РЕСПУБЛИКАКАЗАХСТАН
г.Шымкент
ТОО«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»

160000,г.Шымкент,ЖибекЖолы43,офис100,РНН582300006192,KZ
1996516F0007812834,АО«ForteBank»вг.Шымкент,БИКIRTYKZKA,БИН100440011822

Заказ:11-2024
КГУ «Управление общественного здоровья города Алматы»

«Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ»детский реабилитационный центр Алау»

Том VII.
Эскизный проект.

Шымкент2024

РЕСПУБЛИКАКАЗАХСТАН
г.Шымкент
ТОО«СУҚҰРЫЛЫСПРОЕКТ»

160000,г.Шымкент,ЖибекЖолы43,офис100,РНН582300006192,KZ
1996516F0007812834,АО«ForteBank»вг.Шымкент,БИКIRTYKZKA,БИН100440011822

Заказ:11-2024

КГУ «Управление общественного здоровья города Алматы»

«Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ»детский реабилитационный центр Алау»

Том VII.
Эскизный проект.

Директор: ЖамбаевА.

ГИП: Тилеушов Ж.

Шымкент2024

Общие данные.
Рабочий проект «Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы." » разработан на основании:
- Задания на проектирование утвержденный заказчиком;
- Договора на выполнение проектных работ;
- Государственный акт на земельный участок 20-313-009-031;
Настоящим проектом предусмотрено.
- Капитальный ремонт здание.
Год строительства здания - 1981год.
Объемно-планировочные решения разработаны в соответствии и требованиями СП РК 3.02-10-2007 "Пособие к СНиП РК 3.02-02-2009", СН РК 2.02-01-202014* "Пожарная безопасность зданий и сооружений",СП РК 2.02-101-2014 "Пожарная безопасность зданий и сооружений", СП РК 2.03-30-2017 "Строительство в сейсмических зонах", СН РК 3.02-37-2013*, " Крыши и кровли", СП РК 3.02-137-2013"Крыши и кровли". Объект представляет собой из 2-этажей с подвалом. В проекте учтены мероприятия по энергосбережению, в соответствии с требованиями СН РК 2.04-01-2009 "Нормы теплотехнического требования гражданских и промышленных зданий (сооружений) с учетом энергосбережения";
- оконные блоки предусмотрены с двойным остеклением;
Фасадные панели - фиброцементные плиты, размерами 1500х3600 мм и толщиной 8 мм
Имеют степень горючести - НГ.
Подсистема фасада - алюминиевые профили, кронштейны и другие крепежные элементы разрабатываются фирмой - подрядчиком, согласно заданных размеров и толщины фасадных панелей и принятого проектом вентилируемого зазора по собственной номенклатуре крепежных элементов.Монтаж фасадной системы следует начинать, когда будут закончены все действия, вызывающие обильное накопление в воздухе влаги:штукатурка, стяжка полы, укладка плитки и т.д.Оконные отливы выполняются из оцинкованной стали, t=0.5 мм путем сгиба.Все металлические конструкции очистить от ржавчины и окалины, окрасить двумя слоями эмали - цвет черный.К работам по устройству кровли приступать только после разработки проекта по производству кровельных работ и мероприятий по противопожарной защите.Производство работ по устройству кровли, гидроизоляции и теплоизоляции выполнять в соответсвии с требованиями СП РК 2.04-108-2014"Изоляционные и отделочные покрытия".

Внутренняя отделка помещений - штукатурка, левкас, окраска в/э составами;Внутренняя отделка лестниц, тамбуров, коридоров - окраска масляной краской 1,8 м, выше покраски окраска в/э составами за 2 раза;Внутренняя отделка сан. узлов - керамическая плитка на 1,8 м, выше плитки окраска в/э составами за 2 раза;Полы коридоров, тамбуров - керамогранит с нескользящей поверхностью;Полы кабинетов - коммерческий линолеум;Полы сан.узлов - керамическая плитка с нескользящей поверхностью;Противопожарные двери с пределом огнестойкасти не менее EI60;При выполнение всех работ необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ согласно перечню, указанному на данном
листе и СН РК 1.03-00-2011;.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Номер по проекту	Наименование	Примеч.
1	Ситуационная схема.	
2	Общие данные Ведомость рабочих чертежей	
3	Ген План. М 1:500	
4	Фасад 1-23	
5	Фасад 23-1	
6	Фасад К-А	
7	Фасад А-К	
8	Фронтальный вид	
9	Перспективный вид	
10	Перспективный вид	
11	Перспективный вид	
12	Ночной вид	
13	Ночной вид	
14	Ночной вид	
15	План на отм. -3.300	
16	План на отм. +0.000	
17	План на отм. +3.300	
18	Разрез 1-1	
19	Разрез 2-2	
20	План кровли	

Подп. и дата
Инв. N_ подл.

				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	2	
ГИП	Тилеушов Ж.			Общие данные. Ведомость рабочих чертежей	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Ситуационная схема

				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	1	
ГИП	Тилеушов Ж.			Ситуационная схема.	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Взам.инв.N°

Подп.и дата

Инв.N°подл.

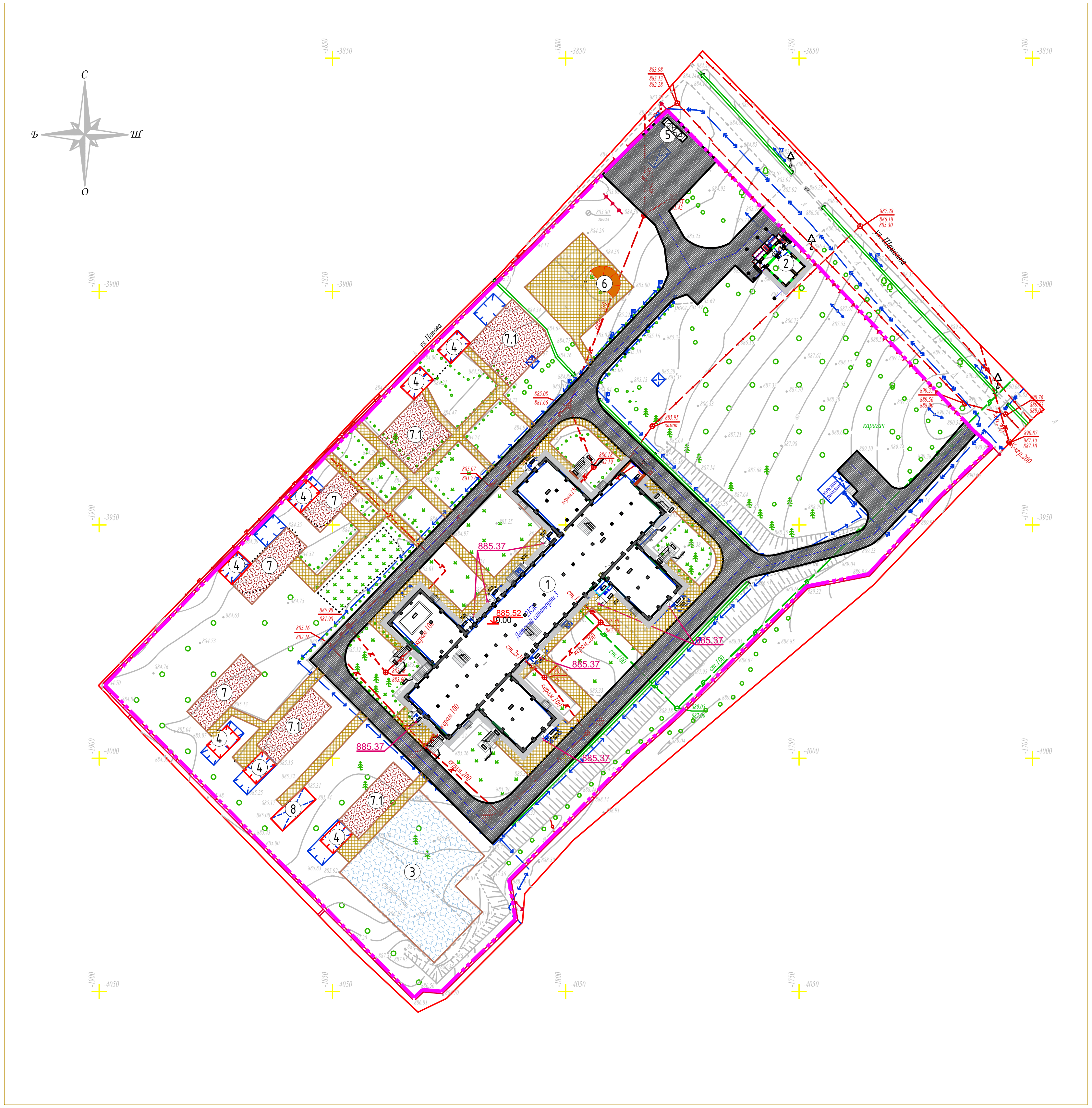
ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ по плану	Обозначение типового проекта	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			Зданий	Квартир		Застройки		Общая приведенная или рабочая			
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего
1	Детский реабилитационный центр АЛАУ	2	1			1564.0	1564.0				
2	КПП	1	1			24.0	24.0				
3	Спорт площадка	--	1			606.2	606.2				
4	Беседка	--	7			24.0	168.0				
5	Площадка ТБО	--	1			13.0	13.0				

				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	3	
ГИП	Тилеушов Ж.			Ген План. М 1:500	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Подп. и дата

Инв. № подл.



ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ по плану	Обозначение типового проекта	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			Зданий	Квартир		Застройки		Общая приведенная или рабочая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1	Детский реабилитационный центр АЛАУ	2	1			1564.0	1564.0				
2	КПП	1	1			24.0	24.0				
3	Спорт площадка	--	1			606.2	606.2				
4	Беседка	--	7			24.0	168.0				
5	Площадка ТБО	--	1			13.0	13.0				
6	Сценическая площадка	--	1			24.0	24.0				
7	Детская площадка для детей возрастом от 2 до 5 лет	--	3			276.2	276.2				
7.1	Детская площадка для детей возрастом от 5 до 7 лет	--	4			509.7	509.7				
8	Хоз.постройка	--	1			35.5	35.5				

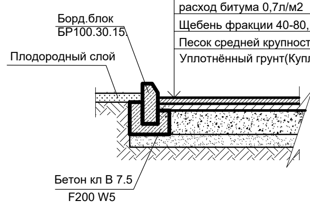
ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ,ТРОТУАРОВ и ПЛОЩАДОК

Условное обозначение	Наименование	Тип	Площадь покрытия $м^2$	Бордюр из бортового камня	
				тип	кол.,м
	Асфальтобетонные покрытие проездов	I	2004.8	Камень бордюрн. БР(100x30x15)	826 п.м.
	Покрытие тротуаров и дорожек	II	1333.4	Камень бордюрн. БР(100x20x8)	305 п.м.
	Покрытия спортивных и детских площадок	III	1392.0	Камень бордюрн. БР(100x20x8)	179 п.м.

КОНСТРУКЦИИ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД

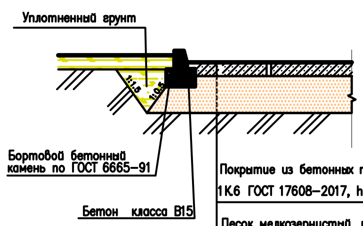
ТИП I (Проезды)

- Асфальтобетон мелкозернистый ТипБ,маркаII,СТ РК 1225-2019-4см
- Битум нефтяной дорожный вязкий,марки БНД100/130,СТ РК 1373-2013
- расход битума 0,3л/м2
- Асфальтобетон крупнозернистый ,марка II,СТ РК 1225-2019-6см
- Битум нефтяной дорожной вязкий,марки БНД100/130,СТ РК 1373-2013
- расход битума 0,7л/м2
- Щебень фракции 40-80,М600 по ГОСТ 26607-2009 - 0,20 м
- Песок средней крупности, ГОСТ 8736-2014 - 0,15 м
- Уплотнённый грунт(Купл=0,95)



ТИП II
Площадка

Покрытие из брусчатки
(размеры указаны в сантиметрах)

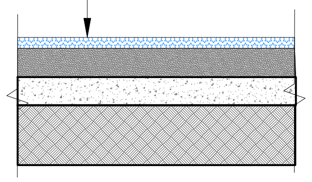


- Покрытие из бетонных тротуарных плит марки 1К.6 ГОСТ 17608-2017, h – 6 см
- Песок мелкозернистый, по ГОСТ 8736-2014, h –5см
- Щебень фракции 5-10мм,М600 по ГОСТ 25607-2009 - 10 см.
- Щебень фракции 20-40мм,М600 по ГОСТ 25607-2009 - 10 см.
- Уплотнённый грунт(Купл=0,95)

Тип III

Детские игровые площадки

Тартановое покрытие
- смесь:резиновая крошка фракции 2мм,8кг/м2
- Полиуретановый клей-2кг/м2
- Цветовой пигмент 62г/м2-1см
- Грунтовка на полуретановой основе -0,3кг/м2 -2мм
- Асфальтобетон мелкозернистый Тип Б,М1-5см
- Щебень методом заклинки (фракции20-40)М400-12см
- Песок средней крупности,ГОСТ 8736-2014-10см
- Уплотненный грунт Купл.-0.95



Условные обозначения:

- Граница участка
- Проектируемые здания и сооружения;
- Существующие здания и сооружения;
- Существующие ограждения;
- Проектируемое ограждение

Примечание

1. Система координат местная. Система высот Балтийская.
2. Вертикальную и горизонтальную привязку площадки производить от существующих границы участка согласно данному чертежу.
3. Размеры на чертеже даны в метрах.

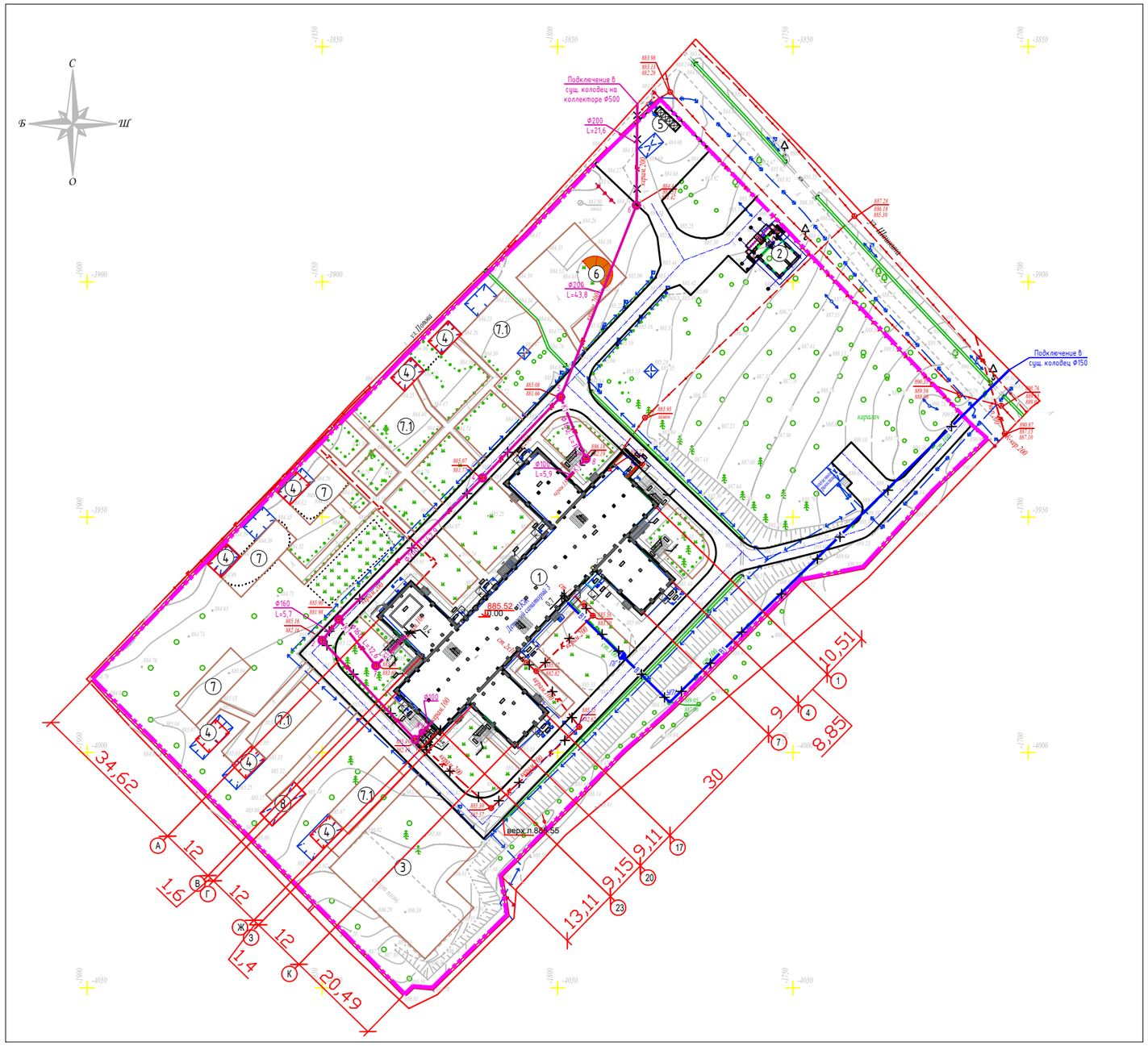
			Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
				РП	3.1	
ГИП	Тилеушов Ж.		План проездов,тротуаров, дорожек и площадок М 1:500	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген					

формат А1

взам.инв.N

подпись и дата

инв.Nподл.



ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ по плану	Обозначение типового проекта	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			Зданий	Квартир		Застройки		Общая приведенная или рабочая		Здания	Всего
				Здания	Всего	Здания	Всего	Здания	Всего		
1	Детский реабилитационный центр АЛАУ	2	1			1564.0	1564.0				
2	КПП	1	1			24.0	24.0				
3	Спорт площадка	--	1			606.2	606.2				
4	Беседка	--	7			24.0	168.0				
5	Площадка ТБО	--	1			13.0	13.0				
6	Сценическая площадка	--	1			24.0	24.0				
7	Детская площадка для детей возрастом от 2 до 5 лет	--	3			276.2	276.2				
7.1	Детская площадка для детей возрастом от 5 до 7 лет	--	4			509.7	509.7				
8	Хоз.постройка	--	1			35.5	35.5				

Условные обозначения:

- Граница участка
- Проектируемые здания и сооружения;
- Существующие здания и сооружения;
- Существующие ограждения;
- Проектируемое ограждения;
- В1 — Водопровод хоз. питьевой-противопожарный
- К1 — бытовая канализация
- В — Водопровод, существующий
- К — Канализация, существующая
- В — Водопровод, аннулируемый
- К — Канализация, аннулируемая
- ПГ — Колодец с пожарным гидрантом
- Т — Теплосеть, существующая
- Электричество, существующие

Примечание

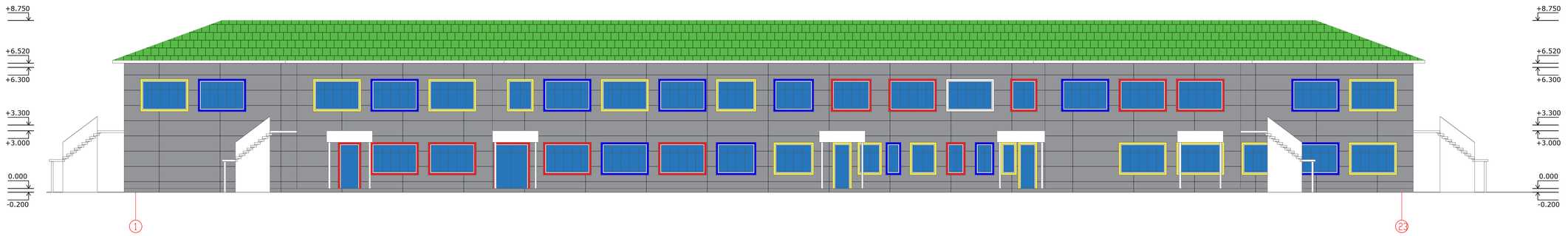
1. Система координат местная. Система высот Балтийская.
2. Вертикальную и горизонтальную привязку площадки производить от существующих границы участка согласно данному чертежу.
3. Размеры на чертеже даны в метрах.

				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	3.2	
ГИП	Тилеушов Ж.			Сводный план инженерных сетей	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

инв.№подл. | подпись и дата | взам.инв.№

формат А1

Фасад 1-23



Ведомость наружней отделки фасада

№	Цветной эталон	Конструктивный элемент	Материал отделки	м²
1		Стена	Кассет	1050
2		Обрамление	Алюкабонд	100
3		Окна	Мультифункциональные окна	

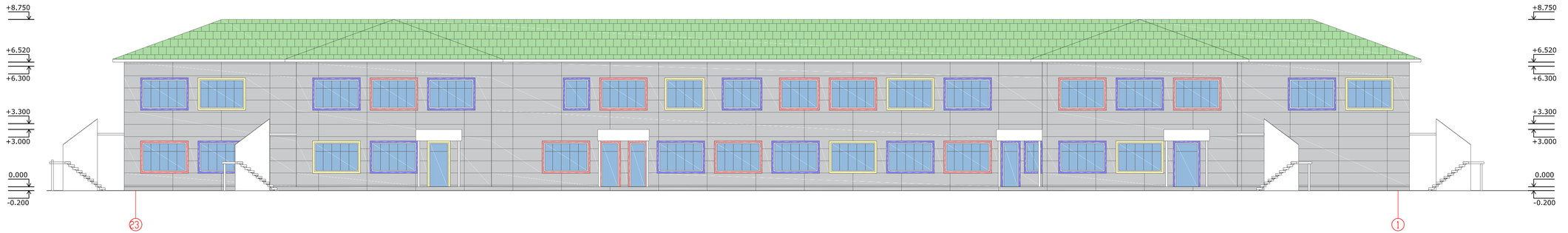
СОГЛАСОВАНО:

Заказчик:

Заместитель руководителя КГУ «Управление общественного здравоохранения города Алматы» _____ **Зекенова У.С.**

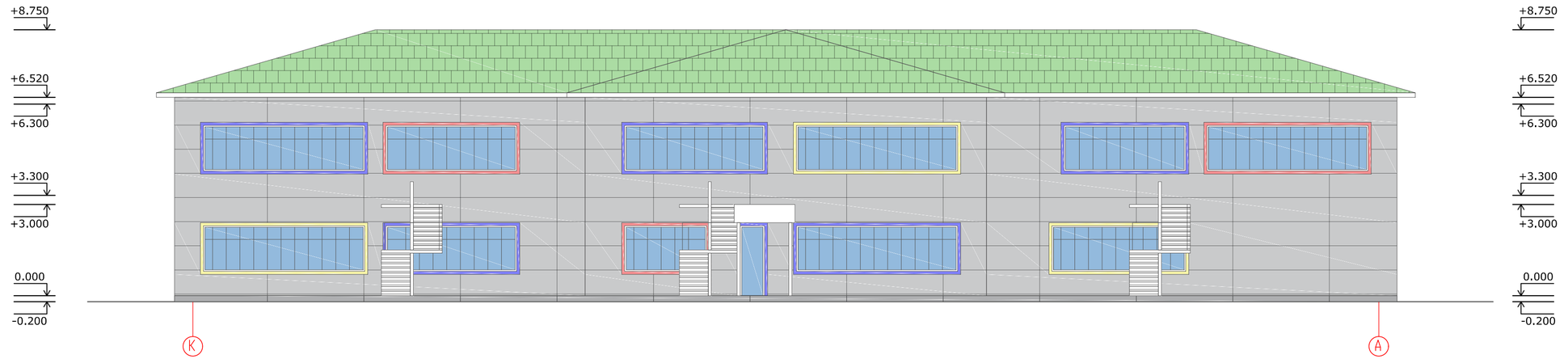
				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	4	
ГИП	Тилеушов Ж.			Фасад 1-23	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Фасад 23–1



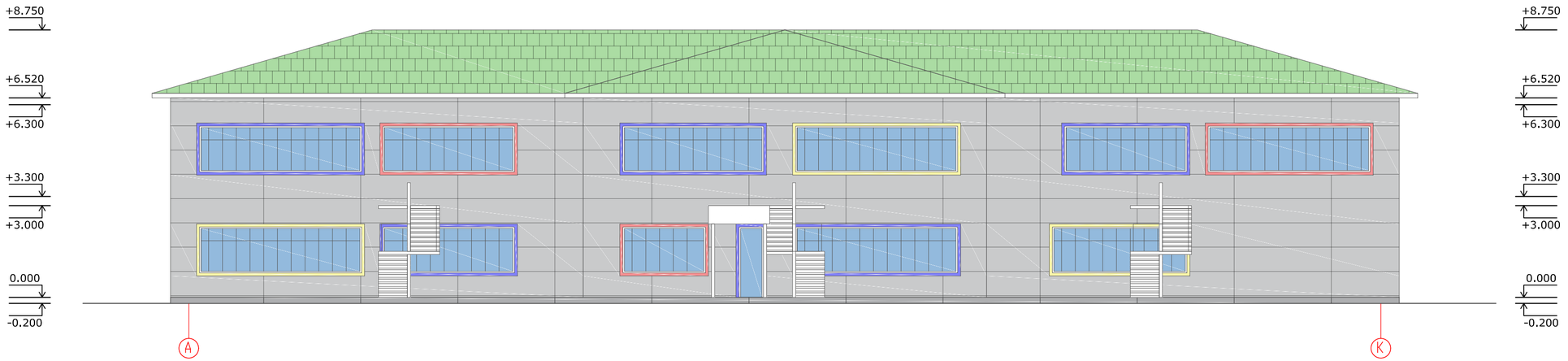
				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	5	
ГИП	Типеушов Ж.			Фасад 23-1	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Фасад К–А



				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	6	
ГИП	Тилеушов Ж.			Фасад К-А	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Фасад А–К



				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	7	
ГИП	Тилеушов Ж.			Фасад А-К	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

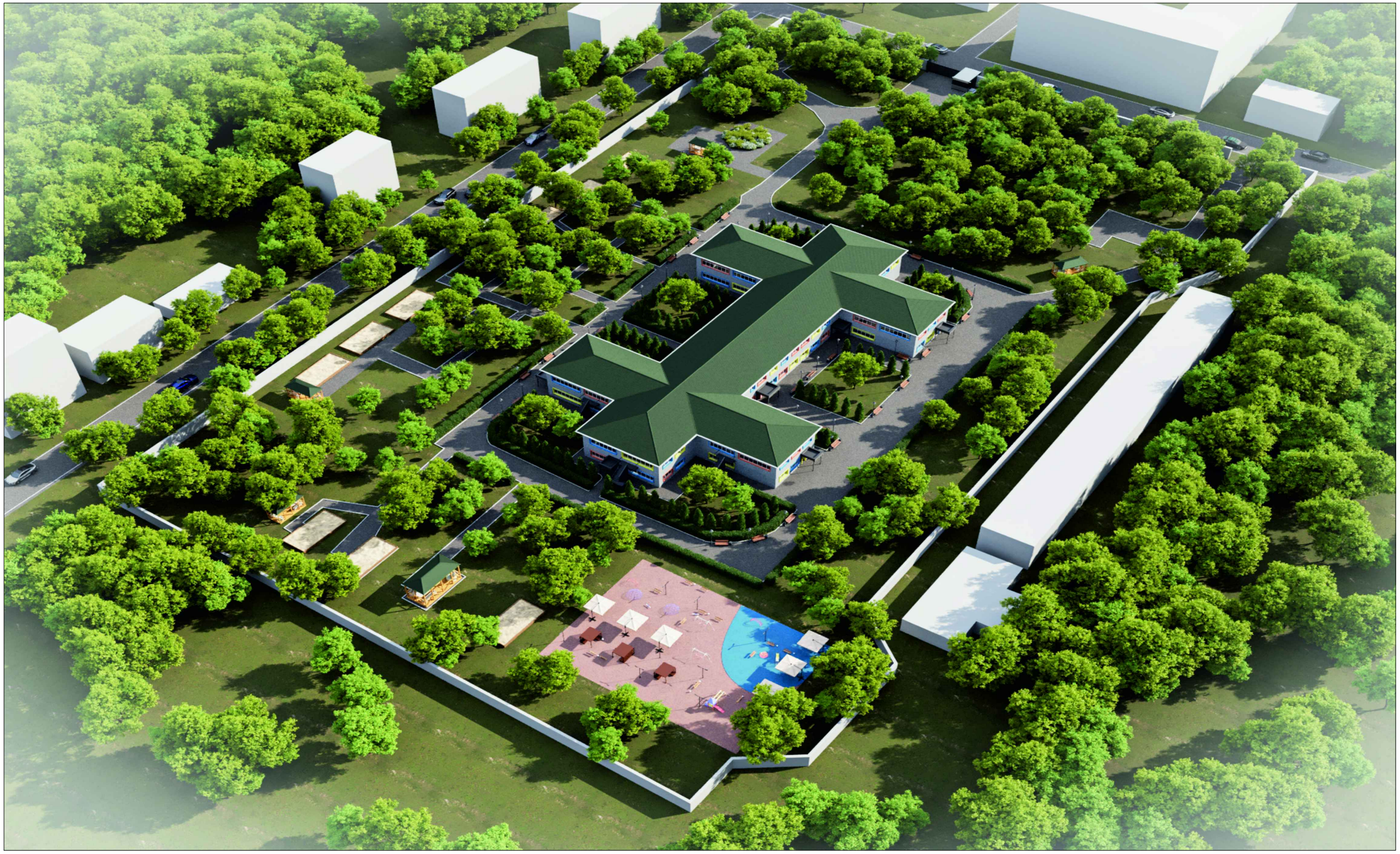
Фронтальный вид

Ведомость наружней отделки фасада

№	Цветной эталон	Конструктивный элемент	Материал отделки	м²
1		Стена	Кассет	1050
2		Обрамление	Алюкабонд	100
3		Окна	Мультифункциональные окна	

				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	8	
ГИП	Тилеушов Ж.			Фронтальный вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Перспективный вид



				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	9	
ГИП	Тилеушов Ж.			Перспективный вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Перспективный вид

				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	10	
ГИП	Тилеушов Ж.			Перспективный вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Перспективный вид

				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	11	
ГИП	Тилеушов Ж.			Перспективный вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Ночной вид

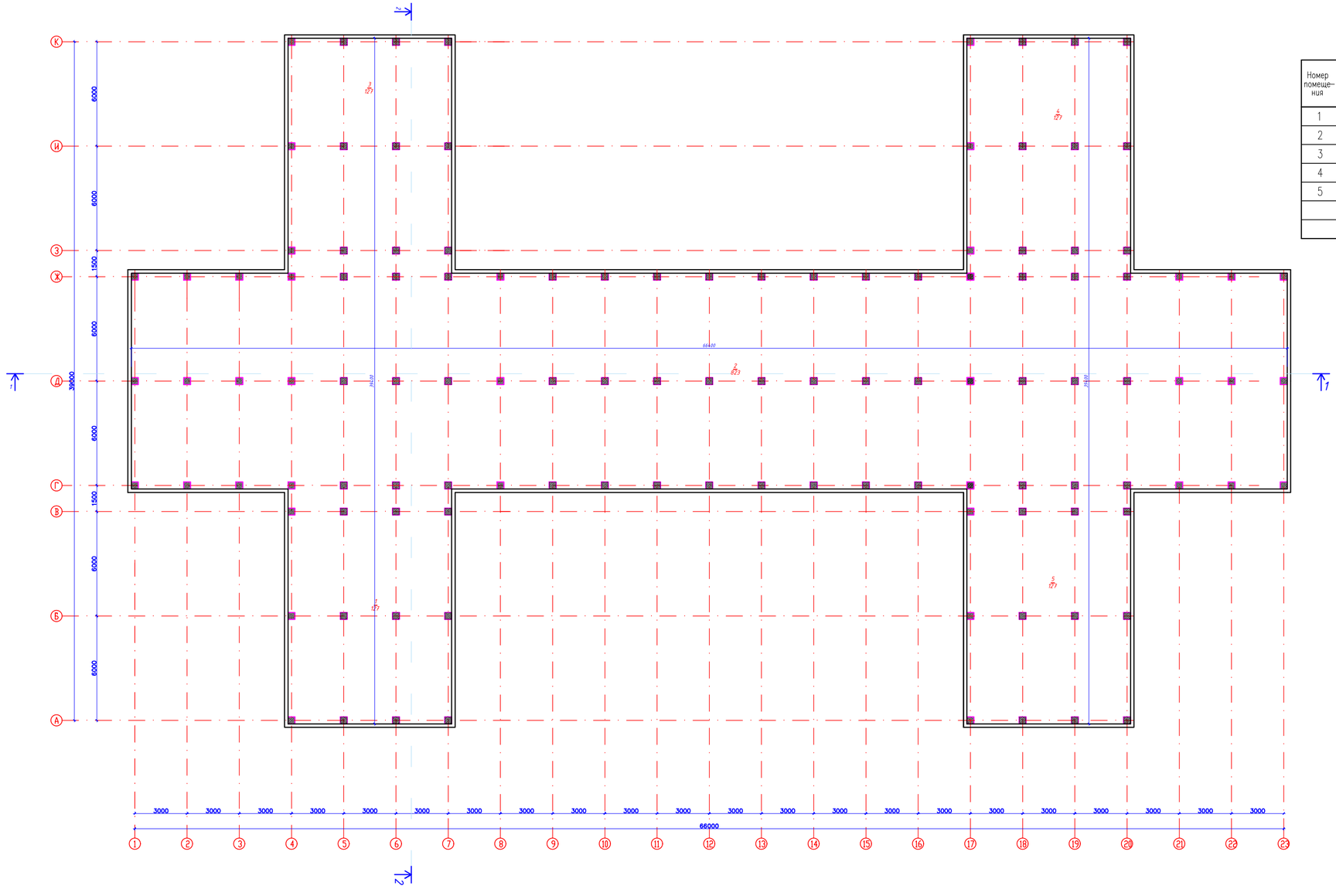
				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	12	
ГИП	Тилеушов Ж.			Ночной вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Ночной вид

				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	13	
ГИП	Типеушов Ж.			**Ночной вид**	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Ночной вид

				Капитальный ремонт "КП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	14	
ГИП	Тилеушов Ж.			Ночной вид	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						



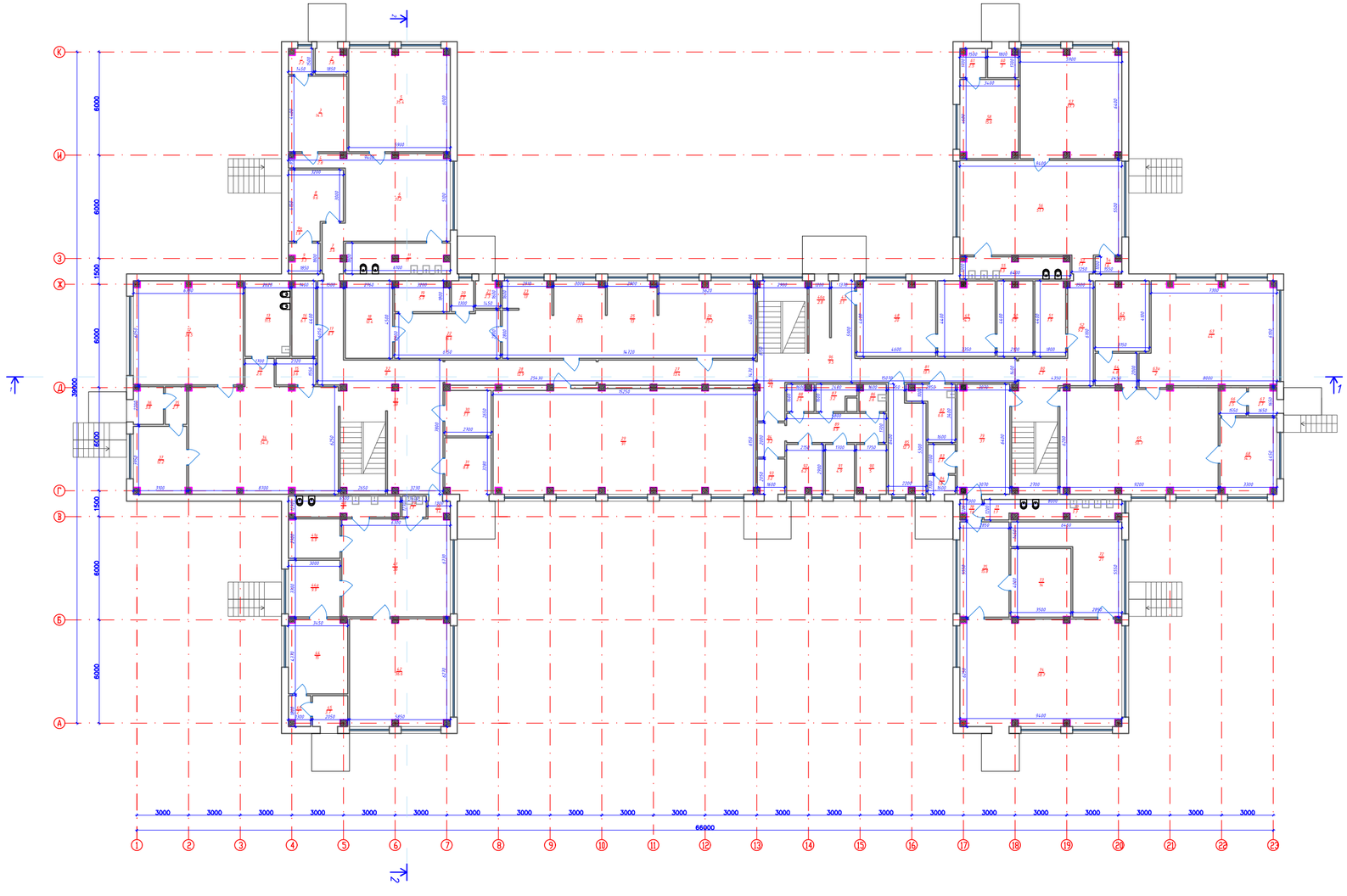
Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Служебная	127	
2	Служебная	823	
3	Служебная	127	
4	Служебная	127	
5	Служебная	127	
	Всего:	1331	

			Капитальный ремонт "К-11 на ПХВ. Реабилитационный центр "Алау" расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."
ГИП	Тилеушов Ж.		План на отм. -3.300
Выполнил	Отеген		

Стадия	Лист	Листов
РП	15	

ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.



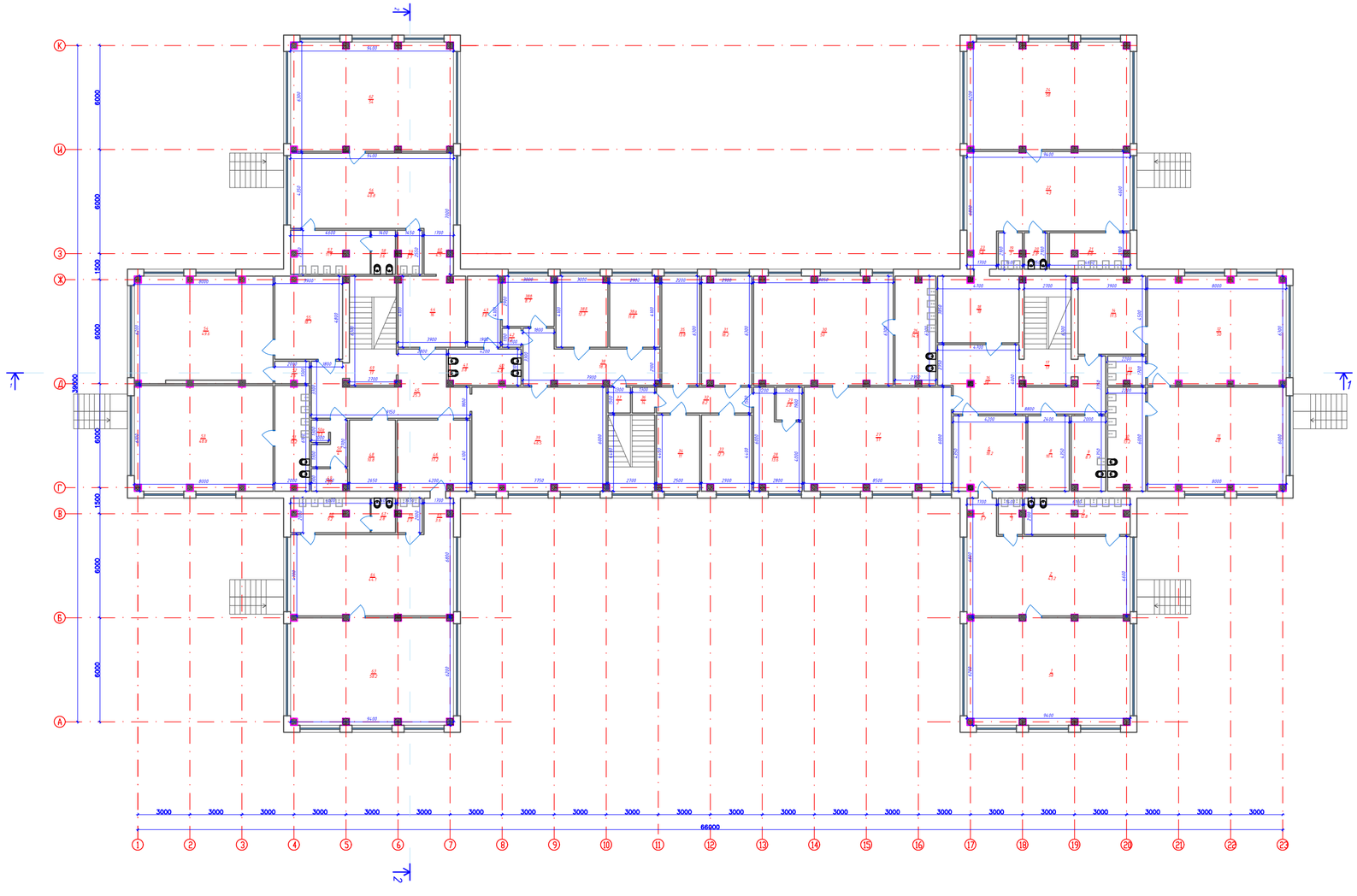
Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Коридор	22	
2	Коридор выход	2,8	
3	Каб. Отд. кадров	14,5	
4	Коридор	2,8	
5	Каб. Директора	35,4	
6	Приемная директора	31,2	
7	Коридор	3,6	
8	Каб. Стоматолога	9,6	
9	Комната сан. обработки	3,3	
9а	Каб. стоматолога	1,9	
10	шкаф	2	
11	С/у	11	
12	Ординаторская	38,5	
13	С/у	11,5	
14	Коридор	2,6	
15	Комната сан. обработки	3,6	
16	Склад	6,1	
17	Коридор	8,7	
18	Пищеблок	12,4	
19	Пищеблок	5,7	
20	С/У	2,3	
21	Коридор выход	2,3	
22	Пищеблок	16,6	
23	Пищеблок	13	
24	Пищеблок	13,5	
25	Пищеблок	13	
26	Пищеблок	25,2	
27	Коридор	13,4	
28	Коридор	12,9	
29	Музыкальный зал	91	
30	Вахта	7,1	
31	Коридор выход	8,8	
32	Коридор	8	
33	Вахта холл	38	
34	Приемный покой	54,3	
35	Коридор	2,7	
36	Коридор выход	3,8	
37	Приемный покой	12,2	
37а	Шкаф	2	
38	Коридор	1,4	
39	Служебное помещение	1,7	
40	Архив	8	
41	АКЧ холл	36	
41а	Каб. Диет. сестры	6,9	
42	АКЧ	36,6	
43	Шкаф	2,8	
44	Каб. Гл. бух	15	
44а	Касса	9,9	
45	Коридор	3,7	
46	Коридор	2	
46а	Коридор выход	2,8	
47	Коридор выход	3,1	
48	Прачка	20	
49	Прачка	14,7	
50	Прачка	9,2	
51	Электро щитовая	7,9	
52	Коридор	9,2	
53	Коридор	1,7	
54	Комната сан. обработки	1,6	
55	С/у	8,3	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
56	Каб. кислородный коктейль	51,7	
57	Каб. электротерапии	37,7	
58	Каб. ароматерапии	15,6	
59	Шкаф	2	
60	Коридор выход	3	
61	Коридор	2,5	
62	Соляная шахта	12,9	
63	Каб. ЛФК	44	
63а	Каб. ЛФК	2	
64	Коридор	4,8	
65	Холл ЛФК	56,7	
66	Коридор	2,5	
67	Коридор выход	2,7	
68	Каб. массажа	14,7	
69	Шкаф	2	
70	Каб. парафин	7,7	
71	Коридор	1,7	
72	Каб. ингаляции	21	
73	Душ шарко	14	
74	Бассейн	58,7	
75	Каб шунгитотерапии	15,8	
78	Коридор	1,6	
79	Коридор	37	
80	Коридор	4,1	
81	Коридор	13,1	
82	Склад	6,6	
83	Коридор	2,7	
84	Коридор выход	1,8	
85	Каб. Гл мед сестры	12,7	
86	Изолятор – с/у	2,6	
87	буфет	3,2	
88	процедурная	2,6	
89	Коридор	9,9	
90	палата	5	
91	палата	4,9	
92	палата	6,2	
93	Коридор	3,2	
94	Коридор выход	3,2	
95	Коридор	20	
96	Коридор	9,5	
	Всего:	1265,7	

					Капитальный ремонт №11 на 100В Реабилитационный центр "Алау" расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
						РП	16	
ГИП	Типеушов Ж.				План на отм. +0.000	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген							



Экспликация помещений

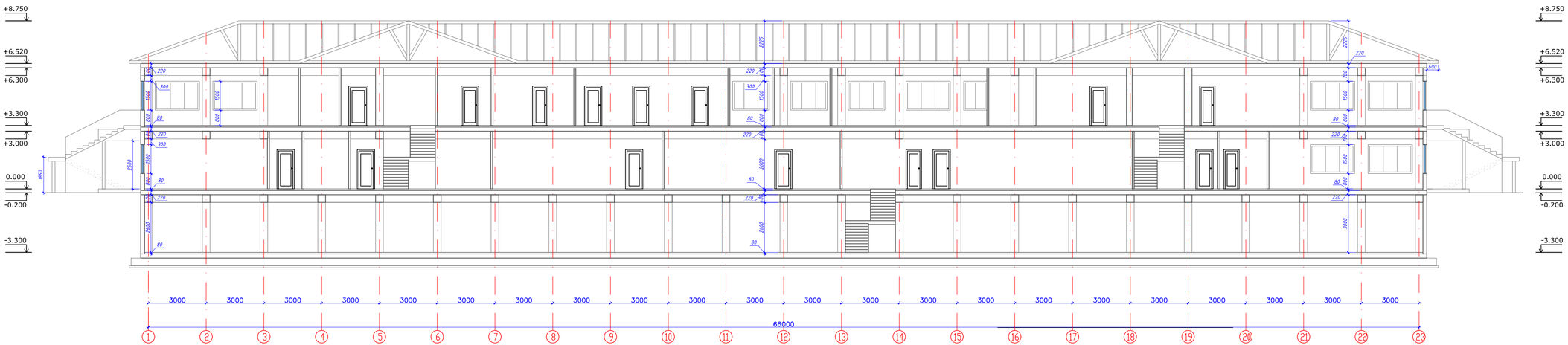
Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
1	Спальня –6гр	58	
2	Игровая–6гр	43,2	
3	С/у –6 гр	12,8	
4	Буфет–6 гр	3	
5	Коридор	3,7	
6	Раздевалка–6 гр	18,2	
7	Шкаф	2	
8	Каб. сестры хозяйки	10,4	
9	С/у– пост	8,7	
10	С/у –5 гр	13,2	
11	Спальня –5гр	48	
12	Игровая–5гр	50	
13	Буфет–5гр	3,8	
14	Раздевалка–5 гр	17,5	
15	Шкаф	2	
16	Пост	28	
17	Лестница	17	
18	Раздевалка–4 гр	18	
19	Буфет–4гр	3	
20	С/у –4 гр	2,8	
21	С/у –4 гр	9,8	
22	Игровая–4гр	43	
23	Коридор	3,8	
24	Спальня –4гр	58	
25	Шкаф	2	
26	С/у – плотная гр	14,8	
27	Спальня – пл.гр–ая	51	
28	Каб. ст.медсестры	13,6	
29	Буфет– пл.гр	2,8	
30	Игровая– пл.гр	50	
31	Коридор	18,2	
32	Коридор	8,2	
33	Палата	12,7	
34	Палата	11	
35	Палата	13,8	
36	Лестница	14	
37	Склад	2	
38	Коридор	18,7	
38а	Палата	11,8	
38б	Палата	12,3	
38в	Палата	8,7	
39	Комната творчества	46,5	
40	С/у –пл.гр	4,8	
41	С/у –пл.гр	3,8	
42	Коридор	1,2	
43	С/у –пл.гр	7,8	
44	Раздевалка–2 гр	16	
45	Пост	25,3	
46	Раздевалка–3 гр	17,2	
47	Шкаф	2	
48	Каб. сестры хозяйки	10,8	
49	С/у – пост	2,7	
50	С/у – пост	4	
50а	С/у – пост	1,3	
51	С/у –1 гр	12,2	
52	Буфет–1 гр	2,6	
53	Спальня–1 гр	48,8	
54	Игровая–1 гр	49,6	
55	Раздевалка–1 гр	18,7	

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещения
56	Игровая–2 гр	2	
57	С/у –2 гр	11,7	
58	С/у –2 гр	3,6	
59	Буфет–2 гр	3,7	
60	Коридор	4,5	
61	Шкаф	2,5	
62	Спальня–2 гр	54	
63	Спальня–3 гр	58,2	
64	Игровая–3 гр	44,1	
65	Коридор	3,6	
66	Буфет–3 гр	2,9	
67	С/у –3 гр	2,8	
68	С/у –3 гр	9,2	
	Всего:	1245,3	

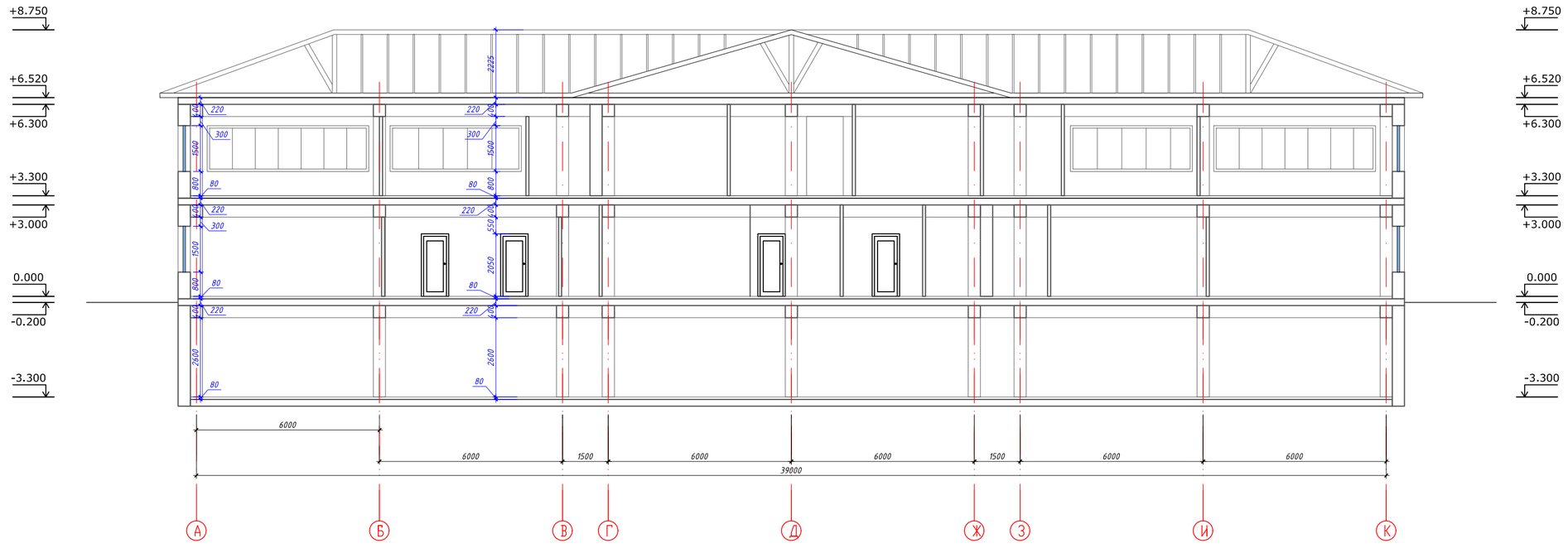
					Капитальный ремонт №11 на 110/6 Реабилитационный центр "Алау" расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
						РП	17	
ГИП	Типеушов Ж.				План на отм. +3.300	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген							

Разрез 1–1

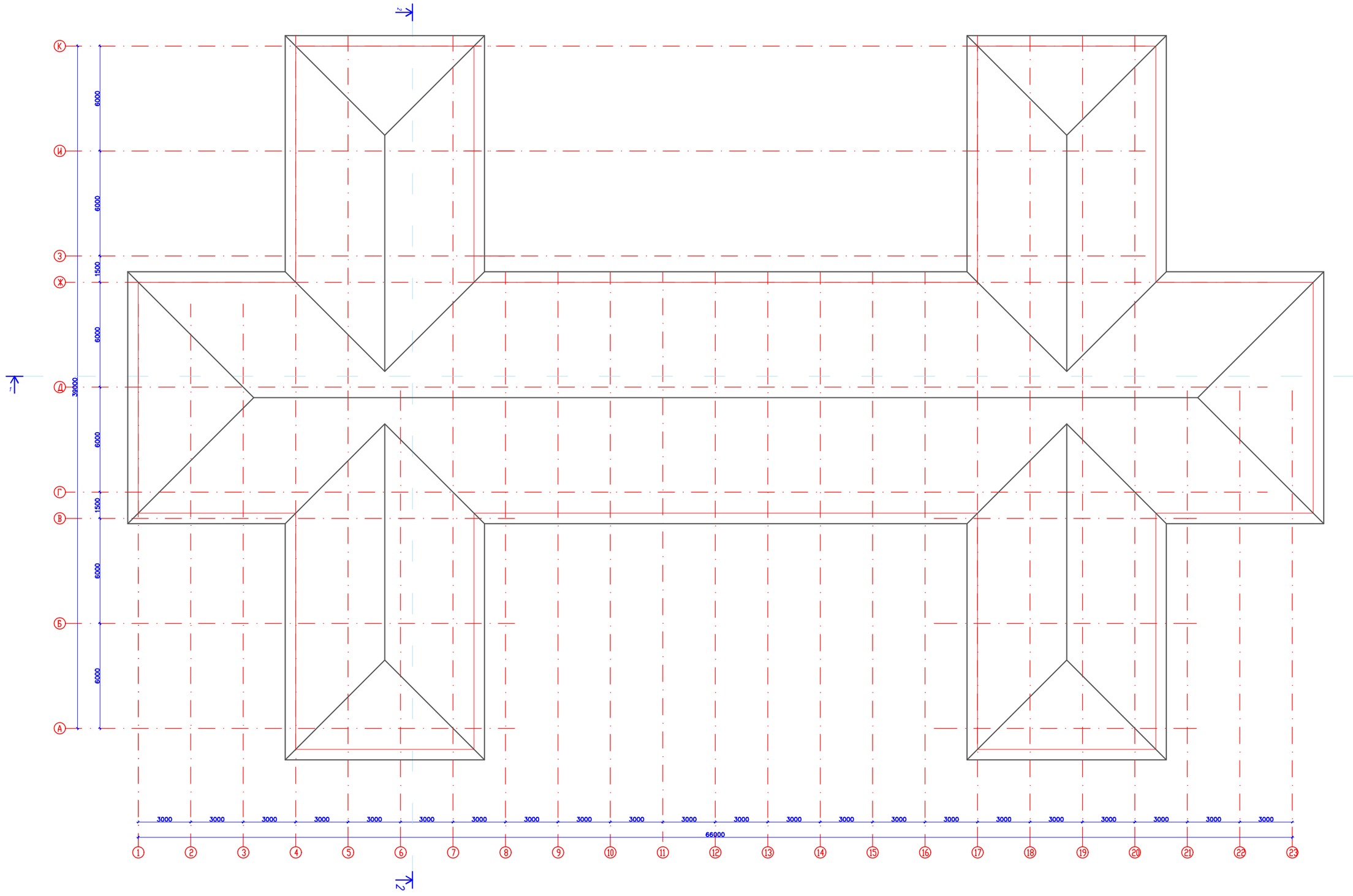


				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	18	
ГИП	Типеушов Ж.			Разрез 1-1	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						

Разрез 2–2



				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	19	
ГИП	Тилеушов Ж.			Разрез 2-2	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						



				Капитальный ремонт "КГП на ПХВ Реабилитационный центр "Алау",расположенного по адресу: ул. Шашкина №7, г.Алматы."	Стадия	Лист	Листов
					РП	20	
ГИП	Тилеушов Ж.			План кровли	ТОО "СуКурылысПроект" г.Шымкент - 2024г.		
Выполнил	Отеген						