Приложение 2
к приказу Министра
по 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

«_21_» _декабря_ _ 2023г.

Заказчик **ТОО «Альфарух», 111140009180, 8(7212) 60-44-37, 100008, Карагандинская обл. г. Караганда, район имени Казыбек би, Учетный квартал 134, строение 867**
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): **« 19 » декабря 2023г. Товарищество с ограниченной ответственностью «Антал Строй ЛТД», директор Дубровин Е.С., г. Караганда, район имени Казыбек би, Учетный квартал 134, строение 867, БИН 161240002146, +77016402204**
дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключение о качестве строительно-монтажных работ (прилагается):
« 18 » декабря 2023г. ТОО «Строй-Аст», Малютин Игорь Юрьевич, №KZ49VJE00032295 от 13.11.2017г., № KZ33VJE00027345 от 02.06.2017г. , 050840007748 +77021456519
дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключение о соответствии выполненных работ проекту (прилагается):
« 18 » декабря 2023г. ТОО «ADEMA», Нурмахамбетов Е.К. , 070340003999, +77027539900
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 ТЛК - торгово-складского комплекса (склад сухого хранения №8 -третья очередь), г. Караганда, район имени Казыбек-Би, 134 учетный квартал, (без сметной документации)» новое строительство, II (нормальный) технически и технологически не сложный**
наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу:
Карагандинская область, г. Караганда, район Казыбек би, 134 учетный квартал, кадастровый номер 09-142-134-938
(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 (решения, постановления) **Постановление Акимата города Караганды № 55/14 от 29.11.2017г.; Постановление Акимата города Караганды №41/101 от 03.10.2018г, Договор об аренде земельного участка №54894 от 30.11.2017г, кадастровый номер 09-142-134-938**

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 Карагандинской области» KZ96REA00314391 от 09.01.2023г**

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации): **ТОО «ADEMA» шифр чертежей 15-22-А, 23-22-АР, 15-22-ВК, 23-22-КЖ, 23-22-КМ1, 23-22-КМ2, 15-22-ОВ, 15-22-ТХ, 15-22-ПС, 15-22-ЭМ, 15-22-ЭО, 15-22-АПТ**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного (й)

ТОО «Альфарух», приказом № 21-П от 15.12.2022 года

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

2. Строительно- монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **« 12 » января 2023г.;**

месяц, год

окончание работ **« 4 » декабря 2023г.;**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

По норме или по проекту организации строительства, месяц: **14,1 месяцев;**

Фактически **10 месяцев 22 дня;**

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):

Основные технические показатели склад сухого хранения №8

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 пускового комплекса или очереди
Число этажей	этаж	2	2	2	2
Площадь застройки	м2	5 506 м2	5 506 м2	5 506 м2	5 506 м2
Площадь застройки 1 этаж	метр в квадрате (далее - м^2)	5 219,4 м2	5 219,4 м2	5 106 м2	5 106 м2
Площадь застройки 2 этаж	метр в квадрате (далее - м2)	1 482 м2	1 482 м2	432 м2	432 м2
Общая площадь здания	м^2	6 701,4 м2	6 701,4 м2	5 538 м2	5 538 м2
Строительный объем	метр в кубе (далее - м^3)	66 323,9 м3	66 323,9 м3	66 323,9 м3	66 323,9 м3

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 - м^2)	-	-
Число этажей	этаж	-	-
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - м^3)	-	-
В том числе подземной части	м^3	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м^2	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м^2		число квартир	площадь квартир, м^2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных, двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

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

Здание быстровозводимое с несущим металлическим каркасом, двухпролетные рамы 30 и 12м, шаг 6м.

Фундаменты – ж/б фундаменты устроены на бетонную подготовку, под стены выполнены монолитные подпорные стенки.

Стены – стеновые трехслойные сэндвич-панели с теплоизоляцией из минераловатной плиты по ГОСТ 9573-2012, толщиной 120, 150мм.

Внутренние перегородки - стеновые трехслойные сэндвич-панели, гипсокартон, кирпичные.

Колонны – стальные сварные двутавры.

Фермы – стальные из прокатных уголков.

Балки - перекрытия – стальные сварные двутавры и прокатные швеллеры.

Окна – ПВХ, с однокамерным и двухкамерным стеклопакетами.

Полы - бетонные, нескользящая керамическая плитка, линолеум, покрытие MasterTop 430.

Витражи внутренние - ПВХ с однокамерным стеклопакетом.

Витражи наружные - алюминиевые с двухкамерным стеклопакетом.

Кровля – кровельные трехслойные сэндвич-панели с теплоизоляцией из минераловатной плиты толщиной 150мм по металлическим конструкциям;.
Отопление – Источник теплоснабжения - ТЭЦ. Теплоноситель - вода с параметрами 70-60°С. Отопление склада (1 этаж) осуществляется регистрами из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 и воздушно-отопительными агрегатами. Схема системы отопления помещений АБК принята двухтрубная горизонтальная с попутным
движением теплоносителя. В качестве нагревательных приборов приняты биметаллические секционные радиаторы. Регулирование теплоотдачи нагревательных приборов осуществляется клапанами RTR-N с термостатическими головками RTR 7090. Гидравлическая увязка осуществляется автоматическими балансировочными клапанами.
Вентиляция - Во всех помещениях предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с механическим побуждением. Воздух в систему приточной вентиляции подается от климатических установок К1 - К4, работающих на наружном воздухе с очисткой и подогревом его в зимнее время и охлаждением в летнее. В помещении склада и административных помещениях предусмотрена система кондиционирования воздуха. В качестве теплообменных приборов холодоснабжения
приняты фанкойлы серии OW (помещение склада), и напольно-потолочные фанкойлы, устанавливаемые под потолком административных помещений.

Электроснабжение – Проектом предусматриваются следующие виды освещения: рабочее, аварийное (эвакуационное) и ремонтное. Напряжение осветительной сети рабочего и аварийного освещения ~380/220В, ремонтного - 36В.

Водоснабжение – В здании запроектированы раздельные - хозяйственно-питьевая и противопожарная системы водоснабжения от двух проектируемых вводов водопровода из полиэтиленовых напорных труб по СТ РК ИСО 4427-2004. Система водоснабжения монтируется из стальных водогазопроводных оцинкованных труб обыкновенного типа по ГОСТ 3262-75* и из полипропиленовых напорных труб и стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.

Горячее водоснабжение – Горячее водоснабжение решено от электрических проточных и накопительных водонагревателей. Разводящая сеть горячей воды монтируется из полипропиленовых армированных труб.

Канализация – Проектом предусмотрены сети канализации для отвода хоз -бытовых стоков и отвода конденсата от фанкойлов и оборудования венткамер. Системы канализации монтируются из поливинилхлоридных канализационных труб и фасонных частей ГОСТ 22689-2014 и чугунных канализационных труб по ГОСТ 6942-89 (на выпусках). Для отвода дождевых и талых вод с кровель здания предусматриваются внутренние водостоки с выпуском на рельеф в бетонные лотки.
Пожаротушение – Проектом предусмотрена система автоматического пожаротушения под перекрытием и в межстеллажном пространстве. Установка спринклерного пожаротушения предназначена для автоматического обнаружения и тушения пожара и сигнализации о пожаре. Установка проектируется с оросителями открытого типа, имеющими теплочувствительную стеклянную колбу, с номинальной температурой разрушения 68°С._ Для тушения возможного пожара в защищаемых помещениях приняты модульные
установки порошкового пожаротушения с использованием огнетушащего вещества - порошок. АУПП выполнены на основе модулей порошковых производства МПП(Н)-6(п)-ИГЭ-У2 «Тунгус».
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, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):

всего _____**тысяч тенге**, в том числе: строительно-монтажных

работ _____**тысяч тенге**, оборудования, инструмента и инвентаря _____ **тысяч тенге;**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **598 720** **тысяч тенге с НДС**, в том числе:
   - стоимость строительно-монтажных работ **239 488** **тысяч тенге;**
   - стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **359 232** **тысяч тенге;**

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

10. Класс энергоэффективности здания **В**;

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

РЕШИЛ:

Объект: **«Строительство ТЛК - торгово-складского комплекса (склад сухого хранения №8 - третья очередь), г. Караганда, район имени Казыбек-Би, 134 учетный квартал, (без сметной документации)» принять в эксплуатацию.**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик:

Балахметов Егенбай Еслямович

ФИО (при его наличии), подпись руководителя МП (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

Малютин Игорь Юрьевич, объекты первого уровня ответственности в части несущих и ограждающих конструкций

ФИО (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись руководителя МП (при наличии)

2) аккредитованная организация

ТОО «Строй-Аст», Замиралова Ирина Валерьевна

(наименование организации), имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), Ф.И.О. (при его наличии) руководителя, подпись, дата МП (при наличии)

_____

ФИО(при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись руководителя МП(при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта

ТОО «ADEMA», Нурмахамбетов Е.К., главный инженер

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов),Ф.И.О., (при его наличии), должность, подпись, дата МП (при наличии)

2) организация

ТОО «ADEMA», Жарасбаева Актоты Багдатовна

(наименование организации, Ф.И.О., (при его наличии) руководителя, подпись, дата МП (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____

Ф.И.О., (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата МП (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Дубровин Евгений Сергеевич

ФИО (при его наличии), подпись руководителя МП (при наличии)

Приложение 2
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(многоквартирные жилые дома, промышленные, торговые объекты и т.п.)

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 не жилых помещений (м2)	площадь парковочных мест (машино/мест)	площадь балкона, лоджии (м2)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Здание склад сухого хранения №8, новое строительство	2	—	—	5 506	66 323,9	5 538	—	5 538	—	—

продолжение таблицы

Описание конструктивных элементов			Вид отопления	Благоустройство				
Фундамент	Стены	Кровля		Электро-снаб-жение	Водоснаб-жение	Горячее водоснаб-жение	Канализация	Газоснабжение
12	13	14	15	16	17	18	19	20
Основание под фундаменты – бетонная подготовка Фундаменты – монолитные жб	Стеновые трехслойные сэндвич-панели с теплоизоляцией из минераловатной плиты по ГОСТ 9573-2012, толщиной 120, 150мм.	Балки - перекрытия – стальные сварные двутавры и прокатные швеллеры. Крыша-кровельные трехслойные сэндвич-панели с теплоизоляцией из минераловатной плиты.	Центральное	Центральное	Центральное	Электрических накопительных водонагревателей	Центральное	-

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

				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	Гараж и	Организаций и учреждений управления, научных, банковский, общественных и т.п.
1	2	3	4	5	6	7	8
Основная	-	-	-	5 035,75 м2	-	-	432
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
-	-	-	-	-	-	70,25	-	5 538 м2

Перечень документов, прилагаемых к техническим характеристикам объекта:
1. Поэтажные планы 1 этаж, 2 этаж;

2. Экспликация к поэтажным планам 1 этаж, 2 этаж;

Экспликация земельного участка (м2) – 5 506 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
09-142-134-938 9,5078 га	9,5078 га	0,5506 га	-	0,2118 га	-	-

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
-	-	-	-	-	5 035,75 м2	-	-	-

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	Гараж ей	Прочие
18	19	20	21	22	23	24	25
-	-	-	-	-	70,25	-	-

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 железобетонными фундаменты и подпорные стены, из бетона класса С16/20 на сульфатостойком цементе, марки водонепроницаемости W6, марки по морозостойкости F100, с рабочей арматурой класса AIII(A400, A240)
2	1) наружные и внутренние капитальные стены		Выполнены из стеновых трехслойных сэндвич - панелей заводского изготовления с теплоизоляцией из минераловатной плиты по ГОСТ 9573-2012, толщиной 120 и 150мм.
	2) перегородки		Стеновые трехслойные сэндвич - панели заводского изготовления с теплоизоляцией из минераловатной плиты по ГОСТ 9573-2012, толщиной 100, 120 и 150мм, гипсокартонные перегородки толщиной 100, 120 и 150мм и кирпичные из кирпича керамического по ГОСТ 9573-2012, толщиной 120 мм.
3	Перекрытия	чердачное	Трехслойные сэндвич – панели, толщиной 100 мм
		междуэтажное	Перекрытия и покрытие - монолитные железобетонные по металлическим балкам по несъемной опалубке

4	Крыша		Совмещенная, двухскатная, бесчердачная с наружным организованным водостоком и вентилируемым пространством, кровельные трехслойные сэндвич-панели с теплоизоляцией из минераловатной плиты, толщиной 150 мм по металлическим конструкциям
5	Полы	1-го этажа	Покрытие MasterTop 430, керамическая плитка, линолеум, бетонные.
		последующих этажей	
6	Проемы	окна	ПВХ с одно и двухкамерными стеклопакетами
		двери	Стальные, противопожарные металлические, ПВХ с однокамерным стеклопакетом, алюминиевые с двухкамерным стеклопакетом
7	Отделочные работы	внутренние	Штукатурка (улучшенная) кирпичных стен, шпатлевка оштукатуренных стен, подготовка под окраску гипсокартонных поверхностей, окраска (улучшенная) водно-дисперсионной краской, облицовка керамической плиткой
		наружные	Цоколь - окраска кремний-органической силикатной фасадной краской
8	Горячее водоснабжение		Горячее водоснабжение решено от электрических проточных и накопительных водонагревателей. Разводящая сеть горячей воды монтируется из полипропиленовых армированных труб..
9	Водопровод		Раздельные - хозяйственно-питьевая и противопожарная системы водоснабжения от двух проектируемых вводов водопровода из полиэтиленовых напорных труб по СТ РК ИСО 4427-2004. Система водоснабжения монтируется из стальных водогазопроводных оцинкованных труб обыкновенного типа по ГОСТ 3262-75* и из полипропиленовых напорных труб и стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.
10	Канализация		Система бытовой канализации выполнена для отвода бытовых и хозяйственных стоков и отвода конденсата от фанкойлов и оборудования венткамер в наружную сеть канализации. Отвод сточных вод предусматривается по закрытым самотечным трубопроводам.
11	Электроосвещение		Предусматриваются следующие виды освещения: рабочее, аварийное (эвакуационное) и ремонтное. Напряжение осветительной сети рабочего и аварийного освещения ~380/220В, ремонтного - 36В.
12	Отопление	печное	
13		печное газовое	
14		от ТЭЦ	Источник теплоснабжения - ТЭЦ. Теплоноситель - вода с параметрами 70-60°С. Для обеспечения комфортных условий в зоне приемки и коридорах предусмотрено воздушное отопление. В качестве нагревательных приборов приняты биметаллические радиаторы и воздушно-отопительные агрегаты.
15		от АГВ	
16		от индивидуальной отопительной установки — на газе	
17		от индивидуальной отопительной установки — на твердом топливе	
18		от районной котельной — на газе	
19		от районной котельной — 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 (м3)	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:		

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
Балахметов Егенбай Еслямович

ФИО, (при его наличии) подпись руководителя

МП (при наличии)

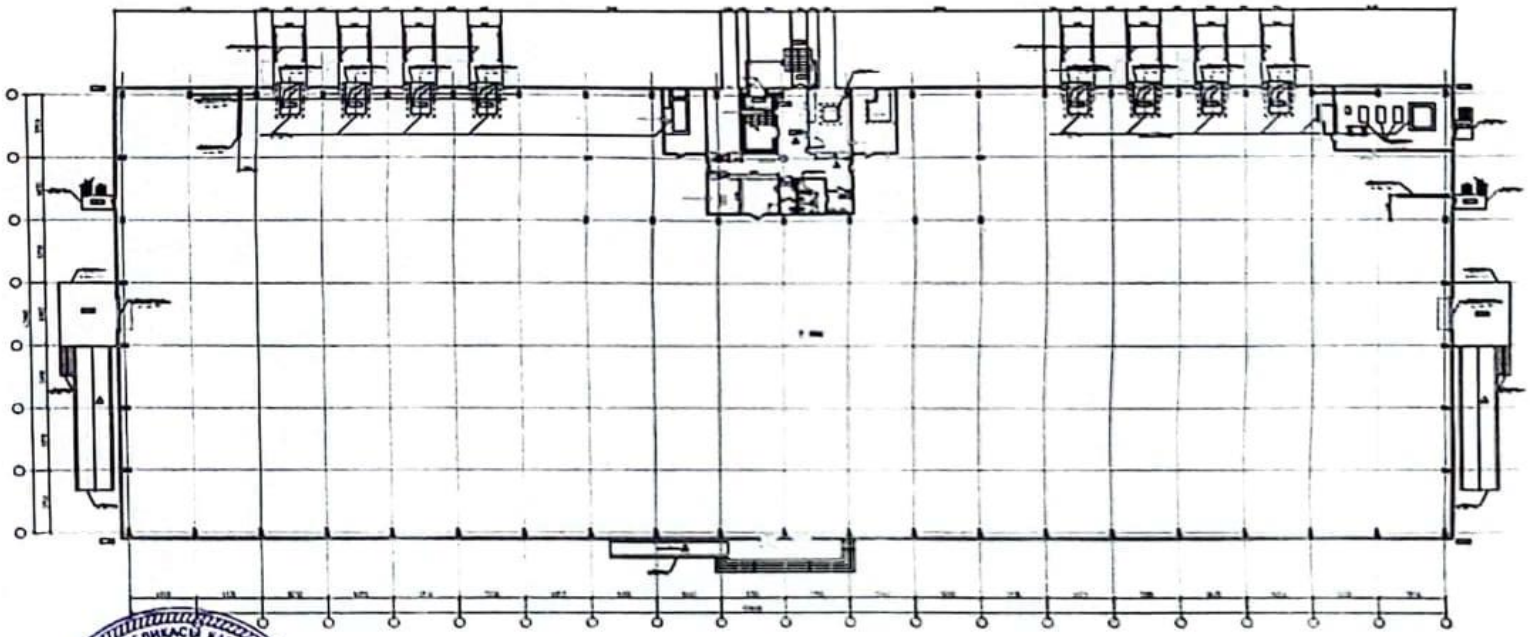
Авторский надзор
Жарасбаева Актоты Багдатовна

ФИО, (при его наличии) подпись эксперта,

МП (при наличии)

«Строительство ТЛК-торгово-складского комплекса (склад сухого хранения №8-третья очередь) г.Караганда, район им. Казыбек би, 134 учетный квартал»

План на отм. 0.000 по фактическим размерам

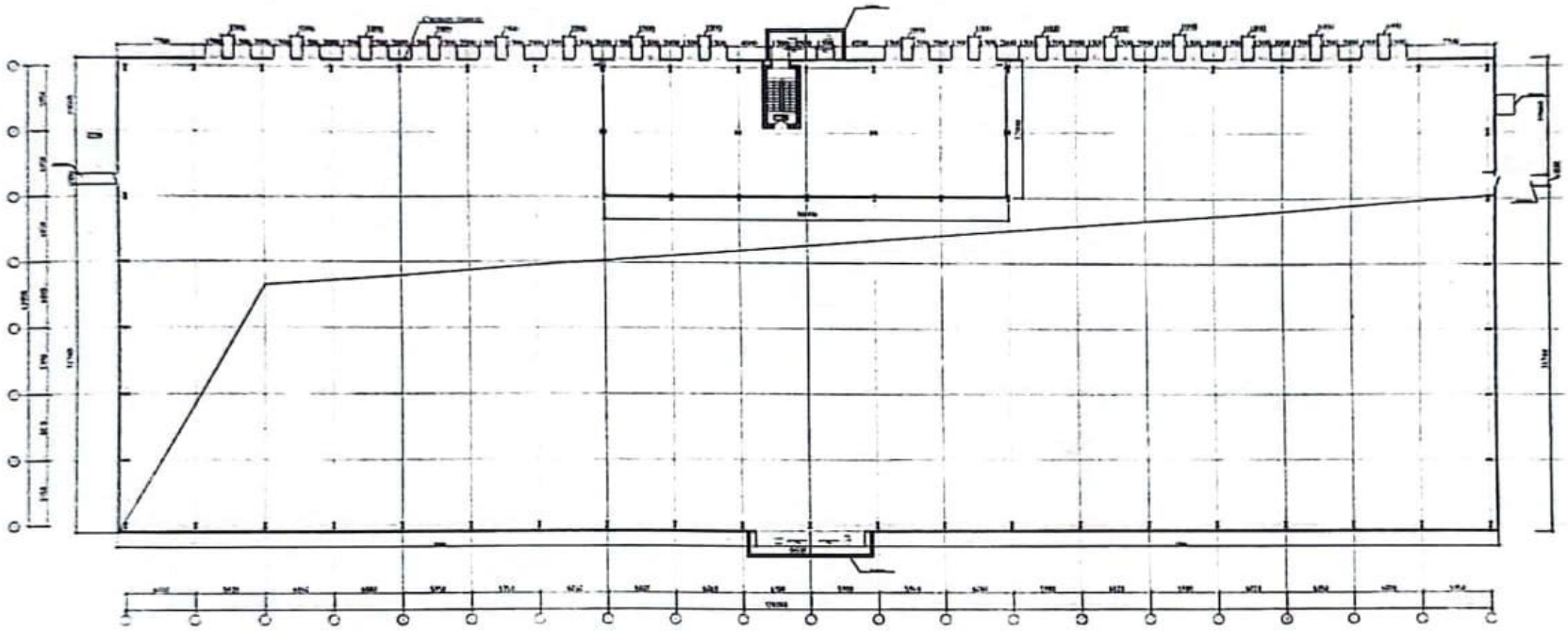


Заказчик ТОО "Альфарух"
_____ Балахметов Е.Е.

Авторский надзор ТОО "ADEMA"
_____ Жарасбаева А.Б.

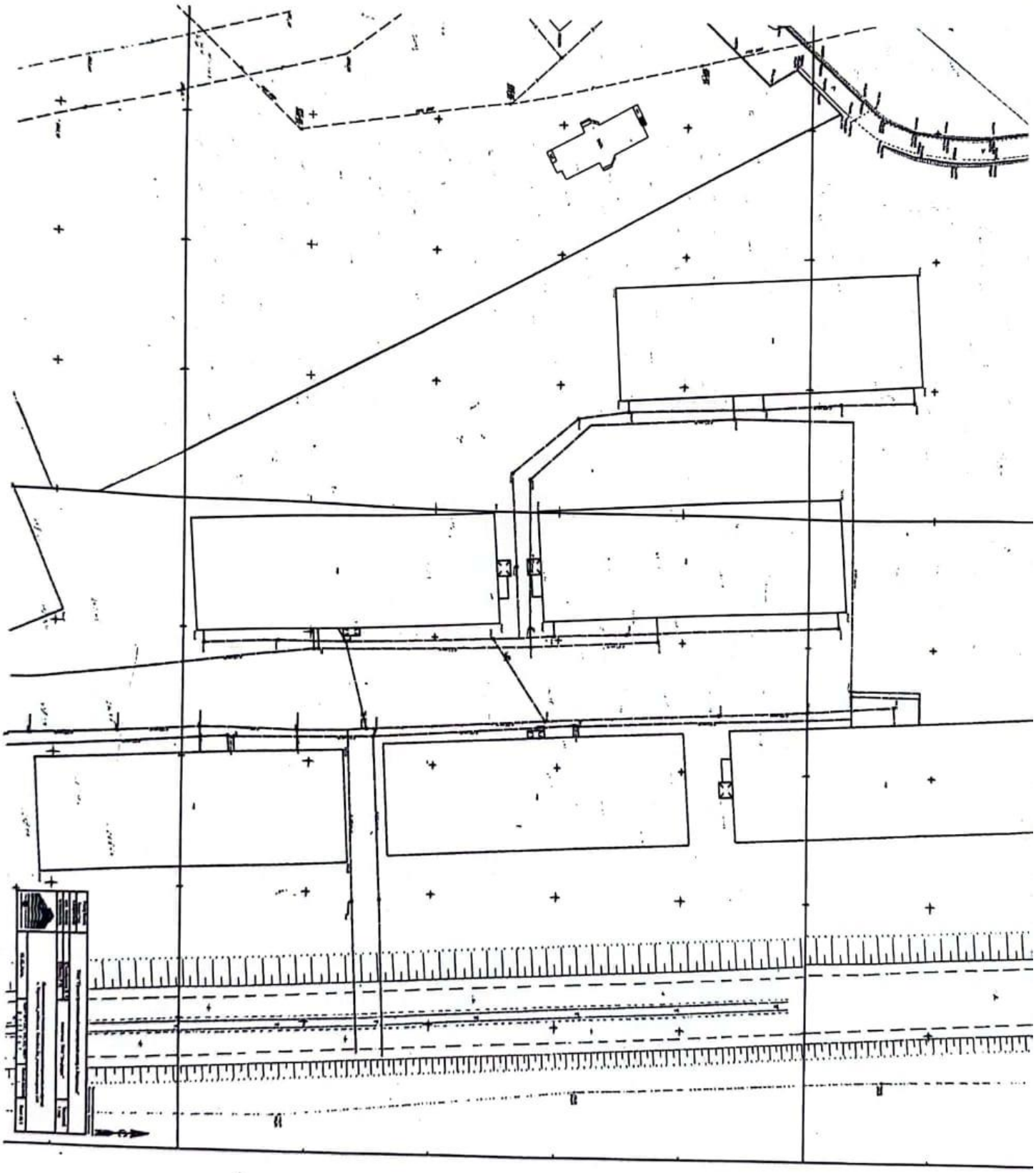
Строительство ТЛК-торгово-складского комплекса (склад сухого хранения № 8-третья очередь)
г.Караганда, район им. Казыбек би, 134 учетный квартал

План на отм. +5.400 по фактическим размерам



Заказчик
ТОО "Альфарух" Балахметов Е.Е.

Авторский надзор
ТОО "ADEMA" Жарасбаева А.Б.



«МЕМҚАЛАҚҰРЫЛЫСКАДАСТРЫ»
мемуашылық жүргізу құқығындағы
республикалық мемлекеттік кәсіпорнының
Қарағандыдағы филиалы
МЕМЛЕКЕТТІК ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСЫ КАДАСТРЫНЫҢ
ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНА ЕНГІЗІЛДІ
20 24 ж. «07» февраля
№ 08-11-01-12/295 ЮЛ