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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"07" октября 2022 года

Заказчик КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз», временно исполняющий обязанности руководителя отдела Бабакулов Ержан Нурланович, 080012, Жамбылская область, город Тараз, ул. Толе би, 57 Б

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 «06» октября 2022 г. ТОО «Агроспецстрой», генеральный директор Рахимбердиев Марат Сапарович,г.Тараз, ул.Байзак батыра,279

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ «06» октября 2022г. ТОО «Құрылыс-Жоба Инжиниринг», директор Куатбеков Еркинбек, в лице эксперта Куатбеков Багитжан Еркинбекович Лицензия: №KZ31VJE00069964 от 19.10.2021г.; №KZ85VJE00069962 от 19.10.2021г.; №KZ58VJE00069963 от 19.10.2021г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту «06» октября 2022г. ТОО «Компания Арыстан-Сервис», директор директор Кулишёв Нурлан Ауданбекович,в лице эксперта Сыздыков Абылай №KZ87VJE00063039 от 01.03.2021г. №KZ710VJE00063036 от 01.03.2021г. №KZ76VJE00063043 от 01.03.2021г.

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: «Строительство многоквартирного жилого дома в 15 микрорайоне в г.Тараз. Участок № 41, пятно 6. Корректировка», Новое строительство,

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

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу Жамбылская область, город Тараз, 15 мкр. _____,

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок «23» июня 2020 г. № 1902 Постановление акимата города Тараз;

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 «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области», KZ79REA00250289 29.10.2021г.

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Компания Арыстан-Сервис», б/н.

наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

утвержденного(й) Приказом № 51/2-ө от 20.08.2021 года руководителем КГУ «Отдел строительства акимата города Тараз»;

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ.10.2021 года;

окончание работ 10.2022 года;

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9,0;

фактически, месяц: 10;

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	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пуско-вого ком-плекса или очереди

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)	4804,20	4804,20
Число этажей	этаж	5	5
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	23244,58	23244,58
В том числе подземной части	м3	2537,56	2537,56
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	80	4804,20	2597,60	80	4804,20	2597,60

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

Жилой дом представляет собой пятиэтажные здание с подвалом Г- образной формы в плане и состоит из двух блоков, разделенных антисейсмическим швом. Блок 1 имеет прямоугольную форму в плане с размерами в осьях 35,95х 13,2 м. И состоит из двух секций, разделенных антисейсмическим швом. Первая секция имеет размеры в плане 18,4х13,2 м, вторая -17,0х13,2 м. Блок 2 имеет прямоугольную форму в плане с размерами в осьях 52,1х13,2 м и состоит из трез секций, разделенных антисейсмическими швами.Все три секции имеют размеры в плане 17,0х13,2 м. Высота помещений от пола до потолка - 2,7м, высота подвального помещения -1,8 м.

Конструктивная система здания – каркас связевой. Пространственная система в виде безригельного каркаса и вертикальных диафрагм жесткости, в которой вертикальные нагрузки, главным образом, воспринимает и передает основанию рамный каркас, а горизонтальные нагрузи воспринимают совместно вертикальные диафрагмы жесткости и каркас.

Железобетонные монолитное перекрытие толщиной 200 мм. Колонны каркаса монолитные железобетонные из бетона класса С25/30 (В25),W4, F75 сечением 40х40 см.

Рабочая арматура колонн класса S400 (А-III).Хомуты приняты класса С240(А-I) диаметром 8 мм.Перекрытие – монолитное железобетонные из бетона класса С25/30

(B25),W4, F75, армированное каркасами и арматурными сетками. Каркасы пространственные, вязанные из арматуры класса S400 (A-III).

Диафрагмы – монолитные железобетонные толщиной 200 мм из бетона класса C25/30 (B25),W4, F75 армированные арматурой класса S400 (A-III).

Для сообщения между этажами предусмотрены лестницы. Лестничные марши и междуэтажные площадки из монолитного железобетона класса C25/30 (B25),W4, F75

Стены наружные –автоклавные газобетонные блоки размером 600x200x250h мм.

Кладка блоков выполняется на специальных клеевых составах типа «PLATRE»

Внутренние межквартирнве стены 600x200x250h мм.Кладка выполняется на – песчанном растворе марки M50.

Перегородки –автоклавные газобетонные блоки размером 600x100x250 мм.

Стены подвала –монолитные,бетонные толщиной 300 мм из бетона класса C8/10 (B 7,5), W4, по морозостойкости F75.

Под колонны, диафрагмы выполняются ,соответственно, столбчатые и ленточные монолитные железобетонные фундаменты из бетона кл. C16/20 (B15)

Фундаменты под стены подвала –монолитные ленточные из бетона кл. C8/10 (B 7,5), по морозостойкости F75. W4.

Крыша чердачная, вальмовая. Кровля –металлочерепица марки HC40-750-0,7(ЛП),укладываемая по деревянной стропильной системе.в чердачной крыше предусмотрен сквозной проход вдоль здания высотой более 1,6 м.

Наружная отделка: стены - декоративная штукатурка под травертин «Sandputz» марки Kaizer», цоколь – облицовка керамогранитом.

Внутренняя отделка – сплошное выравнивание сухими смесями, окраска ПВА,затирка, известковая побелка, облицовка глазурованной плиткой; полы – линолеум,керамическая плитка, бетон; в техподполье – утрамбованный грунт основания и бетонные.

Окна – из поливинилхлоридных профилей по ГОСТ 30674-99, светопрозрачное заполнение принято из однокамерного стеклопакета, подоконные доски – металлопластиковые по ГОСТ 30673-99.

Двери – внутренние деревянные по ГОСТ 6629-88, наружные по ГОСТ 31173-2003,балконные двери из поливинилхлоридных профилей по ГОСТ 30674-99.

Проектные решения обеспечивают прочность, устойчивость каркаса и несущих конструкций здания, нормативную огнезащиту конструкций.

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 1241593,299 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 1182010,452 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ_____ тысяч тенге; стоимость
оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

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

10. Класс энергоэффективности здания – С (нормальный);

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

РЕШИЛ: **«Строительство многоквартирного жилого дома в 15микрорайоне в г.Тараз. Участок № 41, пятно 6. Корректировка» принять в эксплуатацию.**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Бабакулов Ержан Нурланович** _____.

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) **Куатбеков Багитжан Еркинбекович Лицензия: №KZ31VJE00069964 от 19.10.2021г; №KZ85VJE00069962 от 19.10.2021г; №KZ58VJE00069963; от 19.10.2021г.**

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

2) аккредитованная организация **ТОО «Курылыс-Жоба Инжиниринг», директор Куатбеков Еркинбек** _____

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

Место печати (при наличии)

_____.

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

Авторский надзор:

1) разработчик проекта **Зиненко Олеся Александровна** _____.

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

2) организация **ТОО «Компания Арыстан-Сервис», директор Кулишев Нурлан Ауданбекович,**

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

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) **Сыздыков Абылай №KZ87VJE00063039 от 01.03.2021г. №KZ710VJE00063036 от 01.03.2021г. №KZ76VJE00063043 от 01.03.2021г.**

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) **Рахимбердиев Марат Сапарович**

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

Место печати (при наличии)

Приложение 2 к акту приемки
объекта в эксплуатацию

форма

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 многоквартирного жилого дома в 15 микрорайоне в г.Тараз. Участок № 41, пятно 6 Корректировка	5	80	1-комнатные 30 ед 2-комнатные 5 ед 3-хконатные 45 ед.	1310,17	23244,58	4804,20	2597,60	2206,6	Не предусмотрено	

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

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
				30	5	45		

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 _____
2. Экспликация к поэтажным планам _____

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

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		Фундаменты под стены подвала – монолитные ленточные из бетона кл. С8/10 (В 7,5), по морозостойкости F75. W4.
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		Наружная отделка: стены - декоративная штукатурка под травертин «Sandputz» марки Kaizer», цоколь – облицовка керамогранитом. Внутренняя отделка – сплошное выравнивание сухими смесями, окраска ПВА,затирка, известковая побелка, облицовка глазурованной плиткой; Стены подвала – монолитные,бетонные толщиной 300 мм из бетона класса С8/10 (В 7,5), W4, по морозостойкости F75
	2) перегородки		В квартирах межкомнатные перегородки – газобетонные блоки размером 600x100x250 (толщиной 100 мм) по ГОСТ31360-2007. Марка бетона по прочности на сжатие В2.5, марка по средней плотности D500.
3	Перекрытия	чердачное	Чердачная крыша – с холодным чердаком, с естественной вентиляцией ,с неорганизованным водостоком
		междуэтажное	монолитные железобетонные из бетона классаС25/30 (В25), W4,, F75 армированные каркасами и арматурными сетками, Каркасы пространственные, вязанные из арматуры класса S 400(А-III`)
4	Крыша		Кровельное покрытие – металлочерепица марки НС40-750-0.6(ЛП) по СТ РК 2083-2011. Предусмотрен сквозной проход в чердачном пространстве высотой 1.6 м

5	Полы	1-го этажа	полы – линолеум, керамическая плитка, бетон; в техподполье – утрамбованный грунт основания и бетонные.
		последующих этажей	линолеум, керамическая плитка, бетон; в техподполье – утрамбованный грунт основания и бетонные.
6	Проемы	окна	Окна – из поливинилхлоридных профилей по ГОСТ 30674-99, светопрозрачное заполнение принято из однокамерного стеклопакета, подоконные доски – металлопластиковые по ГОСТ 30673-99.
		двери	внутренние деревянные по ГОСТ 6629-88, наружные по ГОСТ 31173-2003, балконные двери из поливинилхлоридных профилей по ГОСТ 30674-99.
7	Отделочные работы	внутренние	Внутренняя отделка – сплошное выравнивание сухими смесями, окраска ПВА, затирка, известковая побелка, облицовка глазурованной плиткой;
		наружные	Наружная отделка: стены - декоративная штукатурка под травертин «Sandputz» марки Kaizer», цоколь – облицовка керамогранитом.
8	Горячее водоснабжение		Горячее водоснабжение предусмотрено от узла управления Теплоснабжения, по циркулярной схеме. Подача воды предусмотрена к смесителям умывальников,моек, раковин,ванных.Потенцесушители установлены на циркуляционном трубопроводе горячего водоснабжения.магистральные трубопроводы горячего водоснабжения в техническом подполье запректированы из труб напорных армированных полипропиленовых PP-R SDR11 RN 10 по ГОСТ 32415-2013,пиьтевая Ø25х2,3, Ø32х2,9,Ø40х3,7, 50х4,6.Стояки и подводки к приборам в квартирах, из труб напорных армированных полипропиленовых PP-R SDR11 RN 10 по ГОСТ 32415-2013,питьевая с диаметрами Ø20х1,9, Ø25х2,3,Ø32х2,9 мм. Учет горячей воды производится установленным в тепловом пункте водомером. Проектом предусматривается антикоррозийной порытие стальных трубопроводов краской Б-177 за 2 раза по грунтовке ГФ-021 в техническом подполье.Магистральные трубопроводы горячего водоснабжения и стояки в техническом подплье до перекрытия , а так же подающие стояки по этажам подлежат тепловой изоляции типа «K-FLEX»толщиной 13 мм.
9	Водопровод холодной воды		**Водопровод холодной воды** Ввод водопровода предусмотрен из стальной электросварной трубы диаметром Ø76х3,5 мм по ГОСТ 10704-91 В осях «1-2»; «М-Л»,в техническом подполье.водомерный узел оборудован фильтром,водомером DN 50, модели «Cyble RF» с радиомодулем, запорной арматурой марки, гибкой вставкой ZKT Ø50, фильтр Ø50, обводной линией с задвижкой. Магистральные трубопроводы проложенные под потолком технического подполья, а также подводки к стоякам предусмотрены из труб полиэтиленовых

			для водоснабжения PE 100 SDR11 с диаметрами :-25x2,3;Ø32x3,0;Ø40x3,7;Ø50x4,6;Ø60x5,4. Стояки и подводки к приборам запроектированы из труб полиэтиленовых ПЭ-100SDR11, питьевая с диаметрами: -Ø 20x2,0;Ø25x2,3;Ø32x3,0 по СТ РК ISO 4427-2-2014.Водопроводные сети испытываются гидравлическим способом с последующей промывкой и дезинфекцией.__
10	Канализация		В здании предусматривается хозяйственно-бытовая канализация. Хозяйственно-бытовая канализация отводит стоки во внутриплощадочные сети. Канализационные трубопроводы предусмотрены из поливинилхлоридных канализационных труб диаметром 50 x3,0мм, 110x3,5 мм по ГОСТ 22689.2-89. Для прочистки систем канализации установлены ревизии на стояках и прочистки на сети.Для вода дренажных вод с пола в водомерном узле и тепловом пункте предусмотрены приямки .
11	Электроосвещение		Для ввода и распределения электроэнергии проектом предусмотрено вводно-распределительные устройства с блоком управления освещениям типа ВРУ1-21-13А УХЛ4, установленные в подвале по осям П-К и 9-12. В жилых комнатах ,кухнях и коридорах предусмотрена установка клеммных колодок, кроме того в кухнях и коридорах предусмотрена установка подвесных патронов, присоединяемых к клеммной колодке. Осветительная электропроводка в подвале выполнена кабелем ВВГ нг-660, проложенным по стенам и потолку с креплением накладными скобами. Осветительную сеть лестничных клеток выполнить кабелем ВВГнг-3-1,5м2,проложенным в полиэтиленовых трубах и частично по подвалу открыто. Подключение этажных щитов предусмотреть проводом АПВ-380 расчетного сечения, проложенным в полиэтиленовых трубах.предусмотрены необходимые мероприятия по защите от поражения электрическим током: уравнивание потенциалов на вводе в здание,прокладка защитных заземляющих проводников, заземление сантехнического оборудования в ванной,установка штепсельных розеток с заземляющим контактом, защита от сверхтоков и от дифференциальных токов. комбинированными расцепителями в отходящих линиях
12	Отопление	печное	
13		печное газовое	
14		от ТЭЦ	Теплоноситель после узла управления - вода с параметрами 90-70°С. Система отопления принята горизонтальная двухтрубная поквартирная с нижней разводкой. .Нагревательные приборы - биметаллические радиаторы мощностью 160 Вт.. Трубопроводы магистрали запроектированы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91,

				стояки из водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*. Поквартирная разводка принята из полипропиленовых армированных труб PN25, проложенных в штробе пола в трубчатой изоляции. Трубопроводы отопления через перекрытия и перегородки проложить в гильзе на 10 мм большой диаметра трубы. Сети отопления испытываются гидравлическим методом с соблюдением требований ГОСТ 24054-80,ГОСТ 25136-82 и СН РК 4.01-02-2013.После гидралического испытания системы проводится ее испытание на равномерность прогрева и регулирование.
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 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: **Бабакулов Ержан Нурланович**

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор: **Сыздыков Абылай**

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

Место печати (при наличии)