«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛД
Орындаушы Мурмирсанова
(т.а.ә., қолы) Мурмир
Күні 20 21 ж. «14» 10

Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235 форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«17» 09 2021 год

Сноска. Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 № 53 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Заказчик ТОО «Raim-Trans-Oil», БИН 081240009116 Темирбаев Исатай Мухитович
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 «17» 09 2021 г. ТОО "СК Алаш", Лицензия № 14021529, 11.06.2014.БИН 060240005127, 8 701 202 03 16. дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон.

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от «17» 09 2021 г. ТОО «Alteke-Holding», Утегенов Ади Магзомович, аттестат № KZ49VJE00057418 от 15.09.2020 г.БИН 200740009456, тел.8 777 277 07 09. 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 (прилагается) от «17» 09 2021 г. ТОО «АНК Проект»,Ипатов Нурлан Сагингалиевич , приказ №15 от 21.06.2021 г. , БИН 110140011992 , тел.8 7023306660
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 офиса с гаражом по адресу ЗКО, г. Уральск, промзона Желаево» новое строительство, II нормального уровня ответственности, наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: РК, ЗКО, г. Уральск, промзона Желаево, строение 7Б.
(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 от "11" мая 2017 г., № 3993 Уральским городским отделением Департамента земельного кадастра и технического обследование недвижимости – филиал НАО «ГК Правительства для граждан» по ЗКО;
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 Западно-Казахстанской области", 21.06.2021г, KZ85REA00228065 .
наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «АНК Проект», №А-00-21-02
наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)
ТОО «Raim-Trans-Oil» , №2 от 28.04.2021года:
дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ "21" июня 2021 года;
окончание работ "17" сентября 2021 года;
при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3;
фактически, месяц: 3;

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

Офис с гаражом имеют следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)	284,61	284,61
Число этажей	этаж	2	2
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	1496,0	1496,0
Площадь застройки	м2	174,3	174,3
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту	Фактически

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:
Зданий офиса с гаражом и КПП главным фасадом ориентирован на восток, на улицу Желаево. Для транспортов предусмотрены 1 заезд на территорию комплекса к главному входу и к парковке через КПП. Также одно машиноместо предусмотрено для МГН. 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 500 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ _____ 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 _____% 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: «Строительство офиса с гаражом по адресу ЗКО, г. Уральск, промзона Желаево»
наименование объекта (комплекса)
принять в эксплуатацию.

Заказчик Темирбаев Исатай Мухитович.
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя
Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный(-ые) эксперт(-ы) Утегенов Ади Магзомович
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата
Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация ТОО «Alteke-Holding», Кайргалиева Гульфия Азаматовна.
(наименование организации)
имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Утегенов Ади Магзомович, аттестат в части несущих и ограждающих конструкций
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «АНК Проект», _____.
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата
Место печати (при наличии)

2) организация ТОО «АНК Проект».Ипатов Нурлан Сагингалиевич,
(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

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

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) Ипатов Нурлан Сагингалиевич
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

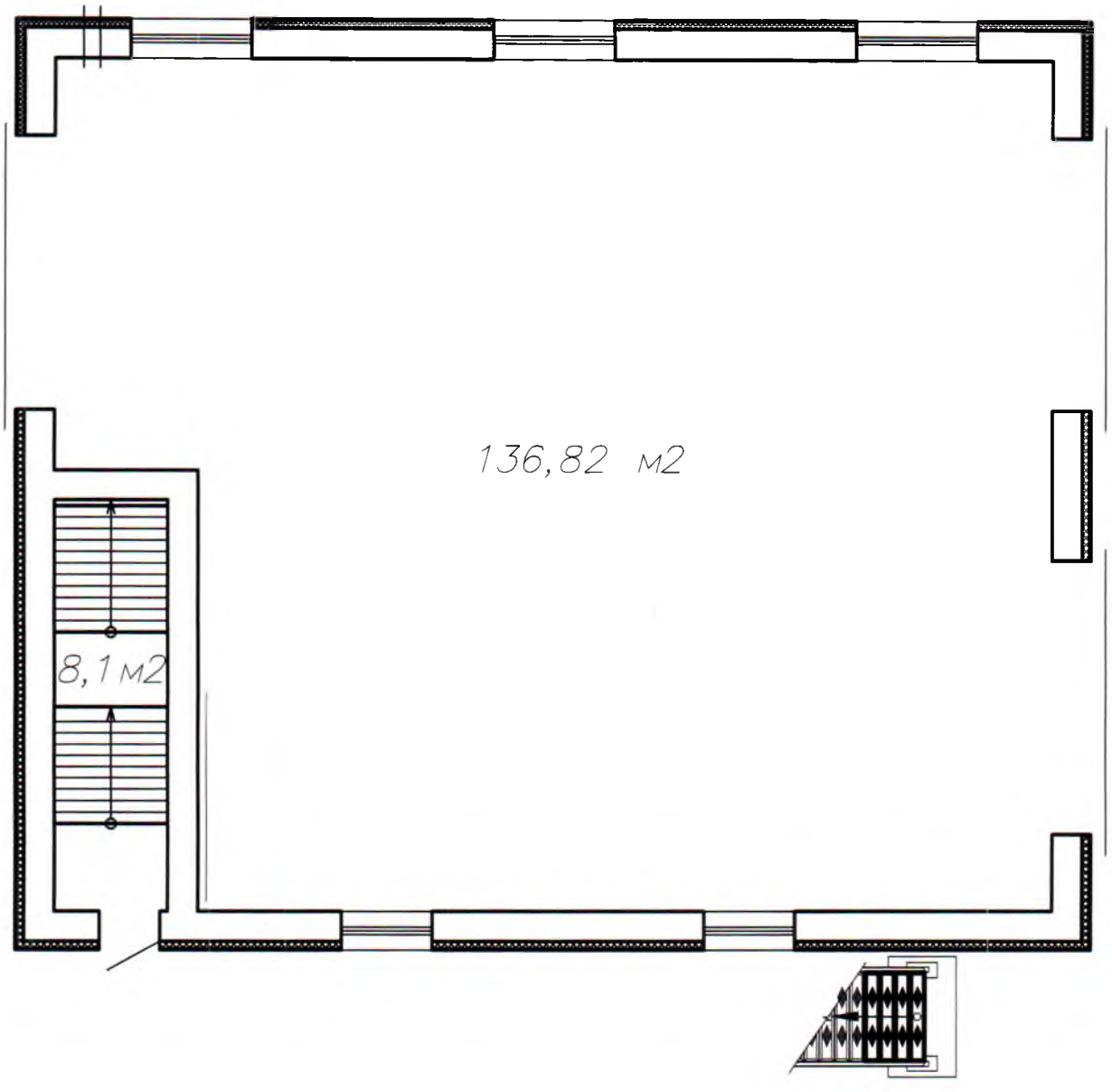
Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) Темирбаев Исатай Мухитович

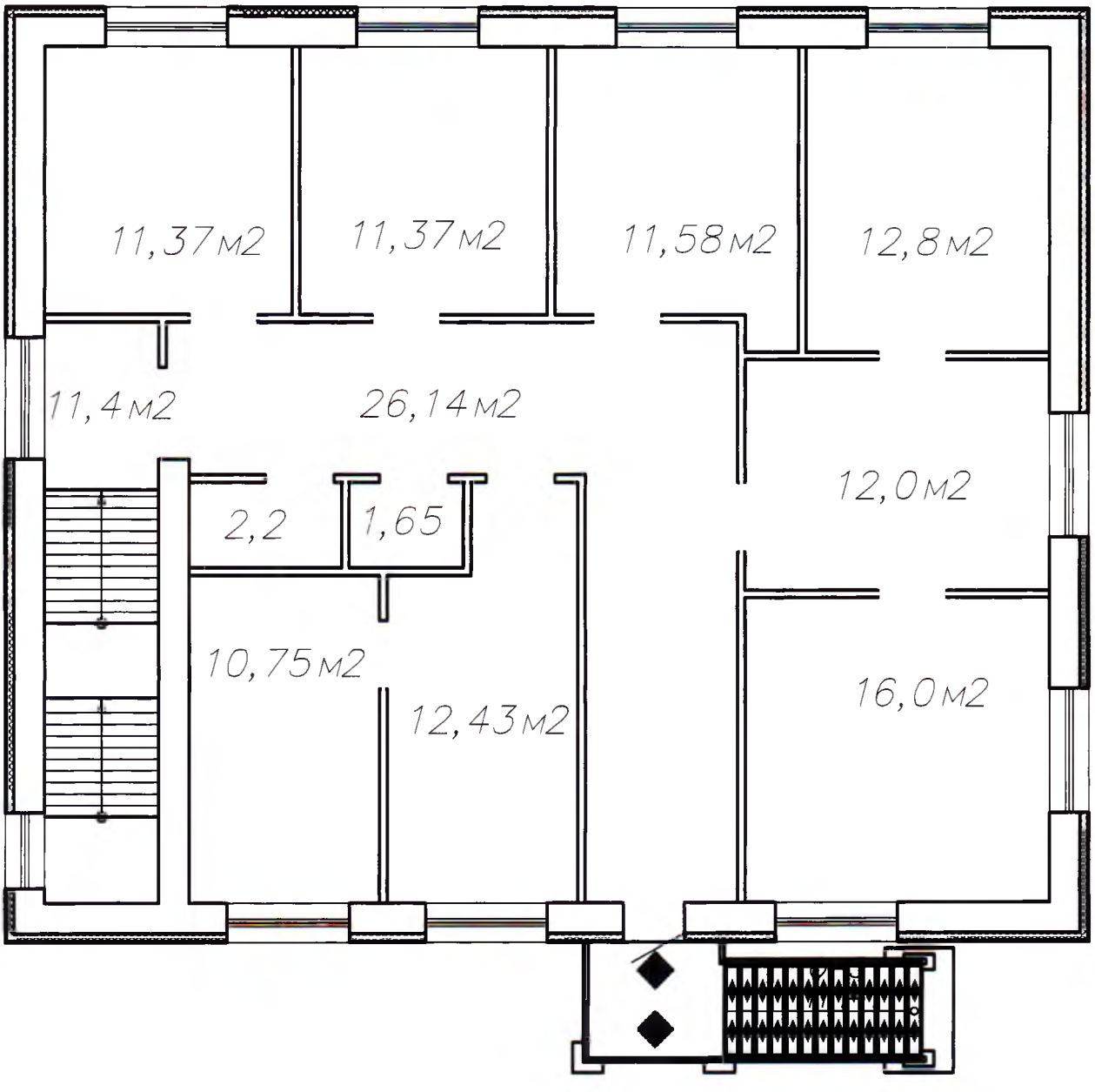
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

План 1 этажа

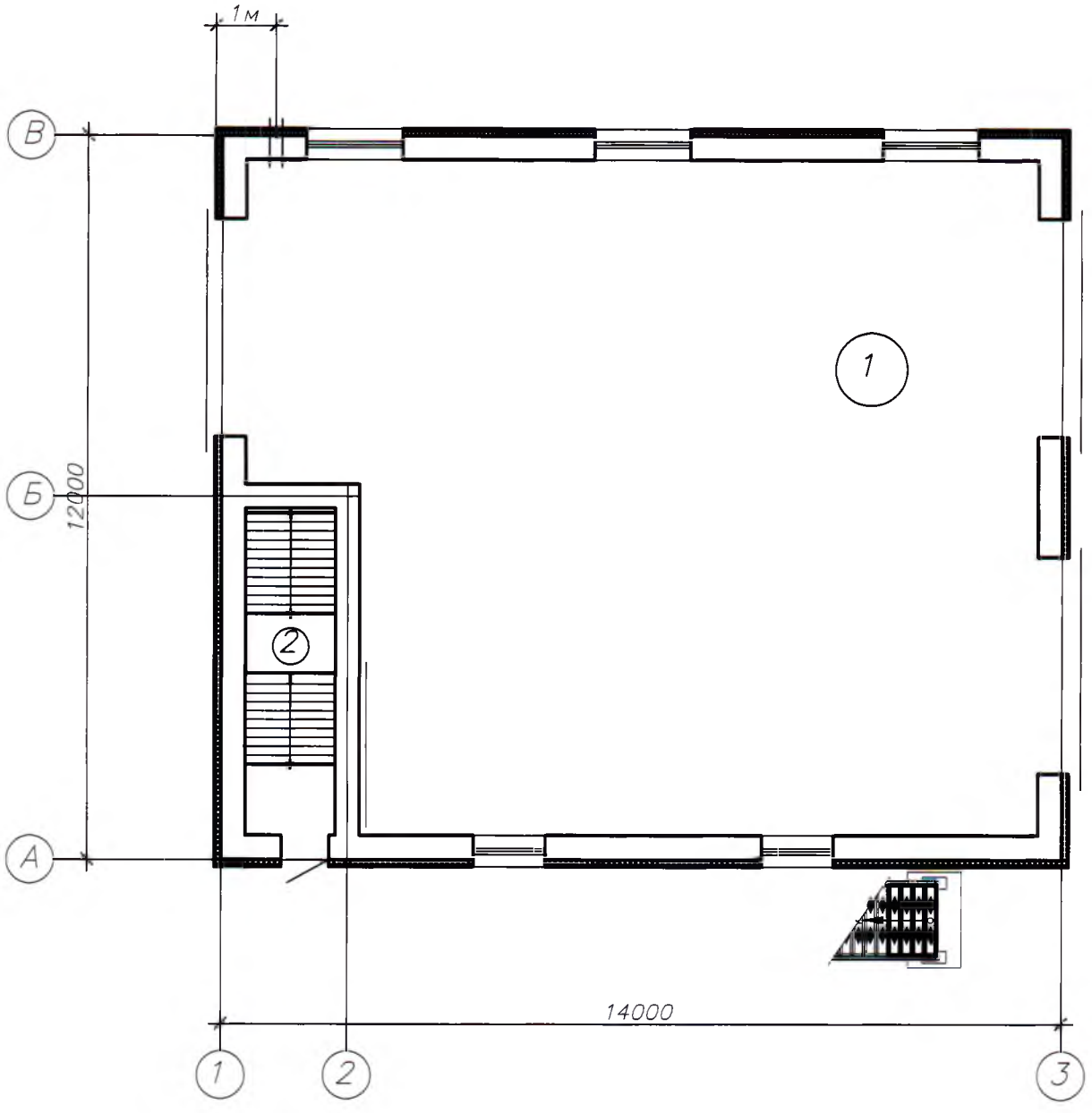


План 2 этажа


11,37м2
11,37м2
11,58м2
12,8м2
11,4м2
26,14м2
12,0м2
2,2
1,65
10,75м2
12,43м2
16,0м2

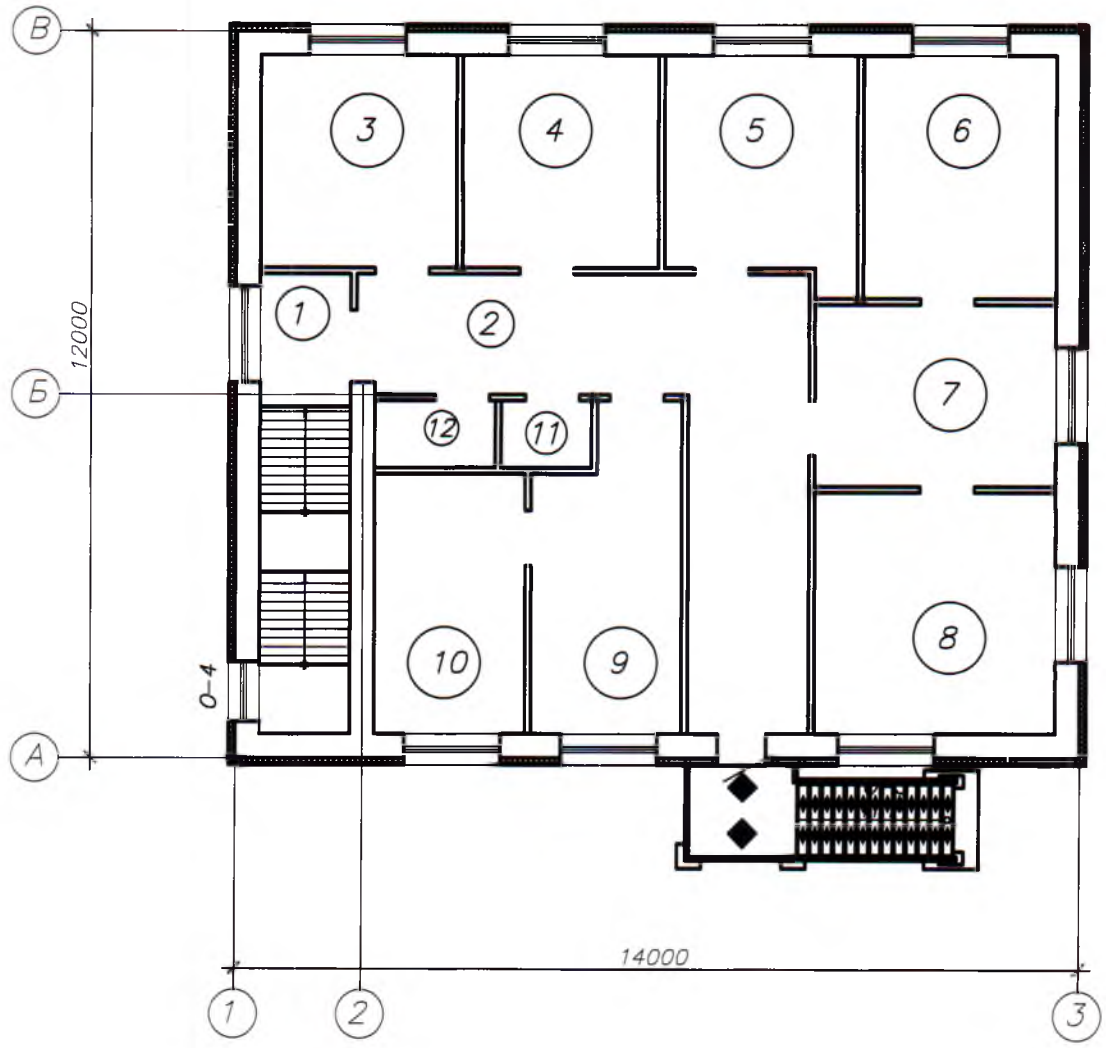
Экспликация помещений 1 этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²
1	Гараж	136,82
2	Лестничная клетка	8,1
	Итого	144,92



Экспликация помещений 2 этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²
1	Лестничная клетка	11,4
2	Коридор	26,14
3	Кабинет	11,37
4	Кабинет	11,37
5	Кабинет	11,58
6	Кабинет	12,8
7	Кабинет	12,0
8	Кабинет	16,0
9	Кабинет	12,43
10	Кабинет	10,75
11	Санузел	1,65
12	Комната убороч. инвентаря	2,2
	Итого	139,69



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем м3	
			Зданий	квартир		застройки		общая нормируемая			
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего
1	Проектируемый офис	2	1	—	—	174,03	—	284,61	—	1496,0	—
2	Проектируемый КПП	2	1	—	—	17,64	—	21,84	—	61,12	—
3	Открытая авторпарковка на 10 машиномест, в том числе 1 мм для МГН	—	1	—	—		75,0	—	—	—	—
4	Площадка для мусоросборников	—	1	—	—	—	6,0	—	—	—	—
5	Площадка для отдыха	—	1	—	—	—	25	—	—	—	—

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	кол-во помещений, комнат	площадь застройки ($м^2$)	объем здания ($м^3$)	общая площадь ($м^2$)	жилая площадь ($м^2$)	площадь не жилых помещений ($м^2$)	площадь парковочных мест ($м^2$)	площадь балкона, лоджии ($м^2$)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство офиса с гаражом	2	-	-	174,03	1496,0	284,61	-	-	-	-

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
Монолитные железобетонные	Керамзитоблоки КБС-40-М75-F-50-D1050 ГОСТ 33126-2014 толщиной 400 мм на растворе М50 с утеплением стен ISOVER OLE толщ. 70 мм и отделкой фасада металлосайдингом	Профилированный лист НС44-1000-0,7	Автономный источник теплоснабжения	от КТПНГ на территории комплекса	От существующей скважины в колодце	Цоколь из керамогранита	Септик 0,32 м3/сутки	Газопровод среднего/низкого давления, ГРПШ 400

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 (м^2)	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
2500	191,67	174,03	17,64	-	-	-

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 ($м^2$), 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		Монолитные железобетонные
2	Стены и перегородки		Керамзитоблоки КБС-40-М75-F-50-D1050 ГОСТ 33126-2014 толщиной 400 мм на растворе М50 с утеплением стен ISOVER OLE толщ. 70 мм и отделкой фасада металлосайдингом
3	Перекрытия	чердачное	ж/б плита
		межэтажное	ж/б плита
4	Крыша		Профилированный лист НС44-1000-0,7
5	Полы	1-го этажа	Керамическая плитка
		последующих этажей	Керамическая плитка
6	Проемы	окна	Из ПВХ профилей,
		двери	Наружные-металлические, внутренние-деревянные.
7	Отделочные работы	внутренние	Штукатурка, шпаклевка сухими смесями, окраска водоэмульсионной краской, облицовка кафелем.
		наружные	Цоколь из керамогранита
8	Горячее водоснабжение		Автономная котельная
9	Водопровод		От существующей скважины в колодце
10	Канализация		Септик 0,32 м3/сутки
11	Электроосвещение		КТПН
12	Отопление	печное	

13		печное газовое		
14		от ТЭЦ		
15		от АГВ		
16		от индивидуальной отопительной установки	на газе	Автономная котельная
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								
	Здание КПП								
Площадь (м ^{2})	21,84	-	-	-	-	-	-	-	-
Высота строения (м)	6,850	-	-	-	-	-	-	-	-
Объем строения (м ^{3})	61,12	-	-	-	-	-	-	-	-
Фундамент	Монолитные плиты (бетон кл. В15) и сборные бетонные стеновые блоки	-	-	-	-	-	-	-	-
Стены	Из ГКЛ t = 100	-	-	-	-	-	-	-	-
Перекрытия	по деревянным балкам	-	-	-	-	-	-	-	-
Крыша	чердачная по деревянным стропилам	-	-	-	-	-	-	-	-
Полы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Окна	по ГОСТ 30674-99	-	-	-	-	-	-	-	-
Двери	по ГОСТ 24698-81 и ГОСТ 6629-88	-	-	-	-	-	-	-	-
Внутренняя отделка	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Наружная отделка	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Печи	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Техническое описание внутридворовых сооружений

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

Здание КПП	3,0	3,0	21,84	6,850	61,12	Кирпич силикатный

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		Монолитные плиты (бетон кл. В15) и сборные бетонные стеновые блоки
Стены и перегородки		Из ГКЛ t = 100
Крыша		чердачная по деревянным стропилам
Полы		-
Перекрытия		по деревянным балкам
Проемы	Окна	по ГОСТ 30674-99
	Двери	по ГОСТ 24698-81 и ГОСТ 6629-88
Отделочные работы	-	
	-	
Разные работы		-
Итого:		-
Фундамент		-
Стены и перегородки		-
Крыша		-
Полы		-
Перекрытия		-
Проемы	-	
	-	
Отделочные работы	-	
	-	
Разные работы		-
Итого:		-

Фундамент		-
Стены и перегородки		-
Крыша		-
Полы		-
Перекрытия		-
Проемы	-	
	-	
Отделочные работы	-	
	-	
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: ТОО «Raim-Trans-Oil», Темирбаев Исатай Мухитович
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор ТОО «АНК Проект»,Ипатов Нурлан Сагингалиевич
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	километр (далее - км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	-
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …0,4 кВ	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 светодиодными лампами	шт	-
10	Кабели:		
	1) марки АВБбШв 4*120 напряжением 0,4 кВ	км	-

	2) марки АВБбШв 4*35 напряжением 0,4 кВ	км	-
	3) марки АВБбШв 4*10 напряжением 0,4 кВ	км	-
11	Муфты соединительные...	шт	-
12	Муфты концевые	шт	
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м ^{2}	
	2) булыжные	м ^{2}	
	3) тротуары	м ^{2}	

Заказчик: ТОО «Raim-Trans-Oil», Темирбаев Исатай Мухитович

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

Авторский надзор ТОО «АНК Проект»,Ипатов Нурлан Сагингалиевич

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

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	20	
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5)из полиэтиленовых труб	м	20	
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		
	5)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	1	
	Задвижка d-	шт		
	« d-	шт		
	« d-	шт		
	Вентили d-25	шт	4	
	« d-20	шт	6	
	« d-15	шт	4	
	Кран d-20	шт	2	
	« d-	шт		
	« d-	шт		
	Гидрант	шт	1	
	Водопроводный ввод	шт	2	

	Водоразборная колонка	шт		
	Стальной футляр	шт	1	
	Питьевой фонтанчик	шт		
Канализация				
1	Коллекторы (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		
	6)из полиэтиленовых труб	м		
	7)	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		
	6)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт		
	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Вентиль запорный муфтовый	11 Б27 П1	11 Б27 П1	Ø25	4шт	
2	Вентиль запорный муфтовый	11 Б27 П1	11 Б27 П1	Ø20	6шт	
3	Вентиль запорный муфтовый	11 Б27 П1	11 Б27 П1	Ø15	4шт	
4	Спускной кран			Ø15	2шт	
5	Клапан обратный муфтовый	11 Б27 П1		ДУ25	2шт	
6	Насос циркуляционный	DAB			1шт	
7	Кран шаровый	11 Б27 П1		ДУ25	2шт	
8	Фильтр	OASIS			1компл.	
9	Кран шаровый	11 Б27 П1		ДУ20	2шт	

10	Гибкая подводка к приборам				7шт	
11	Лента монтажная для изоляции				5м	
12	Крепление трубопроводов				3кг	
13	Трубы	ТУ2248-006-4189945-98	Полипролен		10м	
14	Трубы	ТУ2248-006-4189945-98	Полипролен		6м	
15	Трубы	ТУ2248-006-4189945-98	Полипролен		4м	
16	Изоляция полипроленовых труб			Ø25/ Ø20	10/6	
17	Трубопровод	ГОСТ 22689.2-89	ПВХ	Ø110	12м	
18	Трубопровод	ГОСТ 22689.2-89	ПВХ	Ø50	1м	
19	Прочистка	ГОСТ 22689.2-89		Ø110/ Ø50	6/1	
20	Маты из стеклянного штапельного волокна	ГОСТ 10499-95		б=40	0,07м^3	
21	Труба стальная электросв. в весьма усиленной изоляции	ГОСТ 10704-91		Ø219*4,0	0,6м	
22	Ревизия			Ø110	1шт	
23	ПВХ вакуумный клапан, ПВХ обратный клапан			Ø110 Ø110	1шт 1шт	
24	Крепление трубопроводов	Серия 4.900-9			4шт	
25	Устройство пиямка для аварийного сбросо воды от оборудования			0,5*0,5*500Н	1шт	

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик: ТОО «Raim-Trans-Oil», Темирбаев Исатай Мухитович

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

Авторский надзор ТОО «АНК Проект»,Ипатов Нурлан Сагингалиевич

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

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта (линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	2	3	4
1	Воздушные линии связи, в том числе:	км	Не предусмотрен ПСД
	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	Вертикальный разрез НУП
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Единицы измерения	Материал	Количество (размеры)	Примечание

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

Заказчик: ТОО «Raim-Trans-Oil», Темирбаев Исатай Мухитович

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

Авторский надзор ТОО «АНК Проект»,Ипатов Нурлан Сагингалиевич

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