы.

В левом и правом крыле на первом этаже здания комплекса предусмотрены двухместные гостевые помещения, для отдыха и кратковременного проживания посетителей. Предусмотрено размещение двадцати шести посетителей в тринадцати гостевых помещениях. Одно гостевое помещение предусмотрено двухкомнатное.

В правом крыле первого этажа размещена чайхана с кухней и залом на 24 посадочных места. Также размещены: помещение для обслуживающего персонала, санузлы для посетителей, санузел для маломобильных групп населения и помещение уборочного инвентаря.

Поэтажная связь осуществляется через лестничную клетку.

Предусмотрено естественное освещение через окна в наружных стенах и фрамугами в перегородках.

Архитектурные и цветовые решения фасадов здания соответствуют эскизному проекту, утвержденному главным архитектором г. Жезказган.

Наружная отделка:

цоколь – натуральный камень в габионах;

стены – стеновые панели HPL, облицовочный кирпич;

аркада – облицовочный кирпич;

купол – глазурованный керамический кирпич;

окна – алюминиевые с двухкамерным стеклопакетом;

витражи – алюминиевые с двухкамерным стеклопакетом;

декоративные балки фасада – термо древесина;

наружные двери – деревянные, алюминиевые и металлические;

ступени и накрывки – натуральный гранит;

кровля – мягкая плоская.

Внутренняя отделка:

стены и перегородки – окраска водоэмульсионной декоративной краской, клеевая окраска, облицовка керамической плиткой;

потолок – натяжные потолки, гипсокартон, окраска водоэмульсионной краской, окраска лакидно-стирольной эмалью, клеевая окраска;

полы – ламинат, натуральный камень, керамическая плитка.

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 1 962 633,0 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 1 687 486,1 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 143 325,6 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 1 756 076,3 тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ1 687 486,1 тысяч тенге; стоимостьоборудования, инструмента и инвентаря 143 325,6 тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100 % и фактически применено 98% (на объектах, финансируемых за счетгосударственных инвестиций и средств государственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания I-II;

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

РЕШИЛ:

«Строительство историко-культурного комплекса Жошы-Хан (корректировка)»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик и.о.руководителя ГУ «Отдел строительства г.Жезказгана»
Таджиева Гульназия Бралиновна

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя место печати должно быть М.П.

Технический надзор ТОО «KazGPSLTD»
Мырзабеков Ержан Тынымбаевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись М.П.

Авторский надзор ТОО «Архитектурное бюро ФОРМА S»
Боскин Серик Кайыржанович

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

Подрядчик (генеральный подрядчик)ТОО «Самға»
Байдильдаев Абай Болатович

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

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
«Строительство историко-культурного центра Жошы Хан – корректировка проекта».	1	-	79	3 900,8	15666	2 122,6	254,0	1 868,6	1134	-

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
Железобетонный монолитный	кирпичные	мягкая	Встроенная электро-котельная	От ВЛ-35 кВ, линий 17Ц, 18Ц	централизованное	От электрического нагревателя	Отвод во внутри-площадочные сети	-

Распределение площади

№	В отдельных квартирах	В помещениях коридорного типа	В общежитиях	В гостинице
Количество жилых квартир				
Количество жилых комнат				15
Общая площадь (м2)				307,5
Жилая площадь (м2)				254,0

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	-	-	-	64	-	-	-
Вспомогательная	-	-	-	35,2	-	-	-

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
9,1	-	-	-	-	458	71,1		

Перечень документов, прилагаемых к техническим характеристикам объекта:

1. Поэтажные планы: план цокольного этажа на отметке -3.000м, план основного здания на отметке 0.000 м.

2. Экспликация к поэтажным планам: план с экпликацией цокольного этажа на отметке -3.000м, план с экспликацией основного здания на отметке 0.000 м.

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
80 000	3 900,8	1963.6	1 937,2	8 136,1	5 091,4	

продолжение таблицы

Незастроенная площадь (м2)									
оборудованные площадки				зеленые насаждения					
всего	спортивные	детские	хозяйственные	всего	В том числе				
					Газон с деревьями м2	Плодовый сад	Газоны, цветочные клумбы м2	огород	прочие
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
-	-	-	-	59 726,2	5274,7	-	122,0	-	54 329,5

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
Цокольный этаж	1		Тамбур	4,84			4,84
	2		Холл	23,97			23,97
	3		Санитарный узел	23,34			23,34
	4		Санитарный узел	22,81			22,81
	5		Помещение предметов уборки	4,15			4,15
	6		кладовая	4,17			4,17
	7		Открытая площадка с навесом для садовых принадлежностей	32,89			32,89
	8		тамбур	4,36			4,36
	9		Кладовая садового инвентаря	9,15			9,15
	10		Помещение хранения экспозиций	63,95			63,95
	11		Ремонтная мастерская	63,95			63,95
	12		Тамбур	4,63			4,63
	13		Электрощитовая	9,33			9,33
	14		Холл	30,36			30,36
	15		Тамбур	2,74			2,74
	16		Коридор	15,33			15,33
	17		Тамбур	1,93			1,93
	18		Прачечная	20,81			20,81
	19		Помещение для хранения овощей	8,85			8,85
	20		Кладовая буфета	8,85			8,85
	21		Тепловой пункт	18,07			18,07
	22		Венткамера	19,62			19,62
	23		Помещение центрального кондиционирования	13,82			13,82
	24		Тамбур	4,88			4,88
	25		Тех подполье	377,99			377,99
	26		Водомерный узел	19,62			19,62
			Итого	814,4			814,4
Первый этаж	1		тамбур	19,17			19,17
	2		администрация	19,90			19,90
	3		Помещение охраны	12,34			12,34
	4		тамбур	5,87			5,87
	5		Основной экспозиционный зал	243,90			243,90
	5а		коридор	18,78			18,78
	6		экспозиционный зал	38,69			38,69
	7		тамбур	13,37			13,37
	8		Смотровая галерея	87,50			87,50
	9		Смотровая галерея	87,40			87,40
	10		холл	39,09			39,09
	11		тамбур	3,27			3,27
	12		Санитарный узел	3,23			3,23
	13		Гостевое помещение	12,05		12,05	
	14		Гостевое помещение	39,09		39,09	
	15		Санитарный узел	3,23			3,23
	16		Гостевое помещение	15,46		15,46	
	17		Гостевое помещение	15,53		15,53	
	18		Санитарный узел	3,36			3,36
	19		Гостевое помещение	15,84		15,84	

	20		Санитарный узел	3,36			3,36
	21		Гостевое помещение	15,84		15,84	
	22		Санитарный узел	3,36			3,36
	23		Санитарный узел	3,36			3,36
	24		Гостевое помещение	15,53		15,53	
	25		Гостевое помещение	15,53		15,53	
	26		Санитарный узел	3,36			3,36
	27		Гостевое помещение	15,84		15,84	
	28		Санитарный узел	3,36			3,36
	29		Гостевое помещение	15,84		15,84	
	30		Санитарный узел	3,36			3,36
	31		Гостевое помещение	15,13		15,13	
	32		Санитарный узел	3,36			3,36
	33		намазхана	60,68			60,68
	34		чайхана	70,39			70,39
	35		кухня	9,15			9,15
	36		тамбур	10,11			10,11
	37		Санитарный узел для МГН	3,25			3,25
	38		Санитарный узел	2,19			2,19
	39		Санитарный узел	2,19			2,19
	40		Помещение предметов уборки	3,00			3,00
	41		Лестничная клетка	16,36			16,36
	42		Помещение персонала	15,53		15,53	
	43		Санитарный узел	3,36			3,36
	44		Помещение персонала	15,84		15,84	
	45		Санитарный узел	3,36			3,36
	46		Помещение персонала	15,84		15,84	
	47		Санитарный узел	3,36			3,36
	48		Помещение персонала	15,13		15,13	
	49		Санитарный узел	3,36			3,36
	50		Открытая смотравая галерея	58,25			58,25
	50а		тамбур	5,29			5,29
	51		Ротонда с источником	39,02			39,02
	52		Открытая смотравая галерея	93,93			93,93
	52а		тамбур	5,29			5,29
	53		Ротонда с источником	39,02			39,02
			Итого:	1308,2		254,0	1054,2

продолжение таблицы

Площадь по внутреннему обмеру (м2), в том числе								
в отдельных квартирах	в общежитиях	в гостиницах	Торго-вая	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 таблиц

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		Железобетонные монолитные, толщиной 500 мм, из бетона В25, W8, F200. Под фундаментами бетонная подготовка толщиной 100 мм из бетона В7,5, W2, F50
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		Наружные стены подвальной части здания итех.подполья из блоков толщиной 600 мм, внутренние из блоков 400 мм. Наружные кирпичные стены двухслойные, имеют общую толщину 690 мм. Внутренний слой толщиной 380 мм.
	2) перегородки		кирпичная
3	Перекрытия	чердачное	
		междуэтажное	Плиты покрытия и перекрытия сборные пустотные.
4	Крыша		Кровля плоская по сборной и монолитным конструкциям
5	Полы	1-го этажа	Керамическая плитка, плитка из керамогранита, линолеум, ламинат
		последующих этажей	
6	Проемы	окна	Из алюминиевого профиля с заполнением прозрачным многослойным ударопрочным стеклом
		двери	Наружная дверь-индивидуального изготовления из дерева, внутренние – алюминиевые, металлический.

7	Отделочные работы	внутренние	Штукатурка, улучшенная окраска, глазированная плитка, декоративная штукатурка «Tikkurila»
		наружные	HPL панель под мрамор и под бронзу
8	Горячее водоснабжение		От электрического нагревателя
9	**Водопровод**		централизованное
10	Канализация		Отвод во внутри-площадочные сети
11	Электроосвещение		От ВЛ-35 кВ, линий 17Ц, 18Ц
12	Отопление	печное	-
13		печное газовое	-
14		от ТЭЦ	-
15		от АГВ	-
16		от индивидуальной отопительной установки	на газе
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 сооружения	Размер в метрах				Объем (м3)	Материал
	длина	ширина	площадь	Высота и глубина		

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 ресурсы
1	2	3	4	5	6	7	8
Цокольный этаж	Отм.-3.000	Наружные стены подвальной части здания и тех.подполья из блоков толщиной 600 мм, внутренние из блоков 400 мм.	Плиты покрытия и перекрытия сборные пустотные.	бетонные	Штукатурка, покраска		

Техническое описание нежилых пристроек к основному строению

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов		Описание конструктивных элементов (материал, отделка и т.д.)
1	2		3
1	Фундамент		-
2	Стены и перегородки		-
3	Крыша		-
4	Полы		-
5	Перекрытия		-
6	Проемы	окна	-
		двери	-
7	Отделочные работы	внутренние	-
		наружные	-
8	Разные работы		

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)
Цокольный этаж		814,41			Ротонда		78,04		
I этаж		1077,98			Смотровая галерея		152,18		

Заказчик Таджиева Г.Б. _____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 3 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	м	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	м	1500
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	м	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	м	1385
5	Площадь опор	м2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	25
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевые	м	8665
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	90
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцентными лампами	шт	
	4) светильники светодиодные	шт	
10	Кабели:		
	1) марки... напряжением...	км	
	2) марки... напряжением...	км	
11	Муфты соединительные...	шт	
12	Муфты концевые	шт	
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м2	
	2) булыжные	м2	
	3) тротуары	м2	

Заказчик Таджиева Г.Б. _____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 4 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (железнодорожные пути)

№ п/п	Наименование конструктивных элементов	Ед.изм.	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Ж/д пути (общая протяженность):	-	-	-
	1) приемочно-отправочные	км		
	2) сортировочные	км		
	3) вытяжные	км		
	4) погрузочно-разгрузочные	км		
	5) ходовые	км		
	6) специальные подъездные			
2	Шпалы:			
	1) деревянные	шт		
	2) железобетонные	шт		
3	Переводные стрелки:			
	1) тип рельса			
	2) подрельсовое основание			
	3) брусья	шт		
	4) шпалы	шт		
	5) род балласта	шт		
	6) толщина	сантиметр (далее – см)		
4	Тип рельса:			
	1) Р 38	км		
	2) Р 43	км		
	3) Р 50	км		
	4) Р 65	км		
	5) Р 75	км		
5	Род балласта (толщина слоя):			
	1) щебеночный	см		
	2) гравийный	см		
	3) асбестовый	см		
	4) ракушечный	см		
	5) песчаный			
6	Противоугоны:			
	1) пружинные	шт		
	2) самозаклинивающие	шт		
7	Специализация путей:			
	от стрелки № _____ до стрелки № _____			
	2) от стрелки № _____ до стрелки № _____			
8	Пикетажные столбики	шт		
9	Километровые столбики	шт		
10	Сигнальные знаки	шт		
11	Кабельные линии СЦБ	шт		
12	Линии связи	шт		

Заказчик Таджиева Г.Б. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт

Приложение 5 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (железнодорожные платформы)

№ п/п	Наименование конструктивных элементов	Ед.изм.	Количество, протяженность	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Основание				
2	Покрытие				
3	Длина платформы	метр (далее – м)			
4	Ширина платформы	м			
5	Высота платформы	м			
6	Высота платформы от головки рельса	м			
7	Лестничные марши				
	Наружная отделка				
	Внутренняя отделка				
	Инженерные коммуникации:				
	1) водопровод				
	2) канализация				
	3) электроосвещения				
	4) вентиляция				
	5) горячее водоснабжение				
	6) слаботочные устройства				

Заказчик Таджиева Г.Б. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 6 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (мосты)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Длина отдельных пролетов между осями опор	м			
2	Ширина между перилами	м			
3	Ширина тротуаров	м			
4	Высота моста	м			
5	Высота пролетного строения	м			
6	Длина пролетного строения	м			
7	Ширина пролетного строения	м			
8	Сечение пролетного строения				
9	Расстояние между осями ферм	м			
10	Электроосвещение				

Заказчик Таджиева Г.Б. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта М.П.

Приложение 7 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (тоннели)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Длина	м			
2	Ширина проезжей части	м			
3	Ширина тротуаров	м			
4	Ширина между перилами	м			
5	Ширина между осями наружных балок	м			
6	Количество пролетов	шт			
7	Длина пролетов	м			
8	Высота от поверхности проезжей части до верха перекрытия	м			
9	Электроосвещение				

Заказчик Таджиева Г.Б. _____

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

М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____

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

М.П.

Приложение 8 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (путепроводы)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Протяженность путепровода	м			
2	Глубина заложения	м			
3	Ширина	м			
4	Высота	м			
5	Диаметр трубы	м			
6	Материал трубы				
7	Размеры оголовка трубы, материал	м			
8	Материал лотка				
9	Длина лотка	м			
10	Высота насыпи	м			
11	Расстояние от уровня проезжей части до уровня внешней стенки трубы	м			
12	Количество труб	шт			

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 9 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (городской электротранспорт)

№ п.п	Наименование	Единицы измерения	Количество
1	2	3	4
1	Опоры	шт	
	1) железобетонная	шт	
	2) металлические решетчатые	шт	
	3) - // - трубчатые (цельные)	шт	
	4) - // - трубчатые (телескопические)	шт	
2	Система подвески:		
	1) жесткая (простая)	м	
	2) эластичная поперечно-цепная	м	
	3) продольно-цепная	м	
	4) полигонная	м	
3	Жесткие подвесы	комплект	
4	Скользящие подвесы	комплект	
5	Стенные крюки	шт	
6	Сдвоенные крюки	шт	
7	Система несущих тросов:		
	1) стальные тросы d =	м	
8	Контактная сеть:		
	1) медные провода	м	
	2) бронзовые	м	
	3) биметаллические	м	
9	Стрелки троллейбуса		
	1) сходные	комплект	
	2) управляемые	комплект	
10	Электроперемычки	шт	
11	Кривые держатели	комплект	
12	Компенсаторы:		
	1) двухблочные	шт	
	2) трехблочные	шт	
13	Пункты присоединения питающих, подпитывающих и отсасывающих (обратных) кабельных линий постоянного тока	шт	

1	Рельсы:		
	1) трамвайные	м	
	2) железнодорожные	м	
	3) комплектные	м	
2	Стрелки:		
	1) литые	пара	
	2) сборные	пара	
3	Компенсаторы	пара	
4	Электросоединители (перемычки)	шт	
5	Крестовины:		
	1) литые	шт	
	2) сварные	шт	
	3) трамвайные сборные	шт	

	4) железнодорожные сборные	шт	
6	Стрелочные пересечения:		
	1) литые	пара	
	2) сборные	пара	
	3) сварные	пара	
7	Основания:		
	1) шпалы деревянные	шт	
	2) шпалы железобетонные	шт	
	3) шпалы металлические	шт	
	4) рамные конструкции	шт	
8	Балластный слой:		
	1) песчаный	м 2	
	2) щебеночный	м 2	
	3) гравийный	м 2	
9	Дорожное покрытие:		
	1) асфальтовое	м 2	
	2) железобетонные плиты	м 2	
	3) брусчатка	м 2	
	4) булыжное	м 2	
10	Водостоки:		
	1) путевые колодцы	шт	
	2) водоприемные коробки	шт	
	3) водоотводы от стрелок	шт	
	4) дренаж	шт	

Конструктивные элементы контактных сетей маршрута

№ п.п.	Источник питания от подстанции №	Контактная сеть		
		общая протяженность (км)	в том числе провода	
			бронзового	медного
1	2	3	4	5

продолжение таблицы

Контактная сеть			Тросовая система		Система подвески, м		
в том числе провода		с грузовой компенсацией	протяженность (км)	тип			
Стале алюминиевого	сталемедного						
6	7	8	9	10	11	12	13

продолжение таблицы

Описание системы				Высота подвески (м)	Опоры (шт.)			
					материал			свободная высота, (м)
					железобетонные	металлические		
14	15	16	17	18	19	20	21	22

продолжение таблицы

Специальные части (количество)							
стрелки, комплект		пересечения		электрические соединения (перемычки), (шт)	кривые держатели (комплект)	жесткие подвески (комплект)	скользящие подвесы (комплект)
сходные	управляемые	количество (комплект)	тип				
23	24	25	26	27	28	29	30

Конструктивные элементы трамвайных путей

№ п.п.	Протяженность		Радиусы кривых (м)	Общая длина учетного участка (м)	Рельсы одиночного пути (м)	
	прямых участков	кривых участков			Тв-69иТв-65	Р-43
1	2	3	4	5	6	7

продолжение таблицы

Рельсы одиночного пути, м				Основание			
Р-50		стыки		шпал на учетном участке			
		количество стыков на участке	вид стыков	деревянных (шт)	металлических (шт)	железобетонные	
						тип	количество (шт
8	9	10	11	12	13	14	15

продолжение таблицы

Основания					Верхнее покрытие пути (м 2)		
балластный слой на учетном участке (м 2)					асфальт	брусчатка	булыжник
песчаный	щебеночный	гравийный					
16	17	18	19	20	21	22	23

продолжение таблицы

Верхнее покрытие пути (м2)			Вид крепления	Путевой дренаж, м	Путевые колодцы и коробки, шт.	Наличие (наименование) искусственных сооружений
железобетонные плиты						
24	25	26	27	28	29	30

Спецчасти трамвайных путей

Стрелки (пара)				
заводской номер	радиус(м) и направление	литые или сборные	оборудованные электроприводом	оборудованные электрообогревом
1	2	3	4	5

продолжение таблицы

Одиночная крестовина (стрелочная)			Стрелочное пересечение			Глухое пересечение
направление	литая, сборная или сварная	заводской №	направление	литое, сборное или сварное	заводской №	тип
6	7	8	9	10	11	12

Заказчик Таджиева Г.Б._____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 10 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (автомобильные дороги)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	8318.1	Асфальтобетонное покрытие	
2	Ширина проезжей части	м			
3	Ширина тротуаров	м	1	брусчатка	
4	Ширина пешеходных дорог	м	1	брусчатка	
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м			
6	Ширина обочины	м			
7	Угол откоса	градус			
8	Высота насыпи	м			
9	Дополнительные транспортные пути	-			
10	Количество полос				
11	Дорожные знаки	шт			
12	Элементы освещения				
13	Зеленые насаждения	шт	259	Тополь, жимолость татарская	
14	Дорожное покрытие				
15	Электроосвещение				

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт

М.П.

Приложение 11 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (набережные)

№ п.п.	Элементы набережных и берегоукрепительных сооружений	Покрытие		Ширина (м), высота (см)			Длина (м)	Площадь (м 2)	Примечание
		материал	толщина верхнего слоя (см)	наибольшая	наименьшая	средняя			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 12 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (зеленые насаждения)

№ п.п.	Наименование	Единица измерение	Количество	Примечание
1	Длина улицы	м		
2	В том числе озелененная часть	м2	59 726, 2	
3	Средняя ширина проезда	м		
4	Общая площадь объекта (проезд, сквер, парк, бульвар)	м2		
5	Под зелеными насаждениями, из них			
	под деревьями	м2		
	под кустарниками	м2		
	под цветниками	м2		
	под газонами	м2	5274,7	
	в т.ч. - обыкновенные	м2		
	- партерные	м2		
	- луговые	м2		
6	Под замощением, из них			
	асфальтовое покрытие	м2	8136,1	
	шебеночное покрытие	м2		
	плитами	м2		
	грунтовые улучшенные	м2		
	грунтовые	м2		
7	Под строениями	м2		
8	Под сооружениями	м2		
9	Под водоемами	м2		
10	Прочие	м2		
11	деревья	шт		
12	кусты	шт		
13	кустарники	шт		
14	цветники			
15	газоны	м2		
16	порода деревьев			
17	возраст	год		

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии)

М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт

М.П.

Приложение 13 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
	Водопровод			
1	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м	1450	
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м	1450	
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	2	
	Задвижка d-	шт		
	Вентили d-50	шт	1	
	" d-	шт		
	Кран d-50	шт	4	
	" d-40	шт	1	
	d-25	шт	8	
	d-20	шт	3	
	d-15	шт	107	
	Гидрант	шт		
	Водопроводный ввод	шт		
	Водоразборная колонка	шт		
	Стальной футляр	шт		
	Питьевой фонтанчик	шт		
	Канализация			
1	Коллекторы (общая протяженность)	м	550,1	
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт		

	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца
Масштаб 1:500	**Масштаб 1:100**

Номер колодца	Диаметр колодца	Полная высота колодца	Высота горловины
1	1500	2950	850
2	2000	3460	750
3	1500	3160	750
4	1500	2970	870
5	1500	2400	600

Отметка низа или лотка трубы	379,900	378,50	376,150	378,300
Проектная отметка земли	381,800		380,450	380,400
Натурная отметка земли	382,100	380,600	378,250	380,200
Обозначение земли	Труба PE100 SDR21-ϕ110x5.3			
основание	Песчаное толщиной 10 см			
расстояние	6,00	9,50	14,70	33,10
Номер колодца	1Уг1	Уг2	4	УГ

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1						

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик Таджиева Г.Б. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К. _____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт

Приложение 14 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	-	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт		
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек	шт		

Горизонтальный разрез колодца	**Вертикальный разрез колодца**
Масштаб _____	**Масштаб _____**

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт М.П.

Приложение 15 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта (газопровод, нефтепровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода	м		
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	3) безопорная прокладка	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт		
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек d =	шт		
6	Вентили (клапан) d =	шт		
7	Кран проходной d =	шт		
8	Сифоны (гидрозатворы)	шт		
9	Переходники	шт		
10	Затворы поворотные	шт		
11	Регуляторы давления	шт		
12	Скважины	шт		
13	Станки - качалки (тип _____ , марка ____)	шт		
	-//- (тип____, марка ____)	шт		
	-//- (тип____, марка ____)	шт		

Горизонтальный разрез скважины (колодца)	**Вертикальный разрез скважины (колодца)**
Масштаб _____	**Масштаб _____**

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик Таджиева Г.Б._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперт

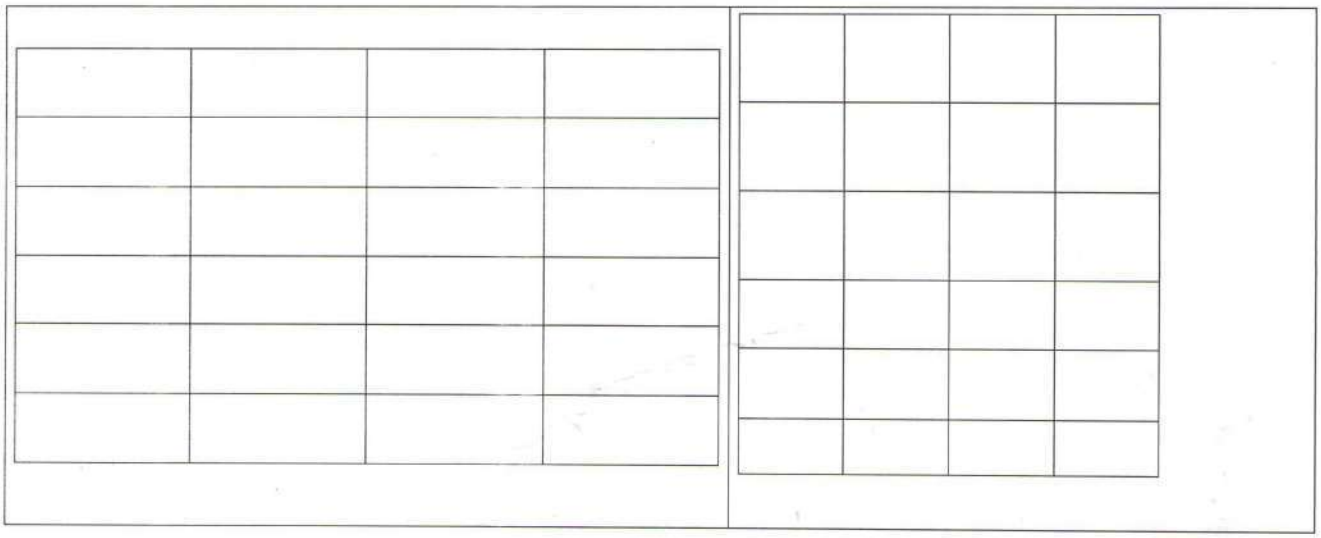
М.П.

Приложение 16 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	2	3	4
1	Воздушные линии связи, в том числе:	км	
	1) марка	км	
	2) марка	км	
	3) марка	км	
2	Кабельные линии связи, в том числе:	км	
	1) марка	км	
	2) марка	км	
	3) марка	км	
3	Опоры, в том числе:	шт	
	1) металлические	шт	
	2) деревянные	шт	
	3) анкерные	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
4	Колодцы сетевые, в том числе:	шт	
	1) ККС 1	шт	
	2) ККС 2	шт	
	3) ККС 3	шт	
	4) ККС 4	шт	
	5) ККС 5	шт	
5	Муфты соединительные	шт	
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	1) керамические	км	
	2) бетонные	км	
	3) асбесто-цементные	км	
	4) пластмассовые	км	
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	
8	Прочие устройства		

Горизонтальный разрез колодца	**Вертикальный разрез колодца**
Масштаб _____	**Масштаб _____**

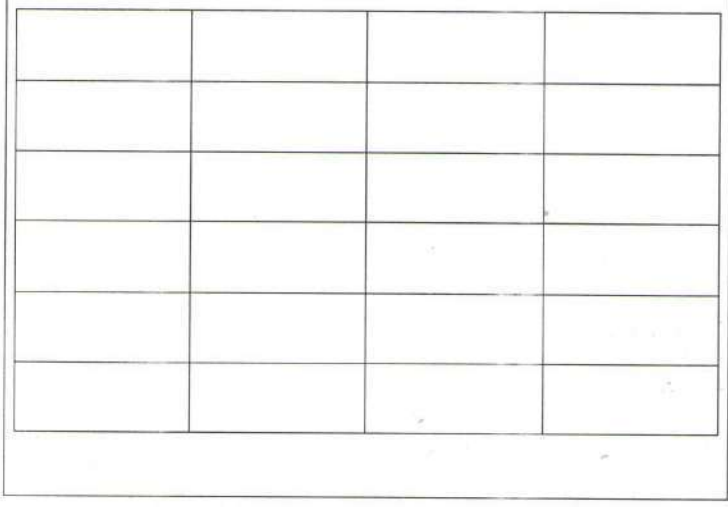


Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

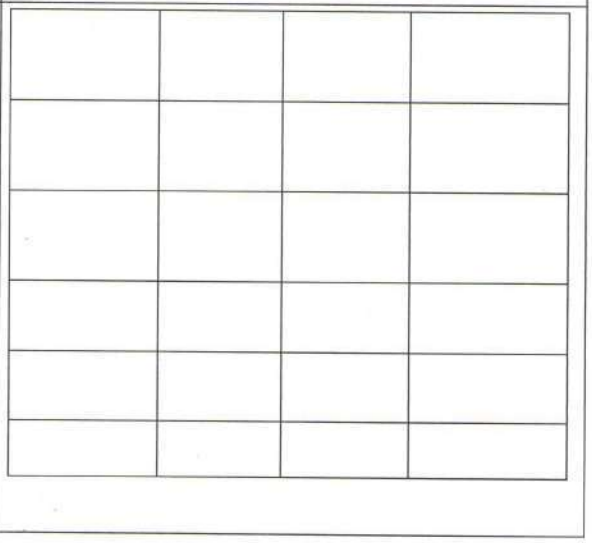
Горизонтальный разрез НУП

Масштаб _____



Вертикальный разрез НУП

Масштаб _____



Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодцев кабельной линии связи и НУП к постоянным точкам-ориентирам

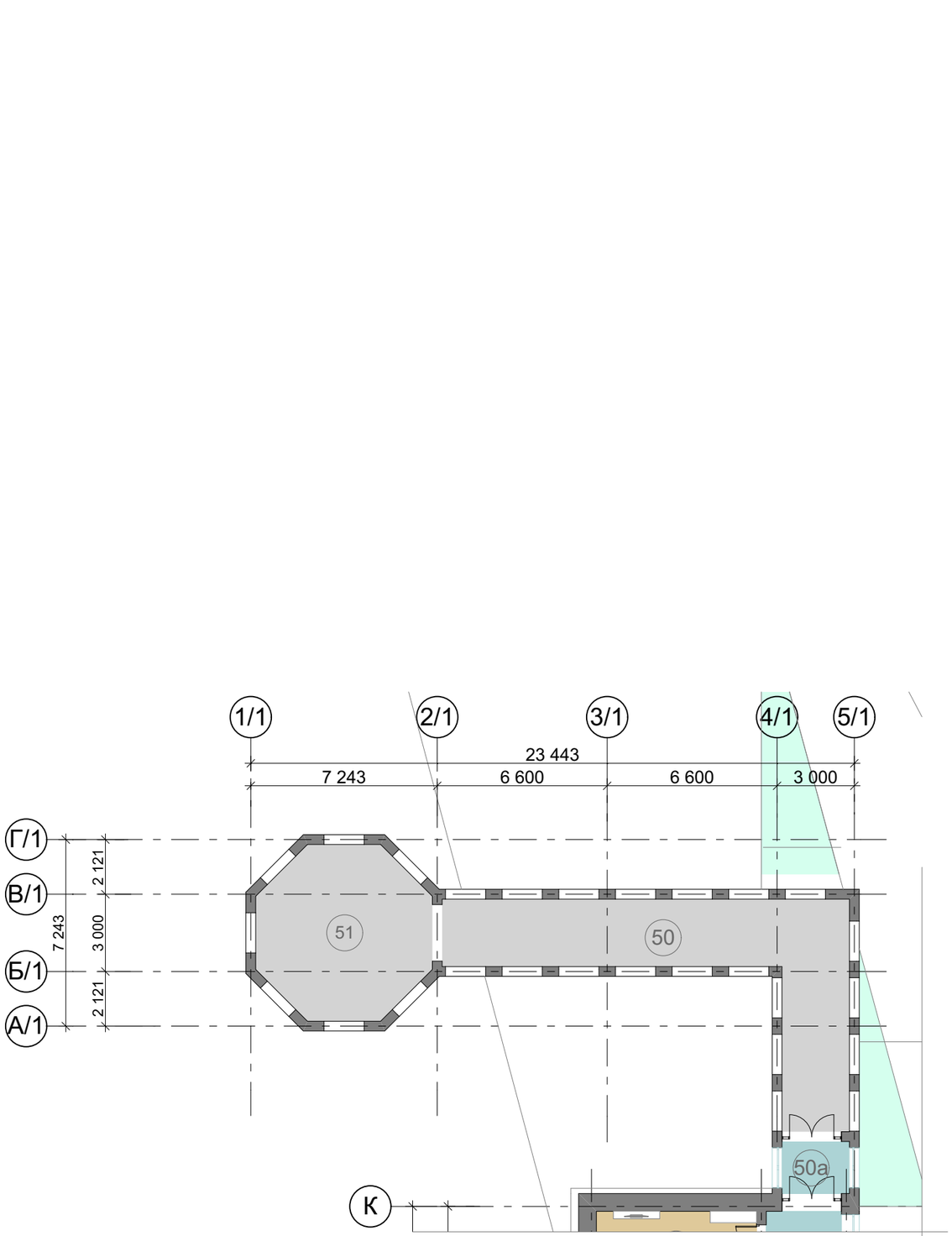
Заказчик Таджиева Г.Б. _____

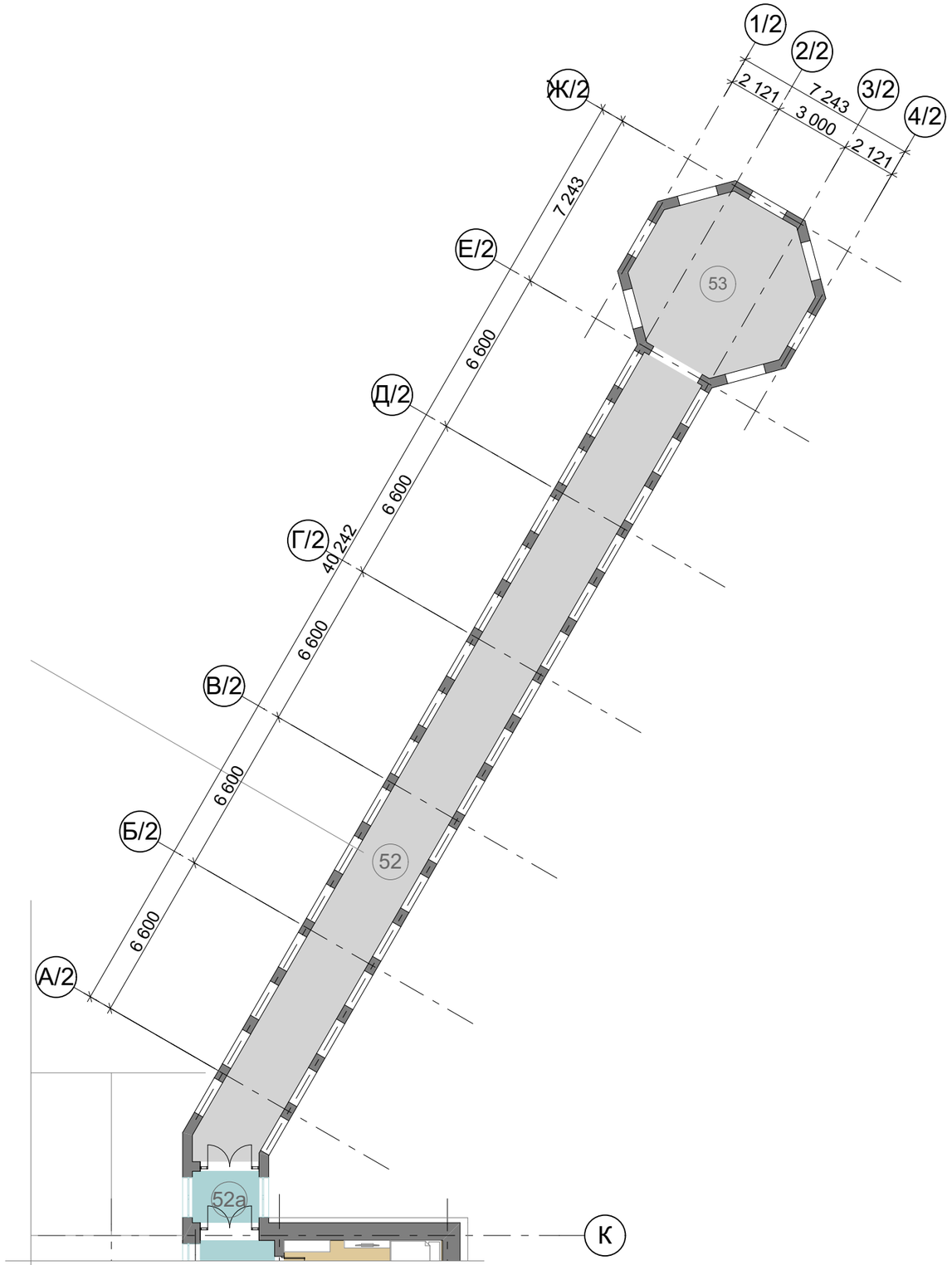
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Боскин С.К._____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта М.П.

Изм.	Кол.	Лист.	№док.	Подп.	Дата	Историко-культурный комплекс "Жошы Хан"	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	3	
ГАП		Боскин С.К.			12.03.2020				
Разработал		Тойгамбаев Е.			12.03.2020	План на отм 0,000	ТОО "Архитектурное бюро Форма-S" г. Алматы		
Проверил		Боскин Е.			12.03.2020				
Н.контроль		Боскин Е.			12.03.2020				



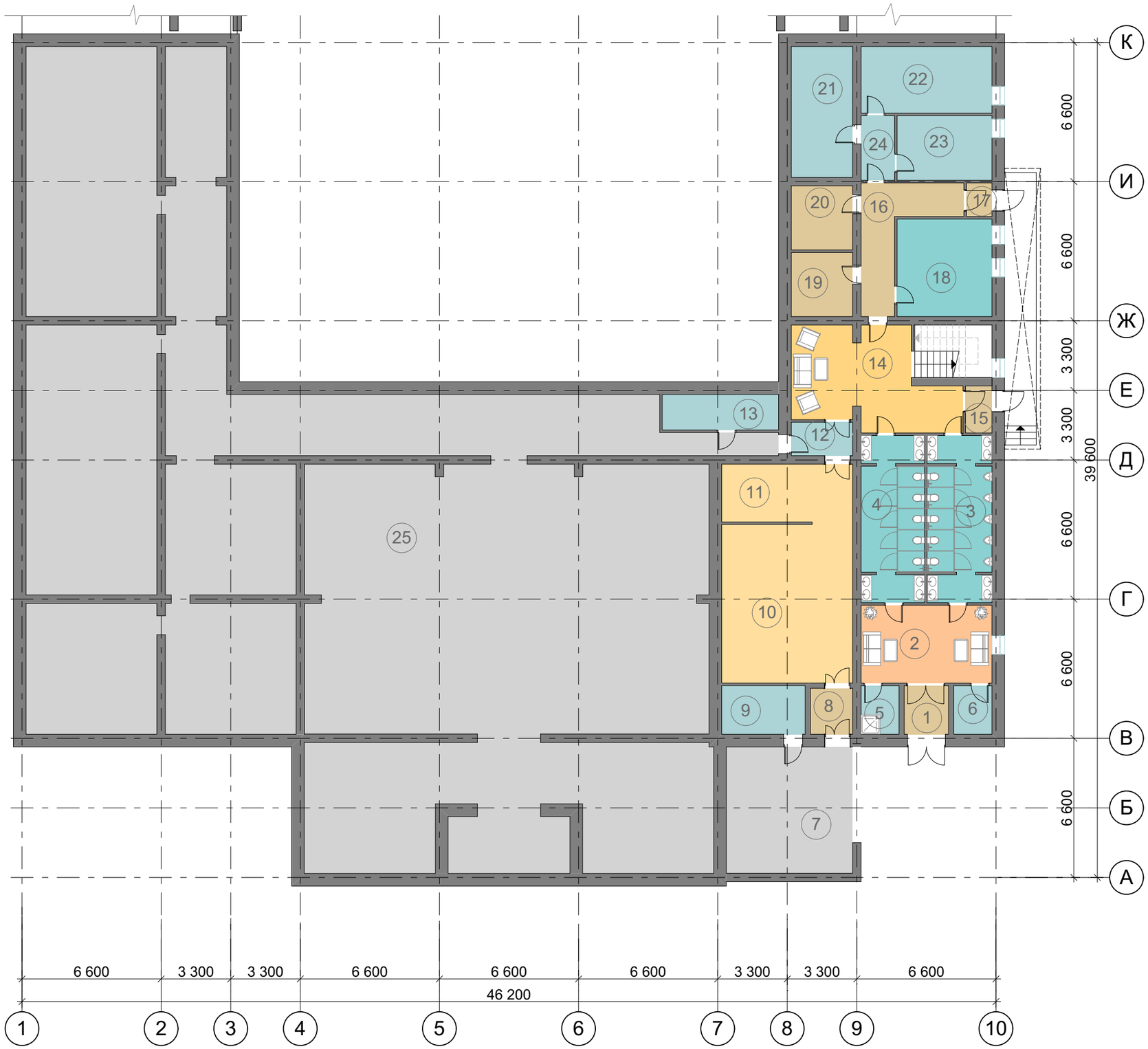


Изм.	Кол.	Лист.	№док.	Подп.	Дата			
						Историко-культурный комплекс "Жошы Хан"	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	4	
ГАП		Боскин С.К.			12.03.2020				
Разработал		Тойгамбаев Е.			12.03.2020	Фрагмент плана	ТОО "Архитектурное бюро Форма-S" г. Алматы		
Проверил		Боскин Е.			12.03.2020				
Н.контроль		Боскин Е.			12.03.2020				

№	Наименование	Площадь
1	Тамбур	18,83
2	Администрация	19,90
3	Помещение охраны	12,34
4	Тамбур	5,87
5	Основной экспозиционный зал	247,48
5а	Коридор	12,66
6	Экспозиционный зал	39,02
7	Тамбур	18,16
8	Смотровая галлерея	85,10
9	Смотровая галлерея	85,00
10	Холл	39,09
11	Тамбур	3,27
12	Санитарный узел	3,23
13	Гостевое помещение	12,05
14	Гостевое помещение	39,09
15	Санитарный узел	3,23
16	Гостевое помещение	15,46
17	Гостевое помещение	15,53
18	Санитарный узел	3,36
19	Гостевое помещение	15,84
20	Санитарный узел	3,36
21	Гостевое помещение	15,84
22	Санитарный узел	3,36
23	Санитарный узел	3,36
24	Гостевое помещение	15,53
25	Гостевое помещение	15,53
26	Санитарный узел	3,36
27	Гостевое помещение	15,84
28	Санитарный узел	3,36

№	Наименование	Площадь
29	Гостевое помещение	15,84
30	Санитарный узел	3,36
31	Гостевое помещение	15,13
32	Санитарный узел	3,36
33	Намазхана	66,27
34	Чайхана	71,02
35	Кухня	9,15
36	Тамбур	10,11
37	Санитарный узел для МГН	3,25
38	Санитарный узел	2,19
39	Санитарный узел	2,19
40	Помещение предметов уборки	3,00
41	Лестничная клетка	16,36
42	Помещение персонала	15,53
43	Санитарный узел	3,36
44	Помещение персонала	15,84
45	Санитарный узел	3,36
46	Помещение персонала	15,84
47	Санитарный узел	3,36
48	Помещение персонала	15,13
49	Санитарный узел	3,36
50	Открытая смотровая галлерея	58,25
50а	Тамбур	5,29
51	Ротонда и источником	39,02
52	Открытая смотровая галлерея	93,93
52а	Тамбур	5,29
53	Ротонда и источником	39,02
		1 311,86 м²

Изм.	Кол.	Лист.	№док.	Подп.	Дата	Историко-культурный комплекс "Жошы Хан"	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	5	
ГАП		Боскин С.К.			12.03.2020				
Разработал		Тойгамбаев Е.			12.03.2020	Экспликация помещений на отм 0,000	ТОО "Архитектурное бюро Форма-S" г. Алматы		
Проверил		Боскин Е.			12.03.2020				
Н.контроль		Боскин Е.			12.03.2020				



№	Наименование	Площадь
1	Тамбур	4,84
2	Холл	22,95
3	Санитарный узел	23,90
4	Санитарный узел	23,36
5	Помщение предметов уборки	4,15
6	Кладовая	4,17
7	Открытая площадка с навесом для садовых пренадлежностей	35,88
8	Тамбур	4,36
9	Кладовая садового инвентаря	9,15
10	Кладовая экспозиций музея	63,95
11	Ремонтная мастерская	63,95
12	Тамбур	4,63
13	Электрощитовая	9,33
14	Холл	31,94
15	Тамбур	2,80
16	Коридор	15,33
17	Тамбур	1,93
18	Прачечная	20,81
19	Помещение для хранения овощей	8,85
20	Кладовая буфета	8,85
21	Тепловой пункт	18,07
22	Водомерный узел	19,62
23	Помещение центрального кондиционирования	13,82
24	Тамбур	4,88
25	Тех подполье	759,76
		1 181,28 м²

Изм.	Кол.	Лист.	№док.	Подп.	Дата				
						Историко-культурный комплекс "Жошы Хан"	Стадия	Лист	Листов
							ЭП	6	
ГАП		Боскин С.К.			12.03.2020				
Разработал		Тойгамбаев Е.			12.03.2020	План на отм -3.000	ТОО "Архитектурное бюро Форма-S" г. Алматы		
Проверил		Боскин Е.			12.03.2020				
Н.контроль		Боскин Е.			12.03.2020				

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
Орындаушы Тенизбаева Н.С.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2021 ж.« 30 » маусым