Қазахстан Республикасы
”KSP” ЖШС
(2020 жылғы 07 ақпан ,№20002347)

Республика Казахстан
ТОО ”KSP”
(Лиц №20002347 от 07 февраль 2020г.)

KSP

Заказ: 09-2024
Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Средняя школа № 55" акимата города Астаны

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Архитектурно-строительная часть (АС)

Альбом 1

г. Шымкент 2024

Қазахстан Республикасы
”KSP” ЖШС
(2020 жылғы 07 ақпан ,№20002347)

Республика Казахстан
ТОО KSP”
(Лиц №20002347 от 07 февраль 2020г.)

KSP

Заказ: 09-2024
Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Средняя школа № 55" акимата города Астаны

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Архитектурно-строительная часть (АС)

Альбом 1

Директор ТОО "KSP" Зулеев Б.А.

Главный инженер проекта ТОО "KSP" Зулеев С.С.

г. Шымкент 2024

Ведомость чертежей основного комплекта АС

Лист	Наименование	Примечание
1	2	3
1	Ведомость чертежей основного комплекта	
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
1	Фасад А–К, 1–13	
2	Фасад К–А, 13–1	
3	План на отм. –2.900 (обмерочный чертеж)	
4	План на отм. 0.000 (обмерочный чертеж)	
5	План на отм. +3.400 (обмерочный чертеж)	
6	План на отм. +6.800 (обмерочный чертеж)	
7	План на отм. +10.800 (обмерочный чертеж)	
8	Разрез 1–1, 2–2 (до кап.ремонта)	
9	План на отм. –2.900	
10	План на отм. 0.000 (демонтажные работа)	
11	План на отм. +3.400 (демонтажные работа)	
12	План на отм. +6.800 (демонтажные работа)	
13	План на отм. +10.800 (демонтажные работа)	
14	Экспликация полов (демонтажные работы), Ведомость демонтажных работ	
15	Демонтажный работ дверных проемов, Демонтажный работ оконных проемов	
16	Фасад А–К, 1–13	
17	Фасад К–А, 13–1	
18	План на отм. –2.900	
19	План на отм. 0.000 (монтажные работа)	
20	План на отм. +3.400 (монтажные работа)	
21	План на отм. +6.800 (монтажные работа)	
22	План на отм. +10.800 (монтажные работа)	
23	Разрез 1–1, 2–2 (после кап.ремонта)	
24	Экспликация полов (монтажные работы	
25	Экспликация полов (монтажные работы	
26	Ведомость отделки помещений на отм. 0.000, +3.400 (Монтажные работы).	
27	Ведомость отделки помещений на отм. +6.800, +10.200 (Монтажные работы).	
28	Ведомость оконных монтажных работ	
29	Спецификация элементов заполнения дверных проемов. Ведомость монтажных работ	

Лист	Наименование	Примечание
1	2	3
30	План кровля	
31	Крепление зонт	
32	Монтаж поверхности Крыльцо Кр–1	
33	Монтаж поверхности Крыльцо Кр–2	
34	Монтаж поверхности Крыльцо Кр–3	
35	Спортзал. Узлы крепления спортивного инвентаря.	
36	Фрагмент санузел	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Лист	Наименование	*Примечание*
ПЗ	Пояснительная записка	
ГП	Генеральный план	
АС	Архитектурно–строительная часть	
ОВ	Отопление и вентиляция	
ВК	Водопровод и канализация	
ЭОМ	Электрооборудование	
ТХ	Технологическая часть	
СМ	Сметная документация	

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09–24 ВЧ

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Ведомость чертежей основного комплекта АС

ТОО "KSP" г.Шымкент–2024г.

Копировал

Формат А3

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы:	
СН РК 3.02-11-2011	Общеобразовательные учреждения	
СН РК 3.02-07-2014	Общественные здания и сооружения	
СН РК 2.02-01-2014	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СН РК 2.01-01-2013	Защита строительных конструкций от коррозии.	
СН РК 3.02-37-2013	Крыши и кровли	
СТ РК EN 206-2017	Бетонные и железобетонные конструкции	
СН РК 5.03-07-2013	Несущие и ограждающие конструкции	
СН РК 1.03-05-2011	Охрана труда и техника безопасности в строительстве	
СН РК 1.03-05-2011	Охрана труда и техника	
СП РК 2.04-01-2017	Строительная климатология	
СН РК 2.02-01-2014	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СП РК 2.02-101-2022	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СП РК 3.06-101-2012	Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения	

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Рабочий проект разработан в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрыво-пожаро-безопасность, исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн, а так же предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера

Главный архитектор проекта: _____ Тиметов У.М.

1. Общая часть

Рабочий проект "Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, районБайконыр, Жаманша Досмухамедулы, 2" разработан на основании:

- задание на проектирование, утвержденное руководителя ГКП на ПХВ «средней школы №55» акимата города Астаны;
- дефектный акт, утвержденное руководителя ГКП на ПХВ «средней школы №55» акимата города Астаны;
- техническое заключение по оценке технического состояния строительных конструкций от 04.06.2023 года, выполнено ТОО «KZ-91»;

Заказчик – ГКП на ПХВ «средней школы №55» акимата города Астаны;
Источник финансирования – государственные инвестиции.
Вид строительства – капитальный ремонт.

2. Климатические условия площадки расположения объекта

Климатический подрайон – IVГ.
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки – минус –40°С;
Снеговая нагрузка для II района – 100 кг/м^2.
Скоростной напор ветра для IV района 75 кг/м^2;
Нормативная глубина сезонного промерзания грунта составляет–1,80 м.

3. Основные характеристики зданий, предусмотренных для проведения капитального ремонта

Проектом по капитальный ремонт кровли здания предусмотрены следующие характеристики: :

- класс зданий по капитальности – II;
- класс здания по функциональной пожарной опасности – Ф 4.1.
- степень долговечности – II
- степень огнестойкости – II.
- класс пожарной опасности строительных конструкций – С1.
- категория здания по взрывопожарной опасности – Д
- уровень ответственности–II(нормального)

4. Обследование существующих зданий.

Обследование выполнено в соответствии с указаниями:

- СН РК 1.03-16-2013) "Инструкция по разработке проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий."
- СП РК 1.04-102-2012 "Правила оценки физического износа зданий и сооружений."
- СН РК 5.03-07-2013 "Несущие и ограждающие конструкции";
- СП РК 1.04-101-2012 " Обследование и оценка технического состояния зданий и сооружений".
- СН РК 1.04-26-2011* "Реконструкция капитальный и текущий ремонт жилых и общественных зданий".
- МЗ РК № КР ДСМ – 49.от 16.06.2021 г.. «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства»

5. Обследование технического состояния зданий

Обследуемый объект четырехэтажное здание школа №55 по адресу: г.Астана, р.Байконур, ул.Ж.Досмухамедулы, зд.2.
Год постройки – 2006 г.
Фундаменты – железобетон, сваи.
Наружные и внутренние стены – кирпич.
Перегородки – кирпич, ПВХ.
Перекрытие – железобетонные пустотные плиты.
Кровля – мягкая.
Окно – ПВХ.
Двери – деревянные дверные блоки, ПВХ-профиль, стальные.
Полы – плитка, линолеум, паркет.
Водопровод – имеется.
Канализация – имеется.
Электроснабжение – имеется.
Отопление – центральное.
Слаботочные системы–телефон, охрана–пожарная сигнализация, интернет, видеонаблюдение.

Объемно-планировачные показатели.

N п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Этажность	эт	4+подвал
2	Общая площадь	м^2	7373,6
3	Площадь застройки	м^2	1897,8
4	Строительный объем	м^3	25810,0

Изм.	Кол.уч	Лист	N* док.	Подпись	Дата	09-24 ОД		
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаманша Досмухамедулы, 2"		
ГАП		Тиметов У.М.				Школа	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зулеев С.С.					РП	1	2
Разработал		Серикбай А.Б.							
Н. контроль		Зулеев С.С.				Общие данные (начало)	ТОО "KSP" г.Шымкент–2024 г.		

Копировал Формат А4-3

6. В процессе обследования выявлены следующие дефекты:

Покрытые кровли – повреждение и отсутствие местами парапетных листов, отсутствие на отдельных вентиляционных блоках зонтов.

Полы – сколы и трещины напольной плитки местами, изорванность и потертосьть линолеума, потертость ступеней лестничных маршей.

Оконо и дверь – износ уплотнителей окон, трещины стеклопакетов окон, множественные просветы и сквозняки окон, износ фурнитуры окон, физический и моральный износ деревянных дверей, износ фурнитуры, петель дверей из ПВХ.

Отделочные работы. Повреждение внутренней отделки стен и перегородок.

Инженерные сети. Потеря эластичности изоляции проводов, износ отдельных выключателей и разеток, недостаточное количество секции на радиаторах отопления в отдельных помещениях, физический и моральный износ стальных труб холодного и горячего водоснабжения в подвале, физический и моральный износ труб канализации, вентиляционные шахты забиты.

7. Выводы. При капитальном ремонте предусмотреть следующие мероприятия:

- замена оконных блоков;
- замена дверных полотен и дверных коробок;
- ремонт поверхности крылец;
- частичная замена напольной плитки;
- замена линолеума на 2–4 этажах здания;
- монтаж лестничный маршах напольный плиткой;
- восстановление оцинкованным листами парапета;
- ремонт кровля
- восстановление зонты вентиляционного блоках на крыше

8. Противопожарные мероприятия

Противопожарные мероприятия предусмотрены в соответствии с требованиями СП РК 2.02–101–2022 "Пожарная безопасность зданий и сооружений".

Все деревянные конструкции обработать огнезащитными составами в соответствии с указаниями СП РК 2.02–101–2022 "Пожарная безопасность зданий и сооружений".

К зданию предусмотрена возможность подъезда пожарного транспорта.

9. Охрана окружающей среды

В процессе проведения реконструкции возможно образование следующих видов отходов:

- производственные отходы
- строительный мусор.

Твердые бытовые отходы будут образовываться в процессе работы строителей. Объем образования данного вида отходов не нормируется и будет установлен по факту.

Накопление отходов предусмотрено в контейнерах в оборудованном месте сбора коммунальных отходов. Вывоз коммунальных отходов после окончания строительства будет вывезен подрядной строительной организацией на свалку.

Твердые бытовые отходы являются нетоксичными, не пожароопасными, твердыми, не растворимыми в воде.

Объем образования строительного мусора от строительно–монтажных работ будет определен по факту образования.

Временное хранение отходов будет производиться на месте указанном заказчиком. По окончании строительных работ строительный мусор в полном обьеме будет вывозен на свалку.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при производстве строительных работ от указанных источников незначительны и носят кратковременный характер.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09–24 ОД

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	2	2

Общие данные (окончание)

ТОО "KSP" г. Шымкент–2024г.

Копировал

Формат А3

Фасад А-К

Фасад 1-13

						09-24 АС
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу в Астана, район Байконер, Жайлаша Досмухамедова, 2"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
ГАП		Тимитов Х.М.				Школа
Проверил		Зуевой С.С.				
Разработал		Серыбаев А.Б.				
Н.контроль		Зуевой С.С.				

Стадия	Лист	Листов
РП	1	36

Фасад А-К, 1-13

ТОО "КБР"
г. Шымкент- 2024 г.

Копировал

Формат А2-420х1500

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Фасад К-А

Фасад 13-1

						09-24 АС		
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконер, Жайлаша Досмухамедулы, 2"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
ГАП		Тимотей Х.М.				Школа	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зуевой С.С.					РП	2	36
Разработал		Серыбаев А.Б.							
Н.контроль		Зуевой С.С.				Фасад К-А, 13-1	ТОО "КБР" г.Шымкент-2024 г.		
							Копировал	Формат	А2-420х1500

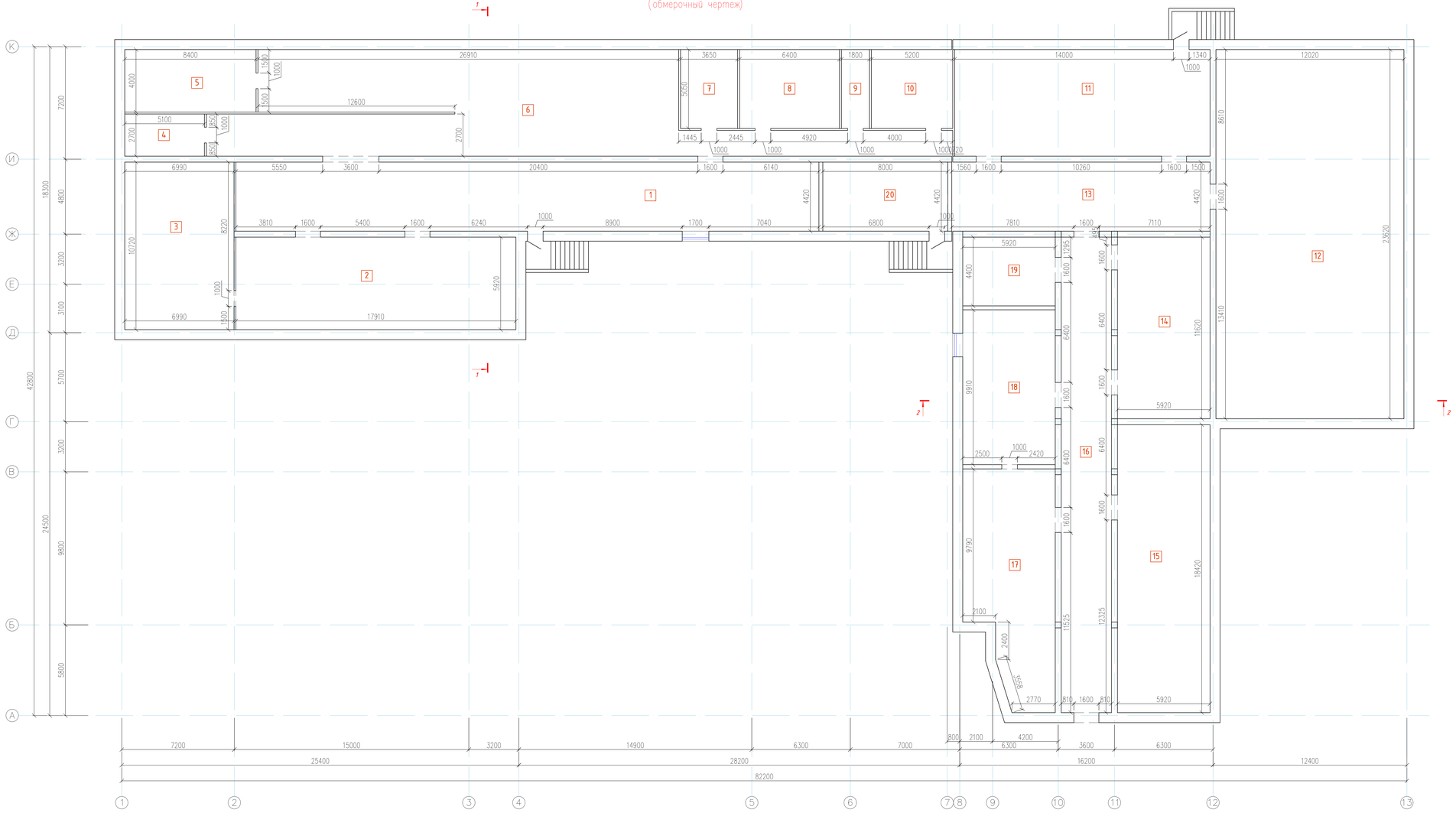
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

План на отм. −2.900
(обмерочный чертеж)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Коридор	164,8	
2	Помещение	106,03	
3	Помещение	74,9	
4	Помещение	13,77	
5	Помещение	33,6	
6	Коридор	219,85	
7	Техподполье	18,43	
8	Венткамера	32,32	
9	Венткамера	9,09	
10	Венткамера	26,26	
11	Помещение	111,44	
12	Помещение	283,9	
13	Коридор	73,02	
14	Помещение	68,8	
15	Помещение	109,05	
16	Коридор	97,95	
17	Помещение	78,33	
18	Помещение	58,66	
19	Помещение	26,09	
20	Бойлерная	35,36	
	ИТОГО	1641,65	

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконур, Жайлаша Досжукамедель, 2"

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов Х.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	3	36

План на отм. −2.900
(обмерочный чертеж)

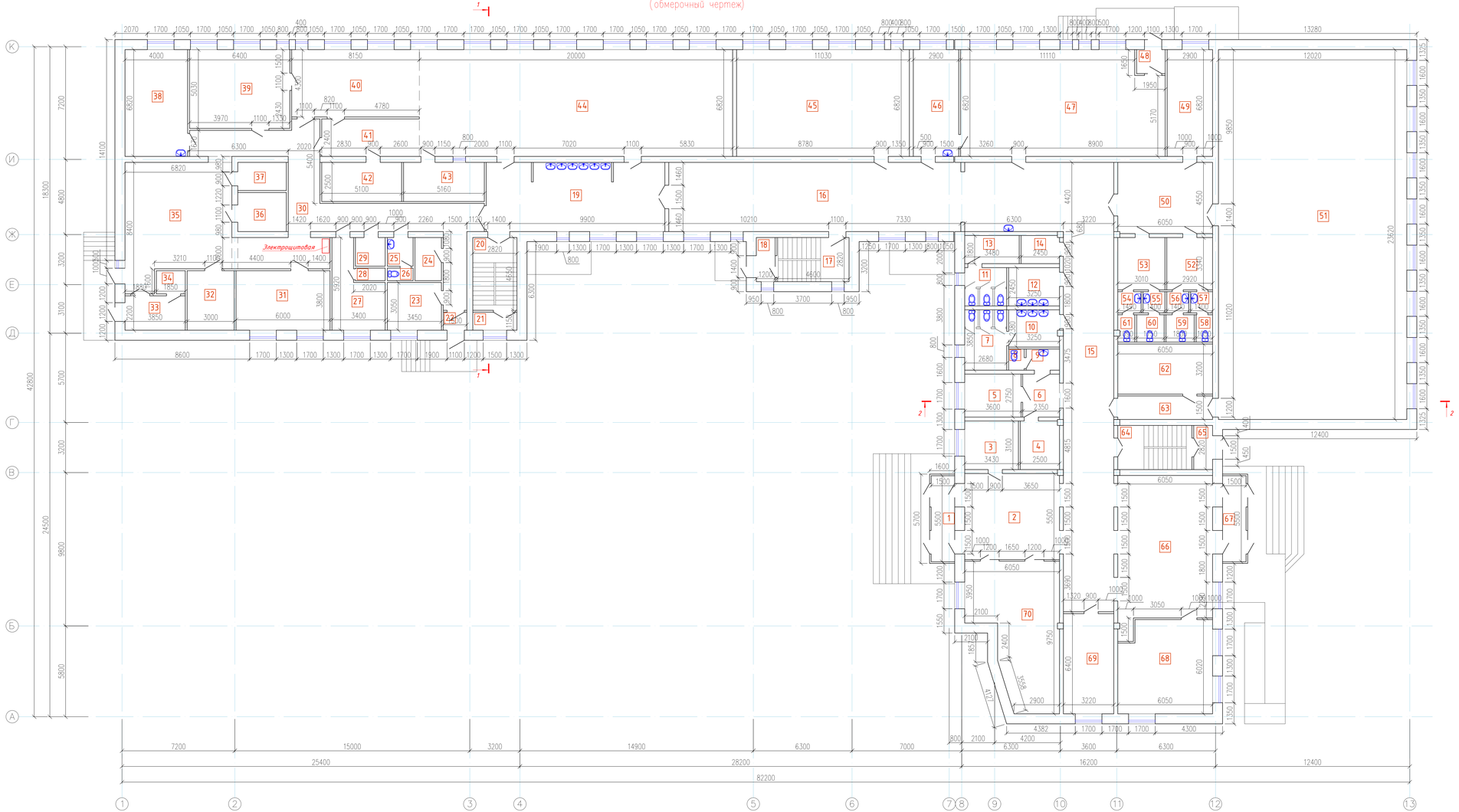
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594x1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. 0.000
(обмерочный чертеж)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Тамбур	8,25	
2	Коридор	33,26	
3	Кабинет	10,63	
4	Электрощитовая	7,7	
5	Кабинет	9,9	
6	Коридор	64,6	
7	Санузел	10,3	
8	Санузел	1,35	
9	Санузел	2,87	
10	Санузел	7,68	
11	Санузел	6,56	
12	Санузел	7,96	
13	Комната ЛГК	6,26	
14	Помещение КУИ	4,39	
15	Коридор	121,06	
16	Коридор	82,4	
17	Лестница	16,69	
18	Тамбур	3,38	
19	Коридор	50,1	
20	Лестница	16,69	
21	Тамбур	3,24	
22	Тамбур	1,72	
23	Склад столовой	10,5	
24	Помещение бельевая	4,65	
25	Санузел	3,01	
26	Санузел	1,31	
27	Комната персонала	14,33	
28	Душ	1,52	
29	Помещение КУИ	3,48	
30	Коридор	63,67	
31	Овощной цех	22,8	
32	Овощной цех	11,4	
33	Загрузочная	8,47	
34	Кладовая тары	2,74	
35	Склад заготовка овощи столовой	49,4	
36	Кладовая	7,75	
37	Овощной цех	5,58	
38	Мясо-рыбный цех	27,28	
39	Кондитерский цех	32,19	
40	Горячий цех	35,04	
41	Холодный цех	14,95	
42	Моечная	12,75	
43	Моечная	12,9	
44	Обеденный зал	136,4	
45	Мини спортзал	75,22	
46	Комната мастера	19,78	
47	Столярная	85,85	
48	Тамбур	2,8	
49	Тренерская	19,8	
50	Холл	27,51	
51	Спорт зал	283,9	
52	Раздевалка	9,75	
53	Раздевалка	10,05	
54	Санузел	2,01	
55	Преддушевая	1,89	
56	Преддушевая	1,89	
57	Санузел	1,89	
58	Санузел	1,84	
59	Душ	3,15	
60	Душ	3,06	
61	Санузел	1,86	

Продолжение

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
62	Инвентарный	19,36	
63	Коридор	9,07	
64	Лестница	17,06	
65	Тамбур	3,38	
66	Коридор	56,5	
67	Тамбур	9,84	
68	Кабинет	37,77	
69	Кабинет	20,6	
70	Кабинет самопознания	44,97	
	ИТОГО	1729,91	

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланша Досмухамедулы, 2"

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тыметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	4	36

План на отм. 0.000
(обмерочный чертеж)

ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

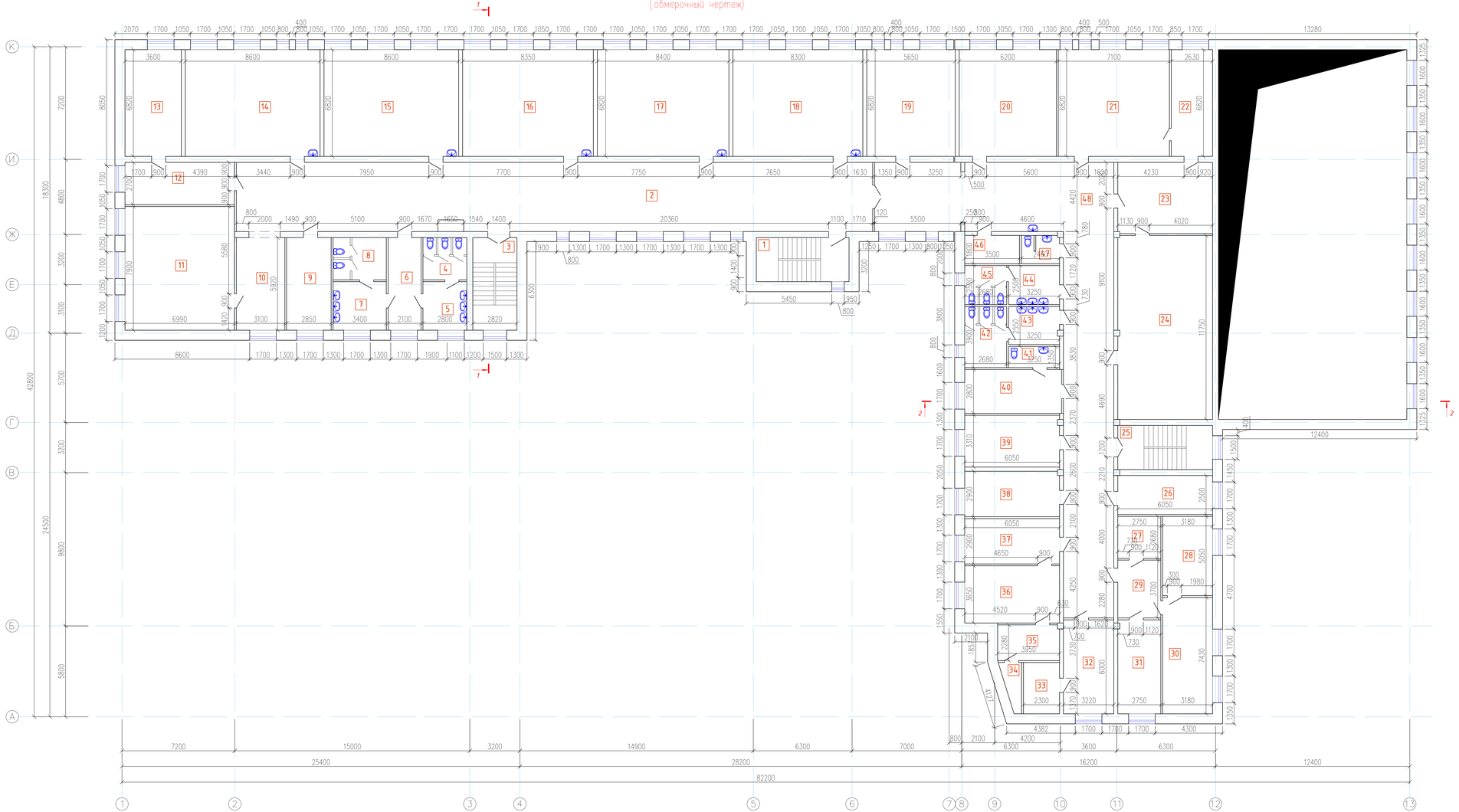
Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N

Согласовано

План на отм. +3.400
(обмерочный чертеж)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	178,3	
3	Лестница	16,69	
4	Санузел	7,56	
5	Санузел	8,68	
6	Коридор	12,43	
7	Санузел	10,54	
8	Санузел	9,18	
9	Кабинет	16,87	
10	Коридор	18,35	
11	Кабинет начальных классов	55,22	
12	Учительская	18,87	
13	Учительская	24,55	
14	Кабинет начальных классов	58,65	
15	Кабинет начальных классов	58,65	
16	Кабинет начальных классов	56,95	
17	Кабинет начальных классов	57,3	
18	Кабинет начальных классов	56,6	
19	Кабинет начальных классов	38,53	
20	Кабинет дошкольников	42,28	
21	Читальный зал	48,42	
22	Читальный зал	17,9	
23	Библиотека	27,51	
24	Библиотека	71,02	
25	Лестница	17,06	
26	Кабинет применение инклюзии	15,12	
27	Помещение	7,37	
28	Процедурная	16,06	
29	Коридор	10,17	
30	Кабинет врача	23,36	
31	Бухгалтерия	16,45	
32	Кабинет АХЧ	19,32	
33	Помещение	7,5	
34	Санузел	3,23	
35	Кабинет	8,97	
36	Кабинет директор	22,08	
37	Приемный	17,5	
38	Кабинет заместитель директора по учебной работе	17,5	
39	Кабинет социального педагога	19,97	
40	Душевая	16,94	
41	Помещение КУИ	4,38	
42	Санузел	10,45	
43	Санузел	7,9	
44	Санузел	8,12	
45	Санузел	6,7	
46	Комната ЛГК	6,3	
47	Саузел	4,24	
48	Коридор	121,55	
	ИТОГО	946,55	

						09-24 АС
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланаш Досмухамедулы, 2"
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата	
ГАП		Тиметов У.М.				Школа
Проверил		Зулеев С.С.				
Разработал		Серикбай А.Б.				
Н.контроль		Зулеев С.С.				План на отм. +3.400 (обмерочный чертеж)

Стадия	Лист	Листов
РП	5	36

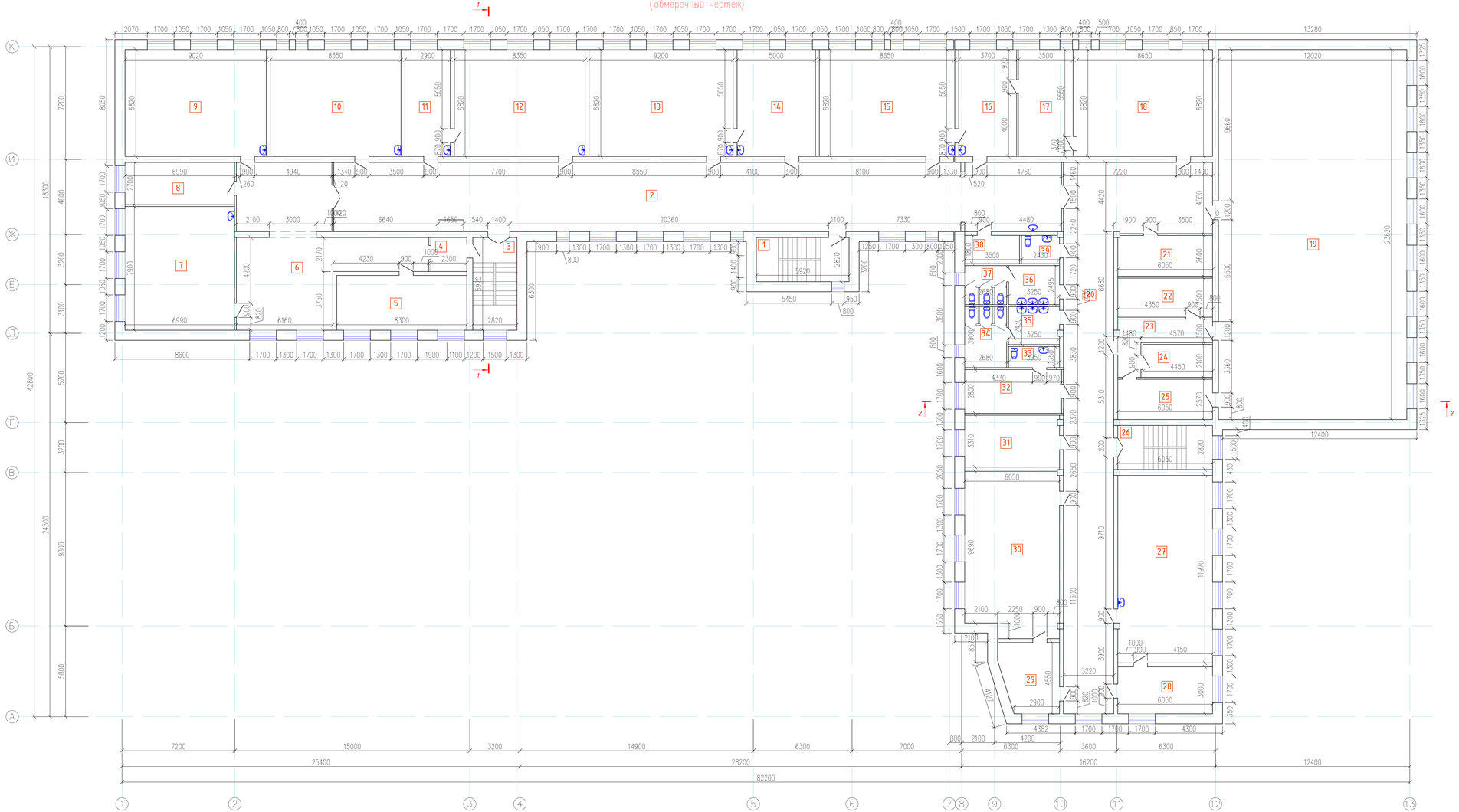
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. +6.800
(обмерочный чертеж)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	203,77	
3	Лестница	16,69	
4	Коридор	4,99	
5	Кабинет самосознание	29,05	
6	Коридор	77,87	
7	Кабинет МВД	55,52	
8	Кабинет русского языка	18,87	
9	Кабинет русского языка	61,51	
10	Кабинет математика	56,95	
11	Лаборатория	19,78	
12	Кабинет математика	56,95	
13	Кабинет физика	62,7	
14	Лаборатория	34,1	
15	Кабинет химия	59,0	
16	Лаборатория	25,23	
17	Лаборатория	23,87	
18	Кабинет биология	59,0	
19	Актовый зал	283,91	
20	Коридор	142,02	
21	Радиоузел	15,73	
22	Помещение для декорации	15,13	
23	Коридор	12,3	
24	Примерочная акт зала	9,3	
25	Артистичная	15,5	
26	Лестница	17,06	
27	Кабинет информатика	72,37	
28	Лаборатория	18,15	
29	Лаборатория	16,18	
30	Кабинет информатика	62,49	
31	Кабинет заместитель директора по УВР	19,97	
32	Парламент школьников	16,94	
33	Санузел	4,38	
34	Санузел	10,45	
35	Санузел	7,89	
36	Санузел	8,12	
37	Санузел	6,7	
38	Комната ЛГЖ	6,3	
39	Помещение КУИ	4,35	
	ИТОГО	1647,48	

						09-24 АС
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланаш Досмухамедулы, 2"
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата	
ГАП		Тиметов У.М.				Школа
Проверил		Зулеев С.С.				
Разработал		Серикбай А.Б.				
Н.контроль		Зулеев С.С.				

Стадия	Лист	Листов
РП	6	36

План на отм. +6.800
(обмерочный чертеж)

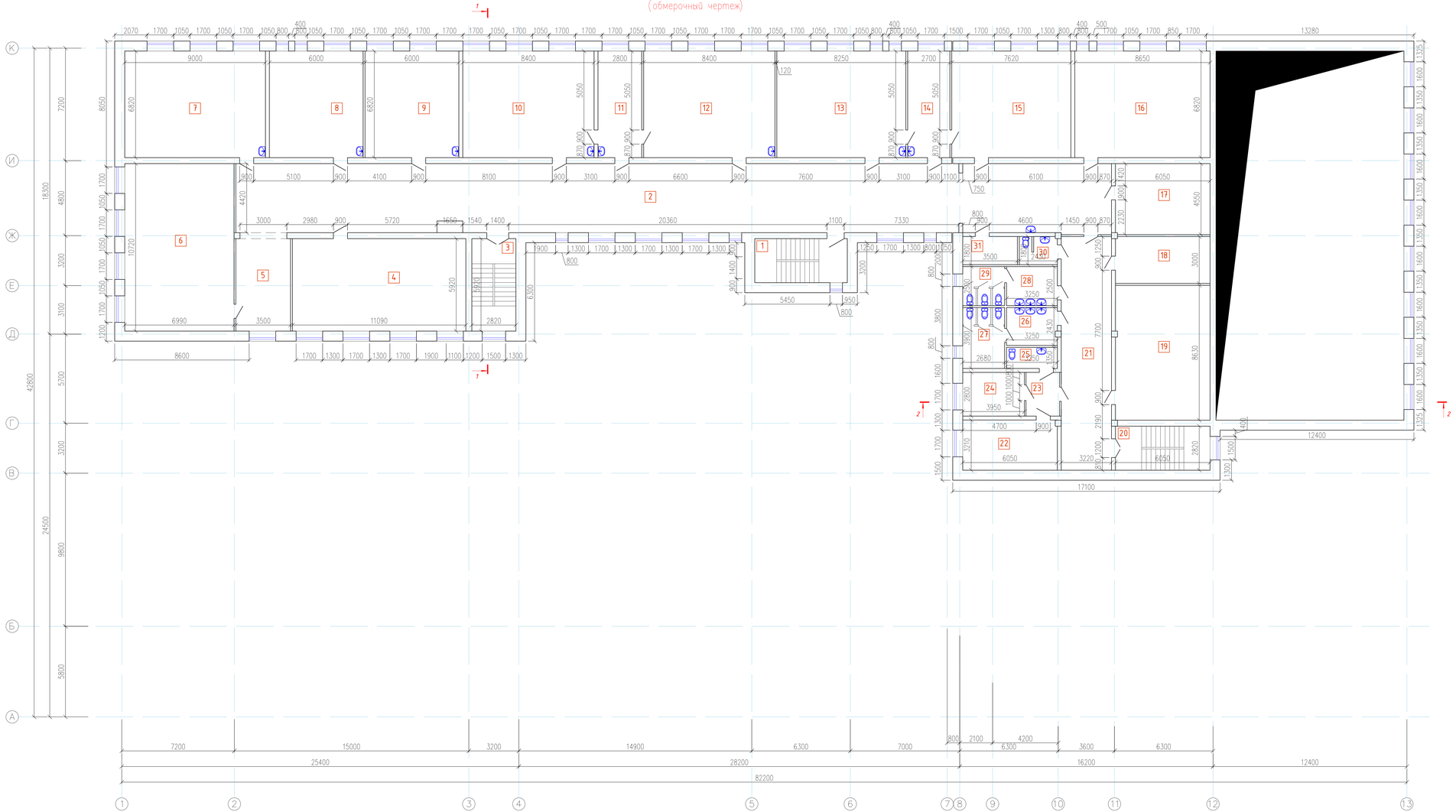
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. +10.200
(обмерочный чертеж)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещений
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	246,4	
3	Лестница	16,69	
4	Кабинет русского языка	65,65	
5	Коридор	20,72	
6	Кабинет художественная литература	74,9	
7	Кабинет Музыка	61,38	
8	Кабинет онглийского языка	40,92	
9	Кабинет онглийского языка	40,92	
10	Кабинет естествознания	57,3	
11	Лаборатория	19,1	
12	Кабинет история	57,3	
13	Кабинет казахского литература	56,26	
14	Лаборатория	18,4	
15	Кабинет казахского языка	51,97	
16	Кабинет казахского литература	58,99	
17	Архив	27,5	
18	Лаборатория	18,1	
19	Кабинет	52,16	
20	Лестница	17,06	
21	Коридор	48,14	
22	Кабинет проба	19,36	
23	Коридор	5,6	
24	Кабинет онглийского языка	11,06	
25	Санузел	4,4	
26	Санузел	7,85	
27	Санузел	10,45	
28	Санузел	8,12	
29	Санузел	6,7	
30	Санузел	4,24	
31	Склад для хранения лабораторных веществ	6,3	
	ИТОГО	1150,63	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тыметов У.М.			
Проверил		Зуевев С.С.			
Разработал		Серикбаев А.Б.			
Н.контроль		Зуевев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконур, Жайлаюш Доскожмедель, 2"

Стадия	Лист	Листов
РП	7	36

Школа

План на отм. +10.200
(обмерочный чертеж)

ТОО "КЗР"
г.Шымкент-2024г.

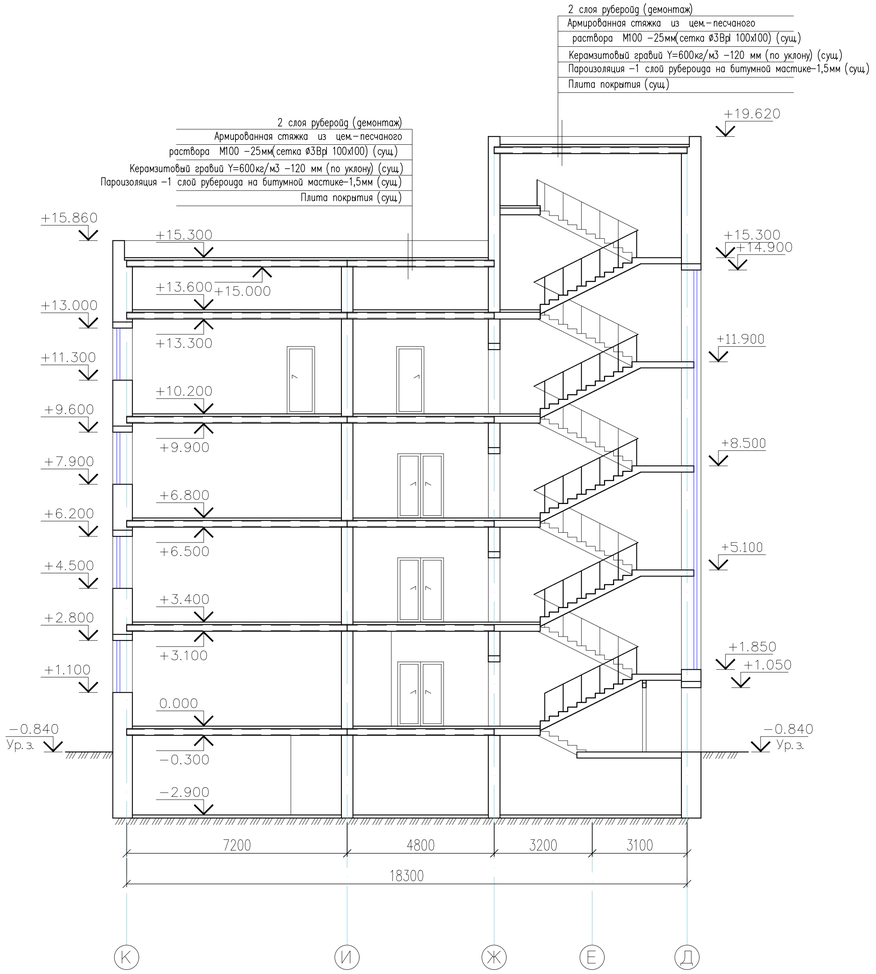
Копировал

Формат А1 594x1260

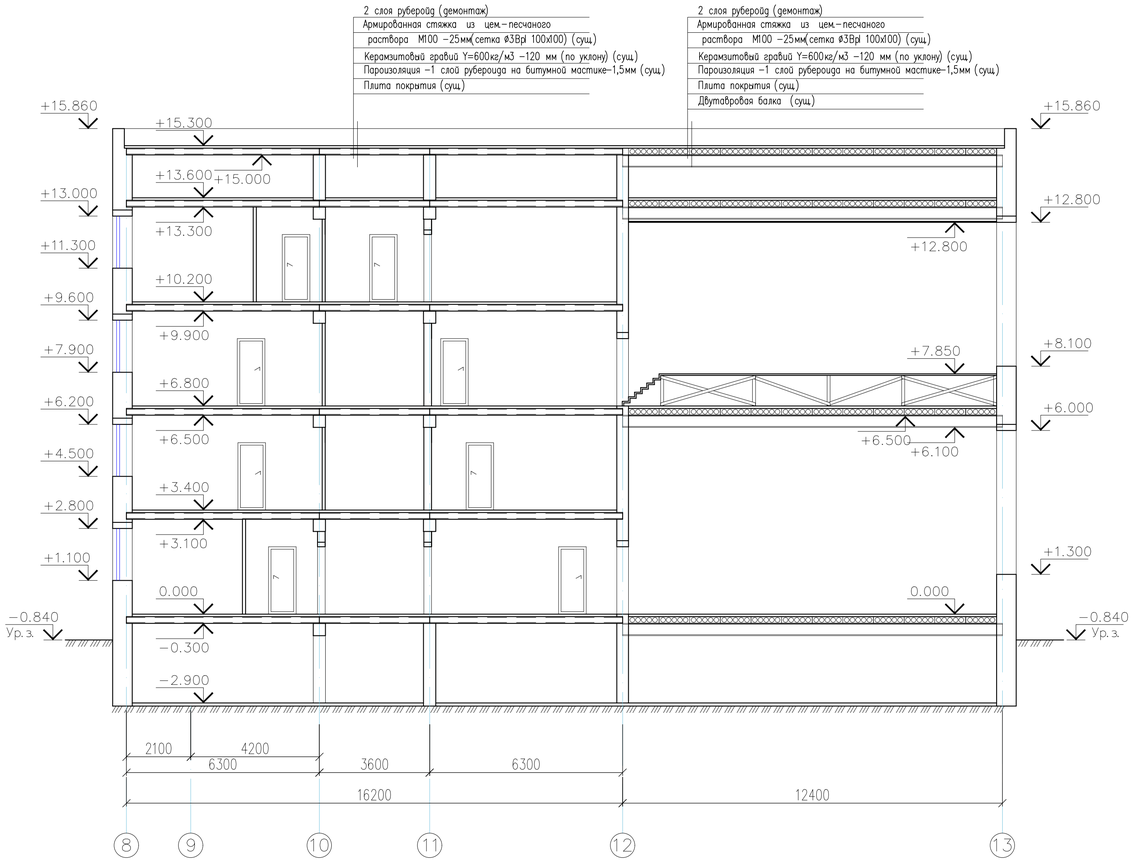
Согласовано

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N

Разрез 1-1
(до кап.ремонта)



Разрез 2-2
(до кап.ремонта)



							09-24 АС
							"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаганша Досмухамедулы, 2"
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата		
ГАП		Тиметов У.М.				Школа	Стадия: РП; Лист: 8; Листов: 36
Проверил		Зулеев С.С.					
Разработал		Серикбай А.Б.					
Н.контроль		Зулеев С.С.				Разрез 1-1, 2-2 (до кап.ремонта)	ТОО "KSP" г.Шымкент-2024г.

Согласовано

Взам. инв. N

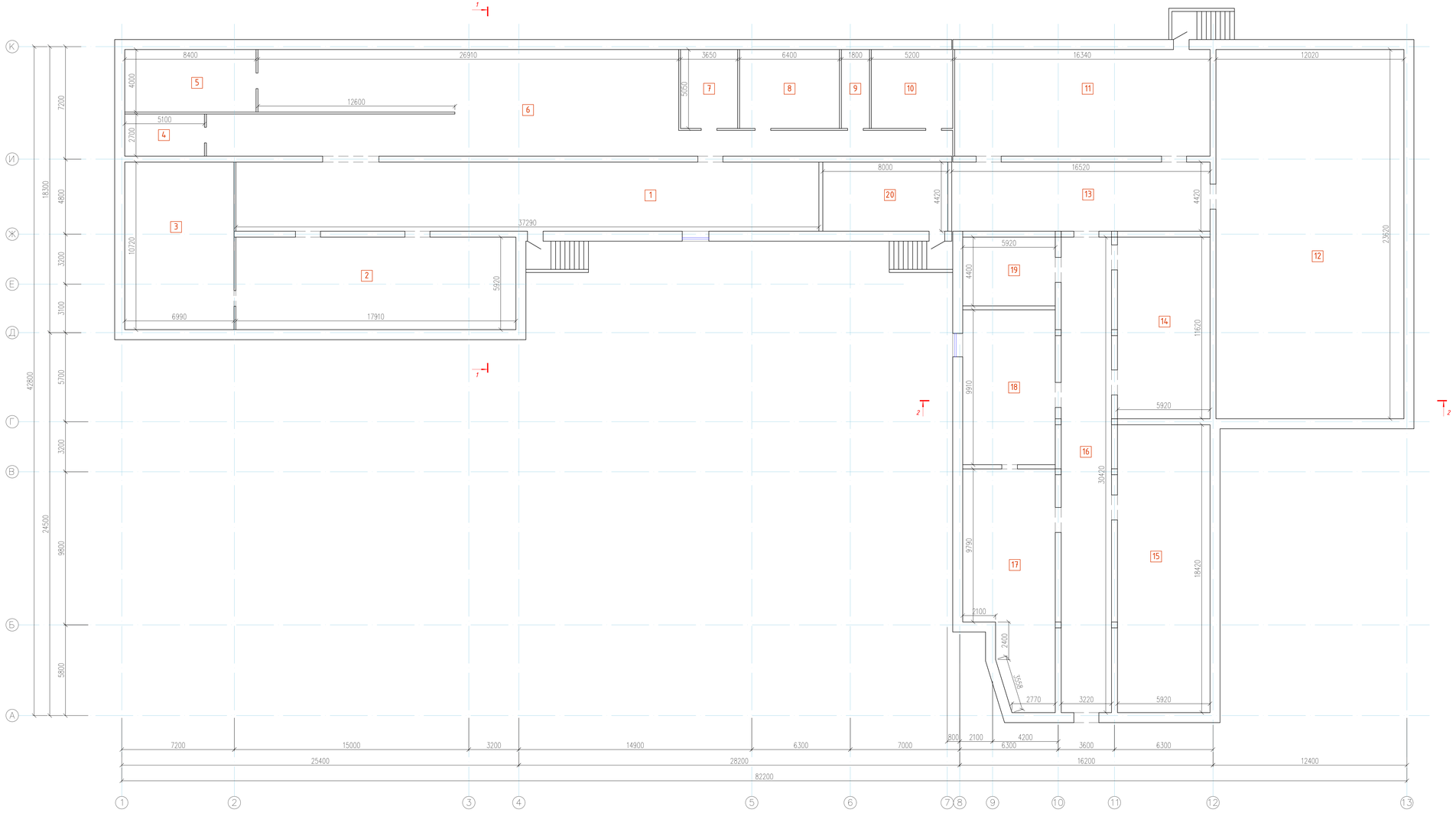
Подп. и дата

Инв. N подл.

Копировал

Формат А1

План на отм. −2.900



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Коридор	164,8	
2	Помещение	106,03	
3	Помещение	74,9	
4	Помещение	13,77	
5	Помещение	33,6	
6	Коридор	219,85	
7	Техподполье	18,43	
8	Венткамера	32,32	
9	Венткамера	9,09	
10	Венткамера	26,26	
11	Помещение	111,44	
12	Помещение	283,9	
13	Коридор	73,02	
14	Помещение	68,8	
15	Помещение	109,05	
16	Коридор	97,95	
17	Помещение	78,33	
18	Помещение	58,66	
19	Помещение	26,09	
20	Бойлерная	35,36	
	ИТОГО	1641,65	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов Х.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жайлаиша Досмухамедулы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	9	36

План на отм. −2.900

ТОО "KSP" г.Шымкент-2024г.

Копировал

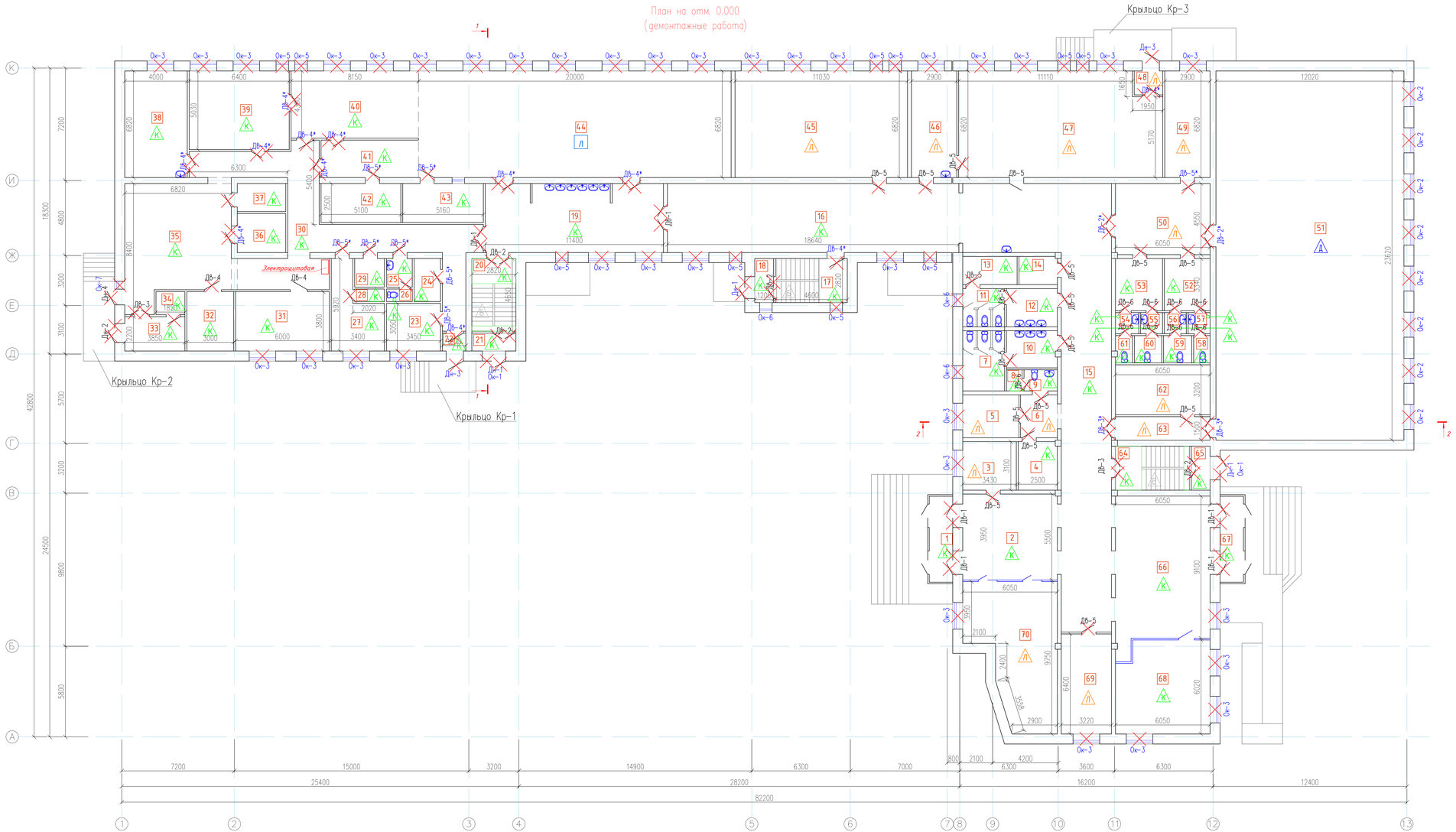
Формат А1 594х1260

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Тамбур	8,25	
2	Коридор	33,26	
3	Кабинет	10,63	
4	Электрощитовая	7,7	
5	Кабинет	9,9	
6	Коридор	64,6	
7	Санузел	10,3	
8	Санузел	1,35	
9	Санузел	2,87	
10	Санузел	7,68	
11	Санузел	6,56	
12	Санузел	7,96	
13	Комната ЛГЖ	6,26	
14	Помещение КИИ	4,39	
15	Коридор	121,06	
16	Коридор	82,4	
17	Лестница	16,69	
18	Тамбур	3,38	
19	Коридор	50,1	
20	Лестница	16,69	
21	Тамбур	3,24	
22	Тамбур	1,72	
23	Склад столовой	10,5	
24	Помещение бельевая	4,65	
25	Санузел	3,01	
26	Санузел	1,31	
27	Комната персонала	14,33	
28	Душ	1,52	
29	Помещение КИИ	3,48	
30	Коридор	63,67	
31	Овощной цех	22,8	
32	Овощной цех	11,4	
33	Загрузочная	8,47	
34	Кладовая тары	2,74	
35	Склад заготовка овощи столовой	49,4	
36	Кладовая	7,75	
37	Овощной цех	5,58	
38	Мясо-рыбный цех	27,28	
39	Кондитерский цех	32,19	
40	Горячий цех	35,04	
41	Холодный цех	14,95	
42	Моечная	12,75	
43	Моечная	12,9	
44	Обеденный зал	136,4	
45	Мини спортзал	75,22	
46	Комната мастера	19,78	
47	Столярная	85,85	
48	Тамбур	2,8	
49	Тренерская	19,8	
50	Холл	27,51	
51	Спорт зал	283,9	
52	Раздевалка	9,75	
53	Раздевалка	10,05	
54	Санузел	2,01	
55	Преддушевая	1,89	
56	Преддушевая	1,89	
57	Санузел	1,89	
58	Санузел	1,84	
59	Душ	3,15	
60	Душ	3,06	
61	Санузел	1,86	

Продолжение

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
62	Инвентарный	19,36	
63	Коридор	9,07	
64	Лестница	17,06	
65	Тамбур	3,38	
66	Коридор	56,5	
67	Тамбур	9,84	
68	Кабинет	37,77	
69	Кабинет	20,6	
70	Кабинет самопознания	44,97	
	ИТОГО	1729,91	

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланша Досмухамедулы, 2"

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов Х.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	10	36

План на отм. 0.000
(демонтажные работа)

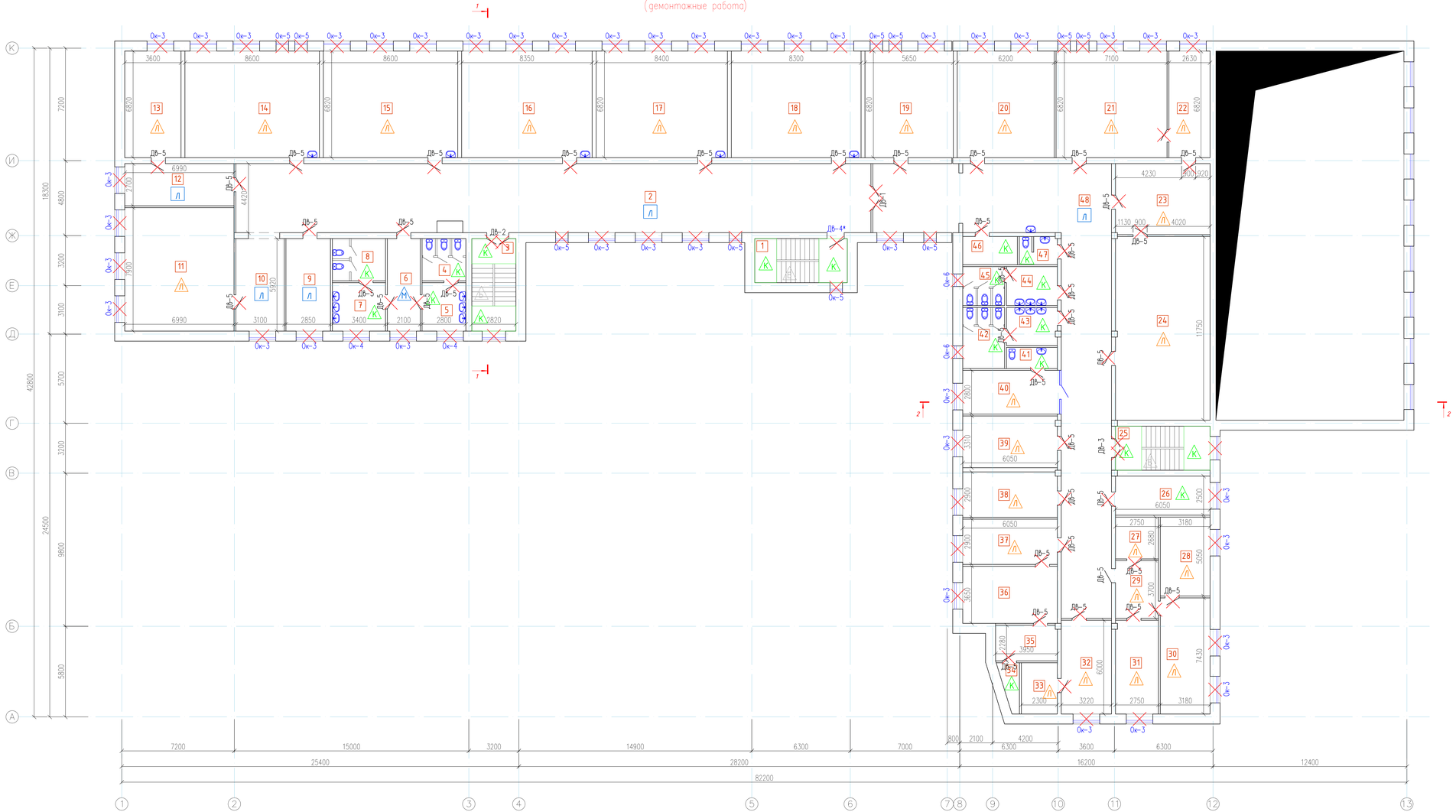
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. +3.400
(демонтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	178,3	
3	Лестница	16,69	
4	Санузел	7,56	
5	Санузел	8,68	
6	Коридор	12,43	
7	Санузел	10,54	
8	Санузел	9,18	
9	Кабинет	16,87	
10	Коридор	18,35	
11	Кабинет начальных классов	55,22	
12	Учительская	18,87	
13	Учительская	24,55	
14	Кабинет начальных классов	58,65	
15	Кабинет начальных классов	58,65	
16	Кабинет начальных классов	56,95	
17	Кабинет начальных классов	57,3	
18	Кабинет начальных классов	56,6	
19	Кабинет начальных классов	38,53	
20	Кабинет дошкольников	42,28	
21	Читальный зал	48,42	
22	Читальный зал	17,9	
23	Библиотека	27,51	
24	Библиотека	71,02	
25	Лестница	17,06	
26	Кабинет применение инклюзии	15,12	
27	Помещение	7,37	
28	Процедурная	16,06	
29	Коридор	10,17	
30	Кабинет врача	23,36	
31	Бухгалтерия	16,45	
32	Кабинет АХЧ	19,32	
33	Помещение	7,5	
34	Санузел	3,23	
35	Кабинет	8,97	
36	Кабинет директор	22,08	
37	Приемный	17,5	
38	Кабинет заместитель директора по учебной работе	17,5	
39	Кабинет социального педагога	19,97	
40	Душевая	16,94	
41	Помещение КУИ	4,38	
42	Санузел	10,45	
43	Санузел	7,9	
44	Санузел	8,12	
45	Санузел	6,7	
46	Комната ЛГЖ	6,3	
47	Саузел	4,24	
48	Коридор	121,55	
	ИТОГО	946,55	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жайлаша Досмухамедулы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	11	36

План на отм. +3.400
(демонтажные работа)

ТОО "КЗР"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

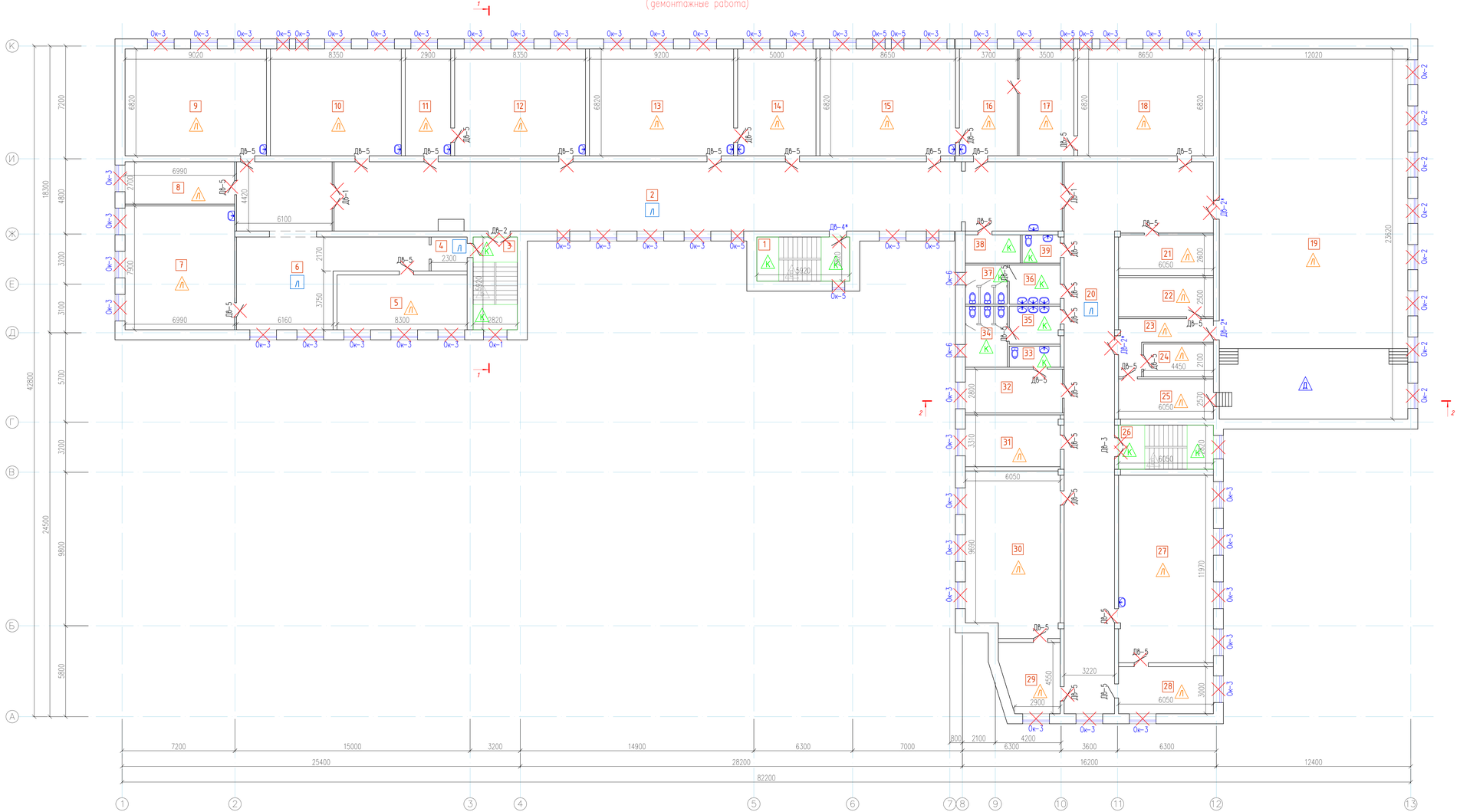
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

План на отм. +6.800
(демонтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	203,77	
3	Лестница	16,69	
4	Коридор	4,99	
5	Кабинет самосознание	29,05	
6	Коридор	77,87	
7	Кабинет МВД	55,52	
8	Кабинет русского языка	18,87	
9	Кабинет русского языка	61,51	
10	Кабинет математика	56,95	
11	Лаборатория	19,78	
12	Кабинет математика	56,95	
13	Кабинет физика	62,7	
14	Лаборатория	34,1	
15	Кабинет химия	59,0	
16	Лаборатория	25,23	
17	Лаборатория	23,87	
18	Кабинет биология	59,0	
19	Актовый зал	283,91	
20	Коридор	142,02	
21	Радиоузел	15,73	
22	Помещение для декорации	15,13	
23	Коридор	12,3	
24	Примерочная акт зала	9,3	
25	Артистичная	15,5	
26	Лестница	17,06	
27	Кабинет информатика	72,37	
28	Лаборатория	18,15	
29	Лаборатория	16,18	
30	Кабинет информатика	62,49	
31	Кабинет заместитель директора по УВР	19,97	
32	Парламент школьников	16,94	
33	Санузел	4,38	
34	Санузел	10,45	
35	Санузел	7,89	
36	Санузел	8,12	
37	Санузел	6,7	
38	Комната ЛГЖ	6,3	
39	Помещение КУИ	4,35	
	ИТОГО	1647,48	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланаш Досмухамедулы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	12	36

План на отм. +6.800
(демонтажные работа)

ТОО "КЭР"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

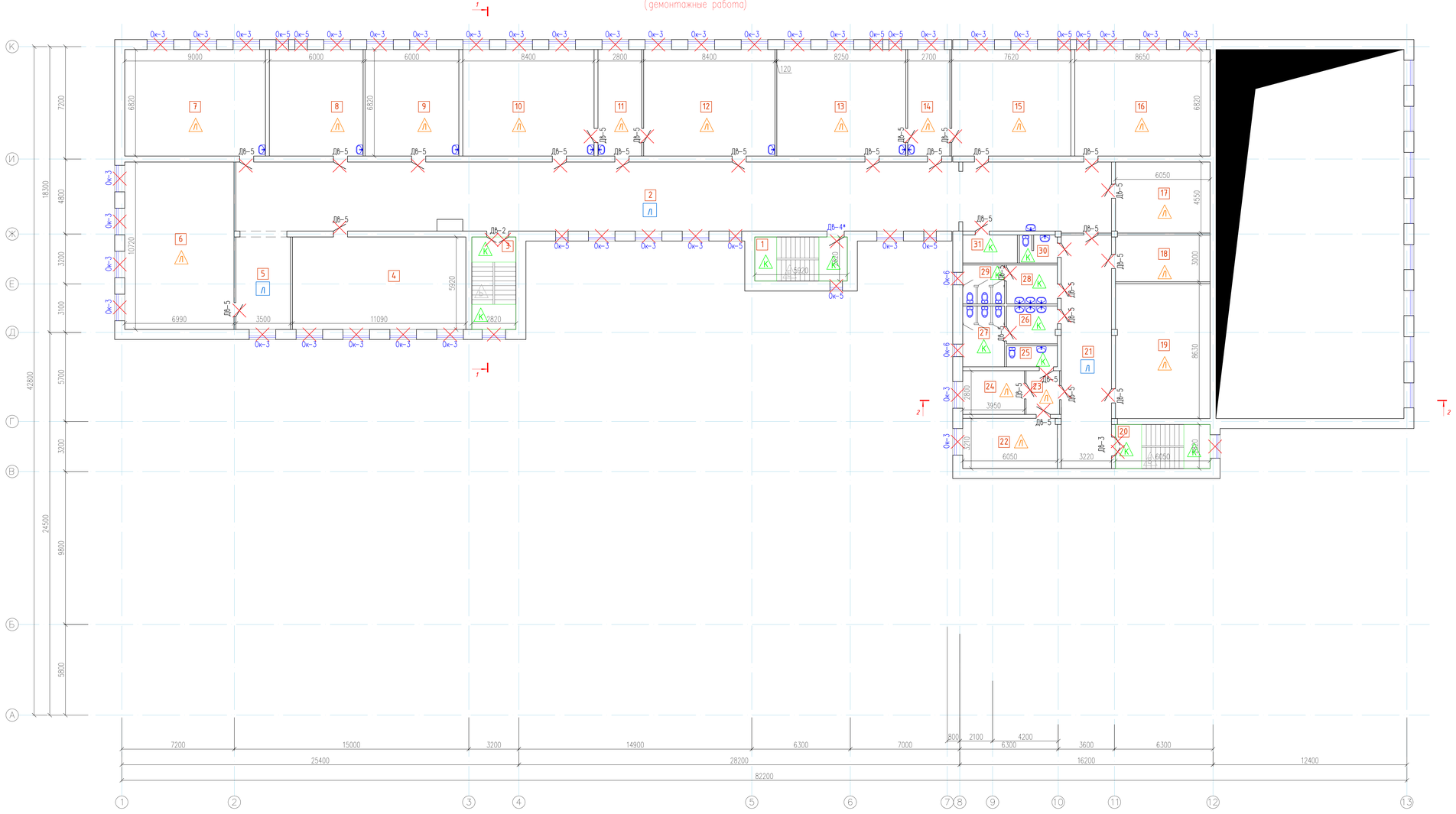
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

План на отм. +10.200
(демонтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	
2	Коридор	246,4	
3	Лестница	16,69	
4	Кабинет русского языка	65,65	
5	Коридор	20,72	
6	Кабинет художественная литература	74,9	
7	Кабинет Музыка	61,38	
8	Кабинет английского языка	40,92	
9	Кабинет английского языка	40,92	
10	Кабинет естествознания	57,3	
11	Лаборатория	19,1	
12	Кабинет история	57,3	
13	Кабинет казахского литература	56,26	
14	Лаборатория	18,4	
15	Кабинет казахского языка	51,97	
16	Кабинет казахского литература	58,99	
17	Архив	27,5	
18	Лаборатория	18,1	
19	Кабнет	52,16	
20	Лестница	17,06	
21	Коридор	48,14	
22	Кабинет права	19,36	
23	Коридор	5,6	
24	Кабинет английского языка	11,06	
25	Санузел	4,4	
26	Санузел	7,85	
27	Санузел	10,45	
28	Санузел	8,12	
29	Санузел	6,7	
30	Санузел	4,24	
31	Склад для хранения лабораторных вещество	6,3	
	ИТОГО	1150,63	

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жайлаша Досмухамедулы, 2"

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	13	36

План на отм. +10.200
(демонтажные работа)

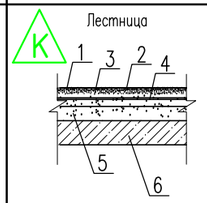
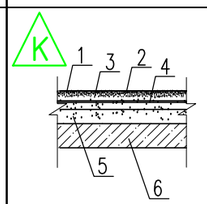
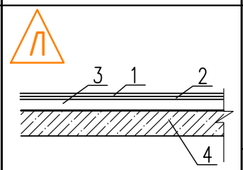
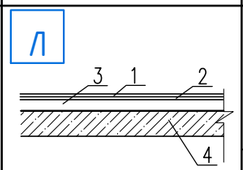
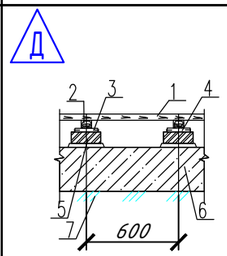
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

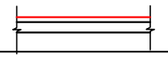
Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

Экспликация полов (демонтажные работы)

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Количество: на отм 0.000	на отм +3.400	на отм +6.800	на отм +10.200	Всего этажа	Ед. изм.	Прим.
1		1.Керамические плитки-50%(демонтаж)-10мм. 2.Прослойка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М150 -10 (демонтаж) 3.Гидроизоляционный слой 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4.Стяжка из цементно-песчаного раствора -20мм(сущ.) 5.Подстилающий слой Бетон класса В7,5 -20мм (сущ.) 6.Сборная железоб. плита перекрытия -200мм (сущ.)	12.19	25.22	25.22	25.22	87.85	м2	
		Демонтаж керамических плинтуса	38.32	26.35	26.35	26.35	117.37	п. м.	
2		1.Керамические плитки-50%(демонтаж) -10мм 2.Прослойка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М150 -10 (демонтаж) 3.Гидроизоляционный слой 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4.Стяжка из цементно-песчаного раствора -20мм(сущ.) 5.Подстилающий слой Бетон класса В7,5 -20мм (сущ.) 6.Сборная железоб. плита перекрытия -220мм (сущ.)	419.54	51.2	24.095	48.06	542.89	м2	
		Демонтаж керамических плинтуса	370.68	75.19	37.29	76.9	560.06	п. м.	
3		1.Покрытие пола (линолеум) -3,0 мм (демонтаж) 2.Прослойка из клеящей мастики -1,0 мм (демонтаж) 3.Стяжка из цементно-песчанногораствора М150 -60мм (сущ.) 4.Сборная железоб. плита перекрытия -220мм (сущ.)	410.09	785.99	1103.26	736.87	3036.21	м2	
		Демонтаж поливинилхлорид плинтуса	256.45	538.7	622.62	452.0	1869.77	п. м.	
4		1.Покрытие пола (линолеум) -3,0 мм (демонтаж) 2.Прослойка из клеящей мастики -1,0 мм (демонтаж) 3.Стяжка из цементно-песчанногораствора М150 -60мм (сущ.) 4.Сборная железоб. плита перекрытия -220мм (сущ.)	136.4	353.94	428.65	315.26	1234.25	м2	
		Демонтаж поливинилхлорид плинтуса	46.82	223.72	256.44	180.2	707.18	п. м.	
5		1.Доски ДП-27 ГОСТ8242-88 27мм -(демонтаж) 2.Покрытие пола-доски 27мм -(демонтаж) 3.Лага 100х40, пролет лаг 1000мм 40мм-(демонтаж) 4.Прокладки из доски 150х25х200 по 2 слоям пергамина 25мм (демонтаж) 5.Кирпичный столбик 250х250х225 на цементно-песчаном растворе М250 225мм - (дем.) 6.Подстилающий слой: бетон класса С 8/10 - 80мм - (сущ.) 7.Сборная железоб. плита перекрытия -220мм (сущ.)	283.9	-	-	-	283.9	м2	
		Демонтаж деревянного плинтуса	71.3	-	-	-	71.3	п. м.	

Ведомость демонтажных работ

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Количество: на отм 0.000	на отм +3.400	на отм +6.800	на отм +10.200	Всего этажа	Ед. изм.	Прим.
1		Отбивка набела со стен и перегородок	3411.7	2813.67	3041.49	2116.59	11383.4	м2	
2	ОНП	Очистка набела потолка	1693.86	1336.25	1647.48	1150.63	5831.22	м2	
3		Отбивка внутренней штукатурки дверных и оконных откосов	696.34					м2	
4		Демонтаж поверхности Крыльцо Кр-1,2,3 м2	56.75					м2	
5		Демонтаж поверхности мягко рулонного кровля м2	1902.3					м2	
6		Демонтаж бетонного отмостка глубина грунта до 400мм м2	232.85					м2	

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	14	36

Экспликация полов (демонтажные работы)
Ведомость демонтажных работ

ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А3

Демонтажный работ дверных проемов

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Количество					Ед. изм.	Приме.
			на отм 0.000	на отм +3.400	на отм +6.800	на отм +10.200	Всего этажа		
1	Дн-1	Демонтаж ПВХ дверного блока 1400х2100(h)	3	–	–	–	3	шт.	
2	Дн-2	Демонтаж металлического дверного блока 1200х2100(h)	1	–	–	–	1	шт.	
3	Дн-3	Демонтаж ПВХ дверного блока 1100х2100(h)	2	–	–	–	2	шт.	
4	Дн-4	Демонтаж металлического дверного блока 1000х2100(h)	1	–	–	–	1	шт.	
5	Дв-1	Демонтаж ПВХ дверного блока 1500х2300(h)	6	1	2	–	9	шт.	
6	Дв-2	Демонтаж деревянного дверного блока 1400х2100(h)	4	1	1	1	7	шт.	
7	Дв-2*	Демонтаж ПВХ дверного блока 1400х2300(h)	2	–	3	–	5	шт.	
8	Дв-3	Демонтаж деревянного дверного блока 1200х2100(h)	2	1	1	1	5	шт.	
9	Дв-3*	Демонтаж ПВХ дверного блока 1200х2300(h)	2	–	–	–	2	шт.	
10	Дв-4	Демонтаж деревянного дверного блока 1100х2100(h)	4	–	–	–	4	шт.	
11	Дв-4*	Демонтаж ПВХ дверного блока 1100х2100(h)	12	1	1	1	15	шт.	
12	Дв-5	Демонтаж деревянного дверного блока 900х2000(h)	18	40	35	29	122	шт.	
13	Дв-5*	Демонтаж ПВХ дверного блока 900х2000(h)	8	–	–	–	8	шт.	
14	Дв-6	Демонтаж деревянного дверного блока 700х2000(h)	9	–	–	–	9	шт.	

Демонтажный работ оконных проемов

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Количество					Ед. изм.	Приме.
			на отм 0.000	на отм +3.400	на отм +6.800	на отм +10.200	Всего этажа		
1	ОК-1	Демонтаж ПВХ оконного блока 1500х13000(h)	2	–	–	–	2	шт.	
		Подоконник 1700х300х30(h)	2	–	–	–	2	шт.	
2	ОК-2	Демонтаж ПВХ оконного блока 1600х4700(h)	8	–	8	–	16	шт.	
		Подоконник 1800х300х30(h)	8	–	8	–	16	шт.	
3	ОК-3	Демонтаж ПВХ оконного блока 1700х1700(h)	36	41	47	36	160	шт.	
		Подоконник 1900х300х30(h)	36	41	47	36	160	шт.	
4	ОК-4	Демонтаж ПВХ оконного блока 1700х800(h)	–	2	–	–	2	шт.	
		Подоконник 1900х300х30(h)	–	2	–	–	2	шт.	
5	ОК-5	Демонтаж ПВХ оконного блока 800х1700(h)	10	10	10	10	40	шт.	
		Подоконник 1000х300х30(h)	10	10	10	10	40	шт.	
6	ОК-6	Демонтаж ПВХ оконного блока 800х800(h)	3	2	2	2	9	шт.	
		Подоконник 1000х300х30(h)	3	2	2	2	9	шт.	
7	ОК-7	Демонтаж ПВХ оконного блока 500х1500(h)	1	–	–	–	1	шт.	
		Подоконник 700х300х30(h)	1	–	–	–	1	шт.	

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	15	36

Демонтажный работ дверных проемов
Демонтажный работ оконных проемов

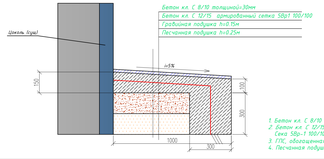
ТОО "KSP"
г. Шымкент–2024 г.

Копировал

Формат А3

Фасад А–К

Фасад 1–13



1. Бетон кл. С 8/10 по ГОСТ 9328-2013 толщиной 30 мм для отмостки =232.85м2
2. Бетон кл. С 10/15 по ГОСТ 9328-2013 для отмостки =4.54м3
(сетка 5Вр-1 100/100 по ГОСТ 23279-2012 для отмостки=267.71м2)
3. ГПС, обеспечивает соблюдение норм проката Ао 25% фракции 5–20, М800–1Б2.9Ф=2,h=0.15м
4. Песчаная подушка 1Б2.9Ф=2, h=0.25м

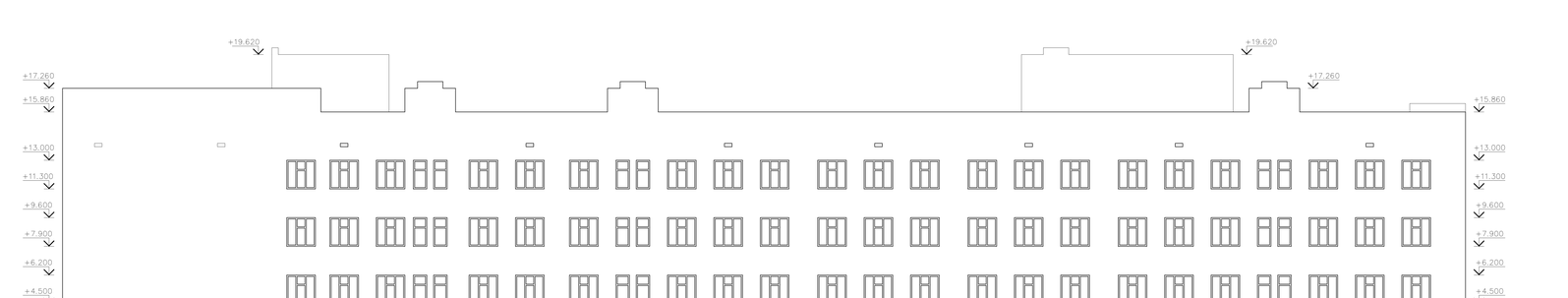
Примечание
1. Заделка с расшивка трещин облицовки цоколя, площадь–172,3 м2

								09–24 АС	
								"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средняя школа №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконур, Жилочная Долина,участок 2"	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N°док.	Подпись	Дата				
ГАП		Тулегалиев Ж.М.				Школа	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зуевой С.С.					РП	16	36
Разработал		Серикбай А.Б.							
Н.контроль		Зуевой С.С.				Фасад А–К, 1–13	ТОО "КБР" г.Шымкент– 2024 г.		

Копировал | Формат А2–420х594

Фасад К-А

Фасад 13-1



						09-24 АС
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконер, Жайлаша Досмухамедулы, 2"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
ГАП		Тимитов Х.М.				Школа
Проверил		Зуевев С.С.				
Разработал		Серикбаз А.Б.				
Н.контроль		Зуевев С.С.				Фасад К-А, 13-1

Стадия	Лист	Листов
РП	17	36

ТОО "КБР"
г.Шымкент-2024 г.

Копировал

Формат А2-420х1500

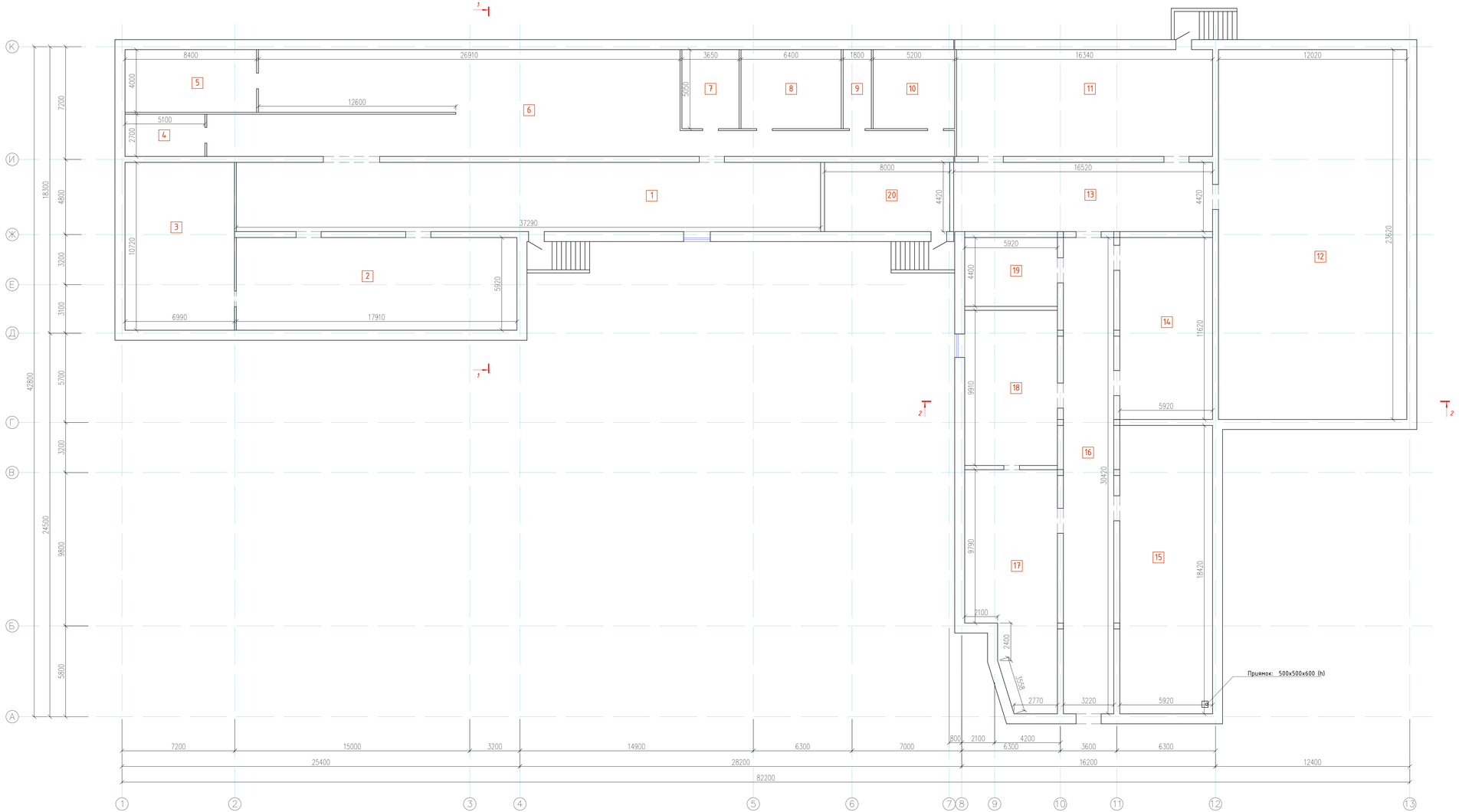
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

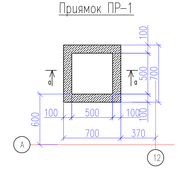
План на отм. -2.900

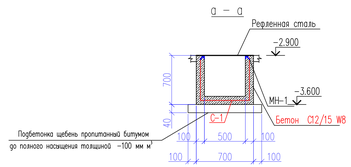


Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Категория помещения
1	Коридор	164,8	Д
2	Помещение	106,03	Д
3	Помещение	74,9	Д
4	Помещение	13,77	Д
5	Помещение	33,6	Д
6	Коридор	219,85	Д
7	Теплоузлы	18,43	Г
8	Венткамера	32,32	Г
9	Венткамера	9,09	Г
10	Венткамера	26,26	Г
11	Помещение	111,44	Д
12	Помещение	283,9	Д
13	Коридор	73,02	Д
14	Помещение	68,8	Д
15	Помещение	109,05	Д
16	Коридор	97,95	Д
17	Помещение	78,33	Д
18	Помещение	58,66	Д
19	Помещение	26,09	Д
20	Бойлерная	35,36	Г
	ИТОГО	1641,65	

Приямок ПР-1





Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт	Масса ед.кг	Примеч.
		Приямок ПР-1	1		
С-1	ГОСТ 23279-85	1С 5Вр-I-100Х50 / 5Вр-I-100Х50 100х100 50×50 / 50×50 м2	1.8	3.08	5.54
		Закладная деталь МН-1			
1	Серия 1.400-15.81	Изделие закладное МН 535 т.п.	2.80	6.20	17.36
	ГОСТ 19903-2015	Рифленная сталь (Чечевичная) 700х700 толщ. 6мм	0.50	48.5	24.25
		Бетон кл. С12/15 F50 W8 м3	0.20		
		Подбетонка щебень пропитанный битумом до полного насыщения толщиной ~100 мм м²	0.10		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Тыметов У.М.			
Проверил		Зуевев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зуевев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средняя школа №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконур, Жайлаюи Доскомандель 2"

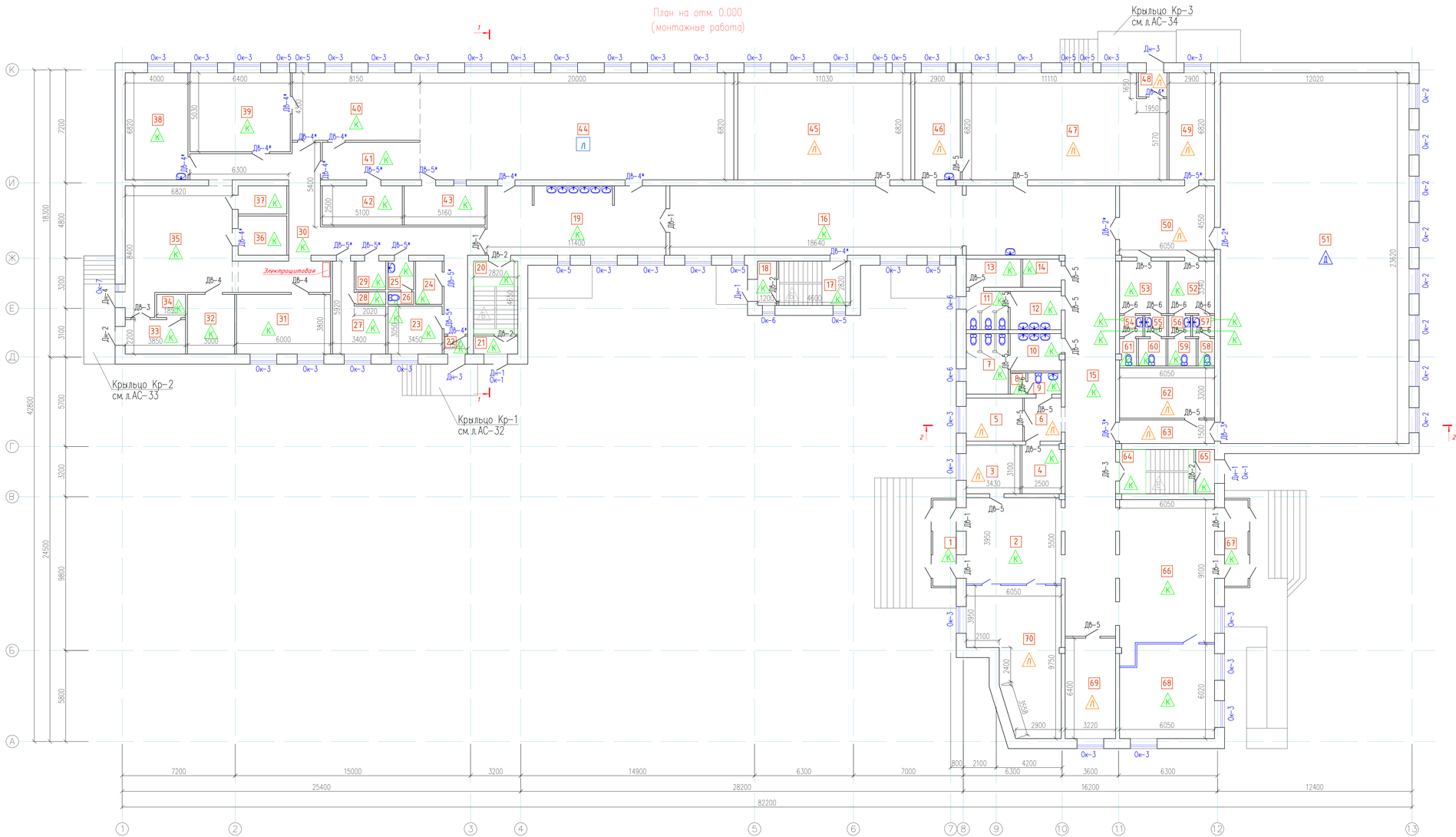
Школа	Стадия	Лист	Листов
	РП	18	36
План на отм. -2.900	ТОО "КЗР" г.Шымкент- 2024 г.		

Копировал

Формат А1 594х1260

Согласовано

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Тамбур	8,25	Д
2	Коридор	33,26	Д
3	Кабинет	10,63	Г
4	Электрощитовая	7,7	Г
5	Кабинет	9,9	Г
6	Коридор	64,6	Г
7	Санузел	10,3	Д
8	Санузел	1,35	Д
9	Санузел	2,87	Д
10	Санузел	7,68	Д
11	Санузел	6,56	Д
12	Санузел	7,96	Д
13	Комната ЛГЖ	6,26	Г
14	Помещение КИИ	4,39	Г
15	Коридор	121,06	Д
16	Коридор	82,4	Д
17	Лестница	16,69	Д
18	Тамбур	3,38	Д
19	Коридор	50,1	Д
20	Лестница	16,69	Д
21	Тамбур	3,24	Д
22	Тамбур	1,72	Д
23	Склад столовой	10,5	Г
24	Помещение бельевая	4,65	Г
25	Санузел	3,01	Д
26	Санузел	1,31	Д
27	Комната персонала	14,33	Г
28	Душ	1,52	Д
29	Помещение КИИ	3,48	Г
30	Коридор	63,67	Д
31	Овощной цех	22,8	Д
32	Овощной цех	11,4	Д
33	Загрузочная	8,47	Д
34	Кладовая тары	2,74	Д
35	Склад заготовка овощи столовой	49,4	Д
36	Кладовая	7,75	Д
37	Овощной цех	5,58	Д
38	Мясо-рыбный цех	27,28	Д
39	Кондитерский цех	32,19	Д
40	Горячий цех	35,04	Г
41	Холодный цех	14,95	Д
42	Моечная	12,75	Д
43	Моечная	12,9	Д
44	Обеденный зал	136,4	Д
45	Мини спортзал	75,22	Г
46	Комната мастера	19,78	Г
47	Столярная	85,85	Д
48	Тамбур	2,8	Д
49	Тренерская	19,8	Г
50	Холл	27,51	Д
51	Спорт зал	283,9	Г
52	Раздевалка	9,75	Д
53	Раздевалка	10,05	Д
54	Санузел	2,01	Д
55	Преддушевая	1,89	Д
56	Преддушевая	1,89	Д
57	Санузел	1,89	Д
58	Санузел	1,84	Д
59	Душ	3,15	Д
60	Душ	3,06	Д
61	Санузел	1,86	Д

Продолжение

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
62	Инвентарный	19,36	Г
63	Коридор	9,07	Д
64	Лестница	17,06	Д
65	Тамбур	3,38	Д
66	Коридор	56,5	Д
67	Тамбур	9,84	Д
68	Кабинет	37,77	Г
69	Кабинет	20,6	Г
70	Кабинет самопознания	44,97	Г
	ИТОГО	1729,91	

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланша Досмухамедулы, 2"

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	19	36

План на отм. 0.000
(монтажные работа)

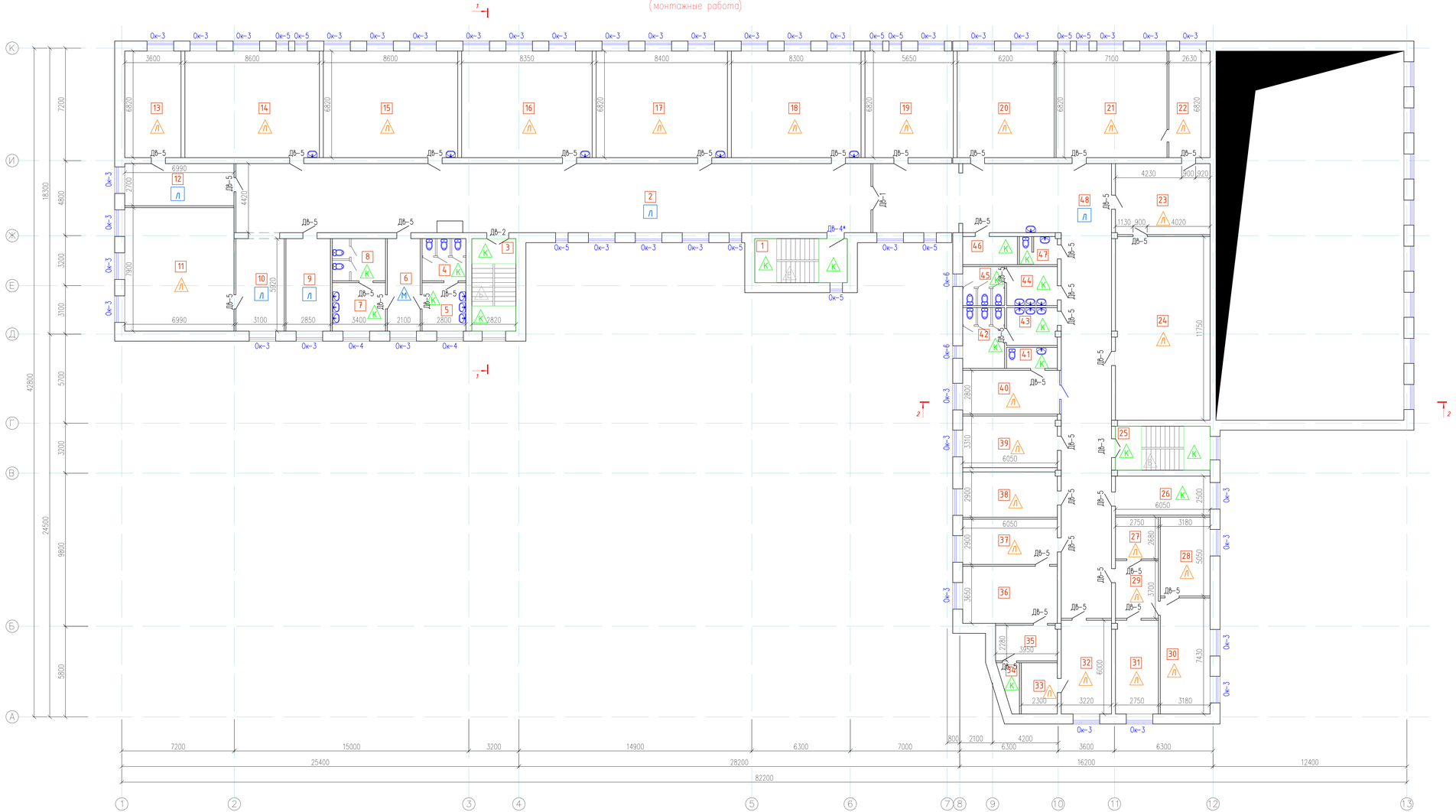
ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. +3.400
(монтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	Д
2	Коридор	178,3	Д
3	Лестница	16,69	Д
4	Санузел	7,56	Д
5	Санузел	8,68	Д
6	Коридор	12,43	Д
7	Санузел	10,54	Д
8	Санузел	9,18	Д
9	Кабинет	16,87	Г
10	Коридор	18,35	Г
11	Кабинет начальных классов	55,22	Г
12	Учительская	18,87	Г
13	Учительская	24,55	Г
14	Кабинет начальных классов	58,65	Г
15	Кабинет начальных классов	58,65	Г
16	Кабинет начальных классов	56,95	Г
17	Кабинет начальных классов	57,3	Г
18	Кабинет начальных классов	56,6	Г
19	Кабинет начальных классов	38,53	Г
20	Кабинет дошкольников	42,28	Г
21	Читальный зал	48,42	Г
22	Читальный зал	17,9	Г
23	Библиотека	27,51	Г
24	Библиотека	71,02	Г
25	Лестница	17,06	Д
26	Кабинет применение инклюзии	15,12	Г
27	Помещение	7,37	Г
28	Процедурная	16,06	Г
29	Коридор	10,17	Д
30	Кабинет врача	23,36	Г
31	Бухгалтерия	16,45	Г
32	Кабинет АХЧ	19,32	Г
33	Помещение	7,5	Г
34	Санузел	3,23	Г
35	Кабинет	8,97	Г
36	Кабинет директор	22,08	Г
37	Приемный	17,5	Г
38	Кабинет заместитель директора по учебной работе	17,5	Г
39	Кабинет социального педагога	19,97	Г
40	Душевая	16,94	Д
41	Помещение КУИ	4,38	Г
42	Санузел	10,45	Д
43	Санузел	7,9	Д
44	Санузел	8,12	Д
45	Санузел	6,7	Д
46	Комната ЛГЖ	6,3	Г
47	Саузел	4,24	Д
48	Коридор	121,55	Д
	ИТОГО	946,55	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жайлаша Досмухамедулы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	20	36

План на отм. +3.400
(монтажные работа)

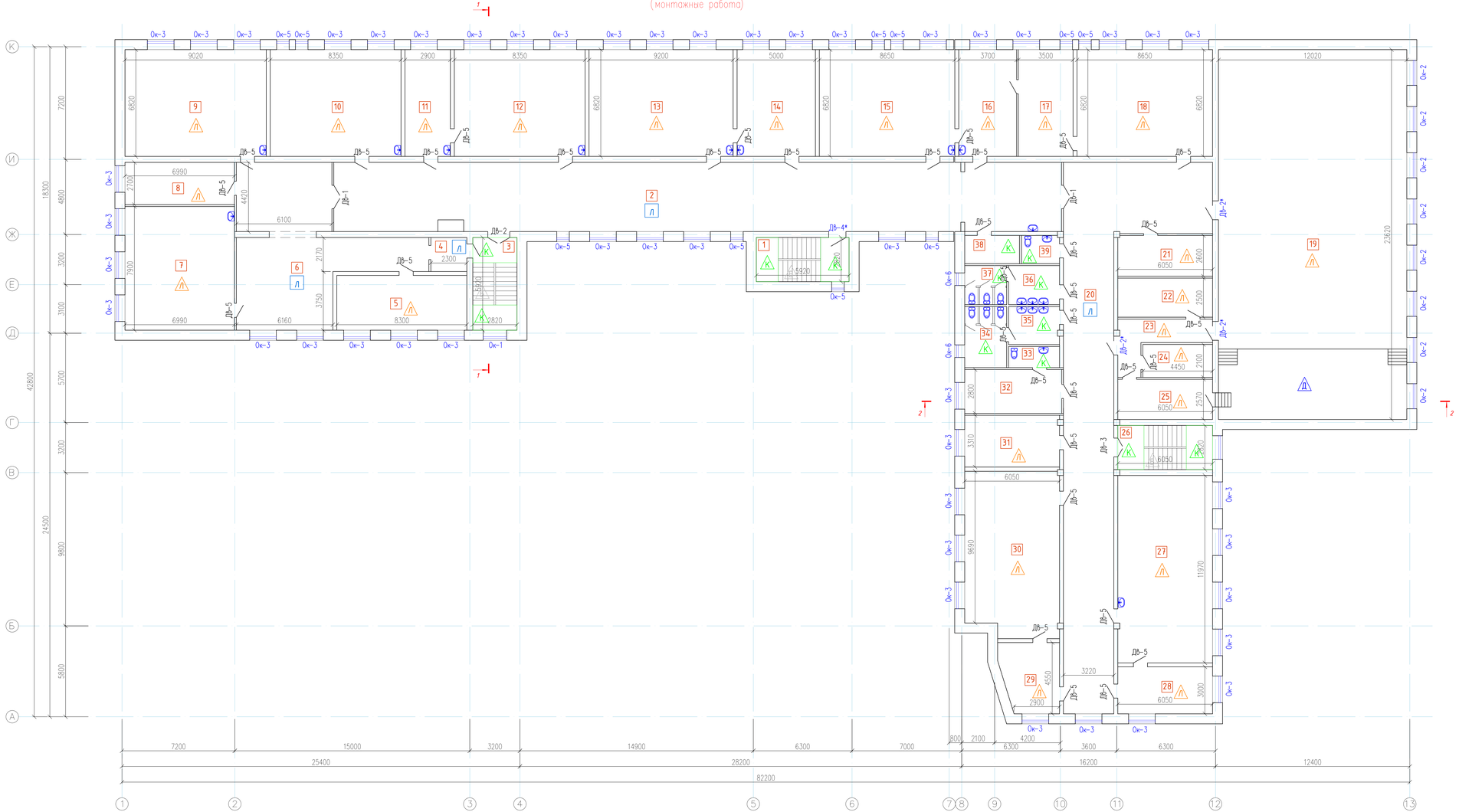
ТОО "КЗР"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Согласовано

План на отм. +6.800
(монтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестница	16,69	Д
2	Коридор	203,77	Д
3	Лестница	16,69	Д
4	Коридор	4,99	Д
5	Кабинет самосознание	29,05	Г
6	Коридор	77,87	Д
7	Кабинет МВД	55,52	Г
8	Кабинет русского языка	18,87	Г
9	Кабинет русского языка	61,51	Г
10	Кабинет математика	56,95	Г
11	Лаборатория	19,78	Г
12	Кабинет математика	56,95	Г
13	Кабинет физика	62,7	Г
14	Лаборатория	34,1	Г
15	Кабинет химия	59,0	Г
16	Лаборатория	25,23	Г
17	Лаборатория	23,87	Г
18	Кабинет биология	59,0	Г
19	Актовый зал	283,91	Г
20	Коридор	142,02	Д
21	Радиоузел	15,73	Г
22	Помещение для декорации	15,13	Г
23	Коридор	12,3	Д
24	Примерочная акт зала	9,3	Г
25	Артистичная	15,5	Г
26	Лестница	17,06	Д
27	Кабинет информатика	72,37	Г
28	Лаборатория	18,15	Г
29	Лаборатория	16,18	Г
30	Кабинет информатика	62,49	Г
31	Кабинет заместитель директора по УВР	19,97	Г
32	Парламент школьников	16,94	Г
33	Санузел	4,38	Д
34	Санузел	10,45	Д
35	Санузел	7,89	Д
36	Санузел	8,12	Д
37	Санузел	6,7	Д
38	Комната ЛГЖ	6,3	Г
39	Помещение КУИ	4,35	Г
	ИТОГО	1647,48	

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаланша Досмухамедулы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	21	36

План на отм. +6.800
(монтажные работа)

ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А1 594х1260

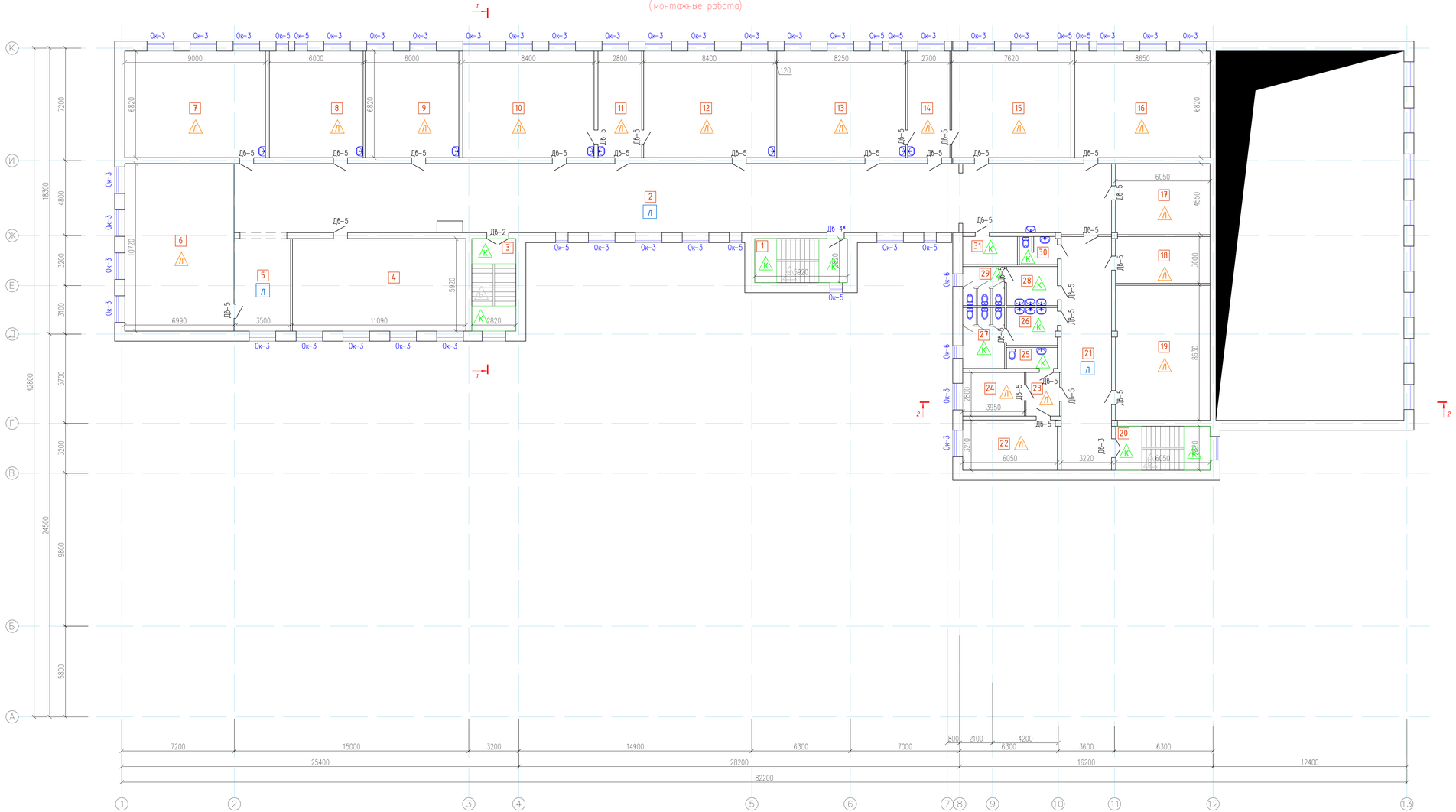
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

План на отм. +10.200
(монтажные работа)



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м²	Кат. помещ.
1	Лестница	16,69	Д
2	Коридор	246,4	Д
3	Лестница	16,69	Д
4	Кабинет русского языка	65,65	Г
5	Коридор	20,72	Д
6	Кабинет художественная литература	74,9	Г
7	Кабинет Музыка	61,38	Г
8	Кабинет английского языка	40,92	Г
9	Кабинет английского языка	40,92	Г
10	Кабинет естествознания	57,3	Г
11	Лаборатория	19,1	Г
12	Кабинет история	57,3	Г
13	Кабинет казахского литература	56,26	Г
14	Лаборатория	18,4	Г
15	Кабинет казахского языка	51,97	Г
16	Кабинет казахского литература	58,99	Г
17	Архив	27,5	Г
18	Лаборатория	18,1	Г
19	Кабинет	52,16	Д
20	Лестница	17,06	Д
21	Коридор	48,14	Д
22	Кабинет проба	19,36	Г
23	Коридор	5,6	Д
24	Кабинет английского языка	11,06	Г
25	Санузел	4,4	Д
26	Санузел	7,85	Д
27	Санузел	10,45	Д
28	Санузел	8,12	Д
29	Санузел	6,7	Д
30	Санузел	4,24	Д
31	Склад для хранения лабораторных веществ	6,3	Г
	ИТОГО	1150,63	

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Тыметов У.М.			
Проверил		Зуевев С.С.			
Разработал		Серикбаев А.Б.			
Н.контроль		Зуевев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байконур, Жайлаңшы Доскожамедель 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	22	36

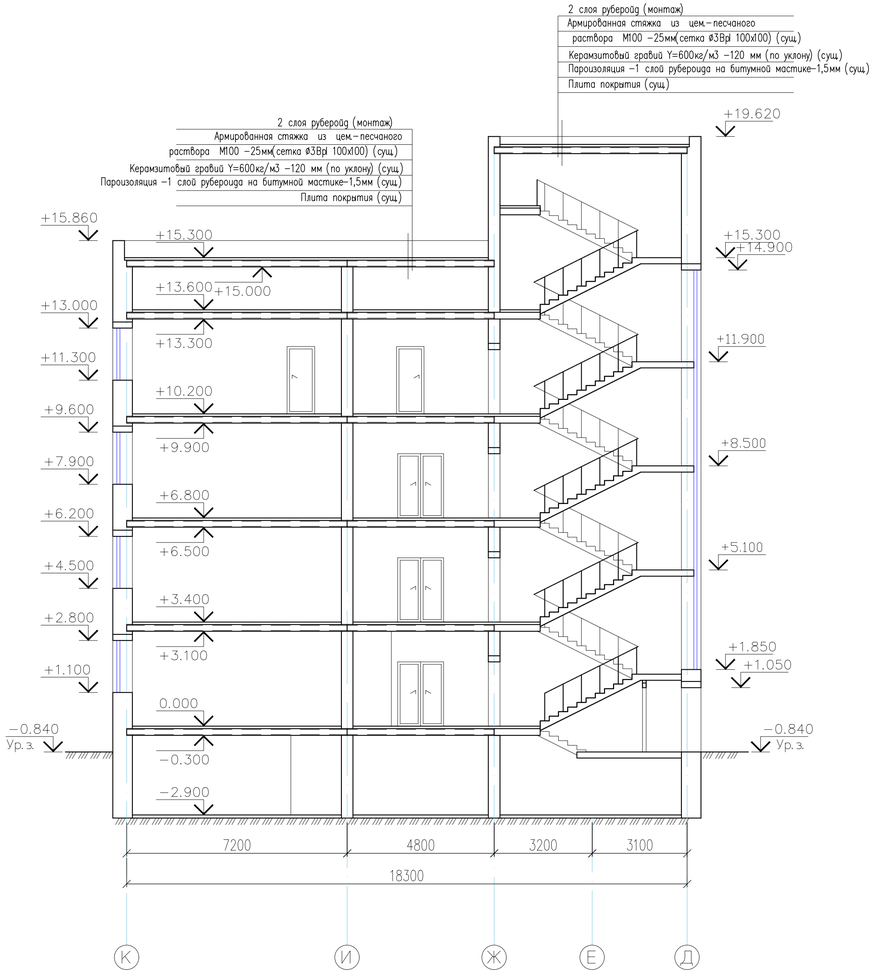
План на отм. +10.200
(монтажные работа)

ТОО "КЗР"
г.Шымкент-2024г.

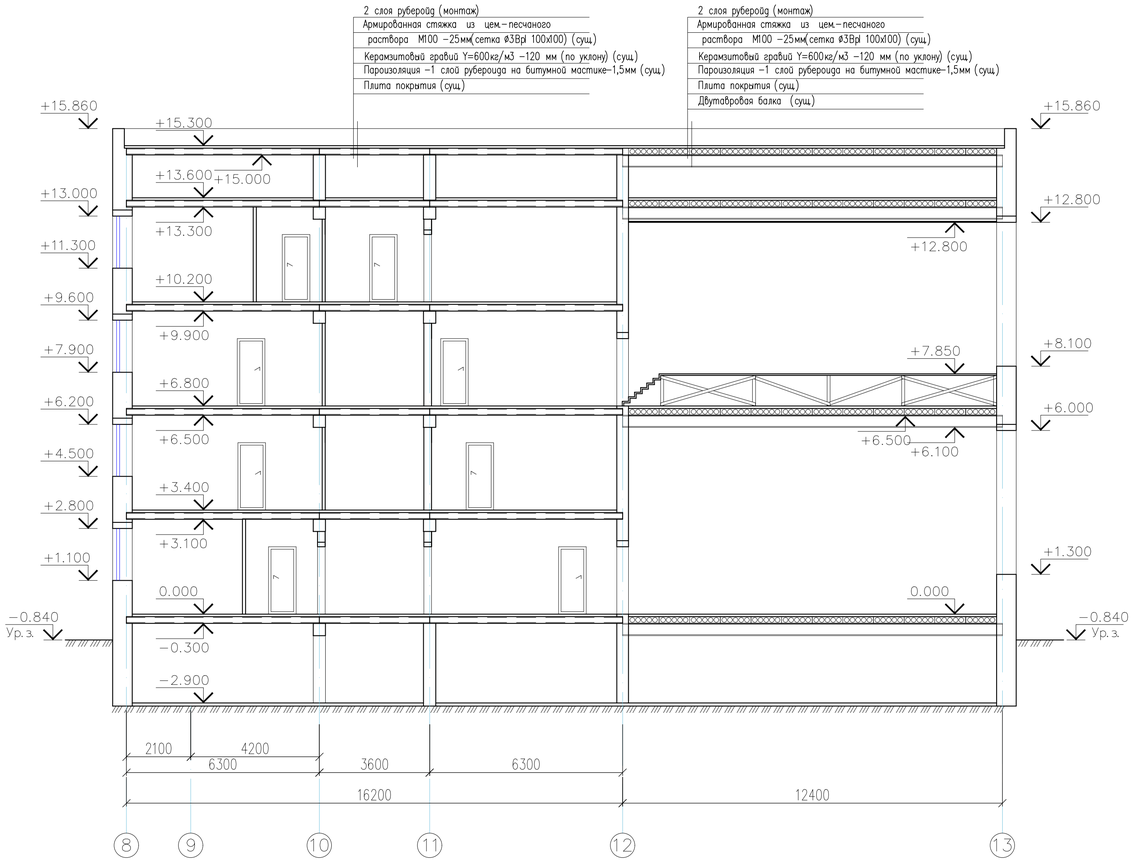
Копировал

Формат А1 594х1260

Разрез 1–1
(после кап.ремонта)



Разрез 2–2
(после кап.ремонта)



							09–24 АС
							"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны По адресу г.Астана, район Байконыр, Жаганша Досмухамедулы, 2"
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата		
ГАП		Тиметов У.М.				Школа	Стадия: РП; Лист: 23; Листов: 36
Проверил		Зулеев С.С.					
Разработал		Серикбай А.Б.					
Н.контроль		Зулеев С.С.				Разрез 1–1, 2–2 (после кап.ремонта)	ТОО "KSP" г.Шымкент–2024г.

Согласовано

Взам. инв. N

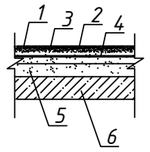
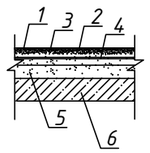
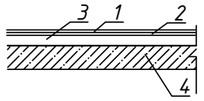
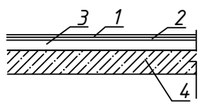
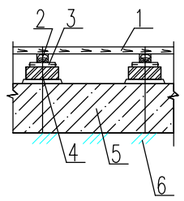
Подп. и дата

Инв. N подл.

Копировал

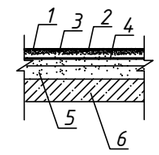
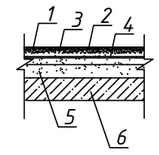
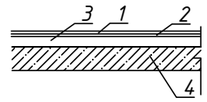
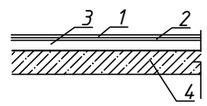
Формат А1

Экспликация полов (монтажные работы)

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии 2.244–1 в.6	Данные элементов пола и их толщина, мм	Площадь, м2
на отм. 0,000				
17,18,20,21, 64,65.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150–10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –200мм(сущ.)	12.19
			Установка керамического плинтусов	38.32 п.м.
1,2,4,7,8,9,10,11, 12,13,14,15,16, 19,22,23,24,25, 26,27,28,29,30, 31,32,33,34,35, 36,37,38,39,40, 41,42,43,52,53, 54,55,56,57,58, 59,60,61,66, 67,68.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150 –10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (монтаж.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –220мм(сущ.)	419.54
			Установка керамического плинтусов	370.68 п.м.
3,5,6,45,46, 47,48,49,50, 62,63,69,70.	Л		1. Покрытие пола (линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	410.
			Установка поливинилхлорид плинтусов	256.45 п.м.
44.	Л		1. Покрытие пола (коммерческий линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	136.4
			Установка поливинилхлорид плинтусов	46.82п.м.
51.	Д		1. Покрытие пола – доски ДП–27 ГОСТ8242–88 27мм –(монтаж) 2. Лага 100х40, ГОСТ 24454–80Е пролет лаг 600мм 40 мм–(монтаж) 3. Прокладки из доски 150х25х200 по 2 слоям пергамина 25мм (монтаж) 4. Кирпичный столбик 250х75х250 на цементно–песчаном растворе М25 250 мм – (монтаж) 5. Подстилающий слой: бетон класса С8/10 – 80мм – (монтаж) 6. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм (сущ.)	283.9
			Установка деревянного плинтусов	71.3 п.м.

Примечание
1. Полы приняты по серии 2.244–1.в.6.
2. Данный лист смотреть совместно с планами этажей АС–17,18,19,20.
3. Покрытия пола из керамика выполнить светлых танов.
4. Керамические полы выполнить с плинтусами из керамических плиток.
5. Отметка пола в санузлах должна быть на 20 мм ниже уровня пола.

Экспликация полов (монтажные работы)

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола и их толщина, мм	Площадь, м2
на отм. +3,400				
1,3,25.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150–10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –200мм(сущ.)	25.22
			Установка керамического плинтусов	26.35 п.м.
4,5,7,8,32,41, 42,43,44,45, 46,47.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150 –10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (монтаж.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –220мм(сущ.)	51.2
			Установка керамического плинтусов	75.19 п.м.
11,13,14,15,16, 17,18,19,20,21, 22,23,24,27, 28,29,30,31, 32,33,37,38, 39,40.	Л		1. Покрытие пола (линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	785.99
			Установка поливинилхлорид плинтусов	538.7 п.м.
2,9,10,12,48.	Л		1. Покрытие пола (коммерческий линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	353.94
			Установка поливинилхлорид плинтусов	223.72п.м.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тимотов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09–24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	24	36

Экспликация полов (монтажные работы)

ТОО "KSP" г. Шымкент–2024г.

Копировал

Формат А3

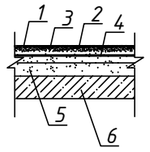
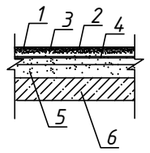
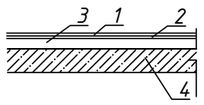
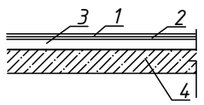
Согласовано

Взам. инв. N

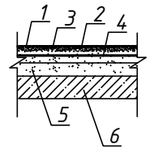
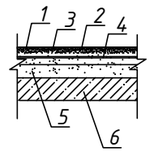
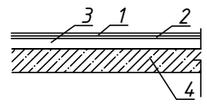
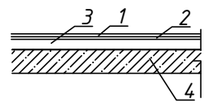
Подп. и дата

Инв. N подл.

Экспликация полов (монтажные работы)

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола и их толщина, мм	Площадь, м2
на отм. +6,800				
1,3,26.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150–10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –200мм(сущ.)	25.22
			Установка керамического плинтусов	26.35 п.м.
33,34,35,36, 37,38,39.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150 –10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (монтаж.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –220мм(сущ.)	24.095
			Установка керамического плинтусов	37.29 п.м.
5,7,8,9,10,11, 12,13,14,15,16, 17,18,19,20,21, 22,23,24,25, 27,28,29,30,31.	Л		1. Покрытие пола (линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	1103,26
			Установка поливинилхлорид плинтусов	622,62 п.м.
2,6,20.	Л		1. Покрытие пола (коммерческий линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	428.65
			Установка поливинилхлорид плинтусов	256.44 п.м.

Экспликация полов (монтажные работы)

Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола и их толщина, мм	Площадь, м2
на отм. +10,200				
1,3,20.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150–10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (сущ.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –200мм(сущ.)	25.22
			Установка керамического плинтусов	26.35 п.м.
25,26,27,28, 29,30.	К		1. Керамические плитки–50%(монтаж)–10мм 2. Прослойка и заполнение швов из цементно–песчаного раствора М150 –10 (монтаж) 3. Гидроизоляционный слой: 1 слой изола на битумной мастике (монтаж.) 4. Стяжка из цементно–песчаного раствора –20мм(сущ.) 5. Подстилающий слой: Бетон класса С 8/10 –20мм (сущ.) 6. Сборная ЖБ плита перекрытия –220мм(сущ.)	48.06
			Установка керамического плинтусов	76.9 п.м.
6,7,8,9,10,11, 12,13,14,15,16, 17,18,19,22, 23,24.	Л		1. Покрытие пола (линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	736.87
			Установка поливинилхлорид плинтусов	452.0 п.м.
2,5,21.	Л		1. Покрытие пола (коммерческий линолеум) –3,0 мм (монтаж.) 2. Прослойка из клеящей мастики–1,0 мм (мон.) 3. Стяжка из цементно–песчаного раствора–80мм (сущ.) 4. Сборная ЖБ. плита перекрытия –220мм(сущ.)	315.26
			Установка поливинилхлорид плинтусов	129.86 п.м.

Примечание
1. Полы приняты по серии 2.244–1.8.6.
2. Данный лист смотреть совместно с планами этажей АС–17,18,19,20.
3. Покрытия пола из керамика выполнить светлых танов.
4. Керамические полы выполнить с плинтусами из керамических плиток.
5. Отметка пола в санузлах должна быть на 20 мм ниже уровня пола.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тимотов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09–24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	25	36

Экспликация полов (монтажные работы)

ТОО "KSP" г.Шымкент–2024г.

Копировал

Формат А3

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Ведомость отделки помещений на отм. 0,000 (Монтажные работы).

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Приме.
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	
7,8,9,10,11,12, 13,14,25,26,27, 28,29,31,32, 36,37,38,39, 40,41,42,43,52, 53,54,55,56, 57,58,59,60, 61,62.	291,05	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	982,12	Простая штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Кафельная глазурованная плитка по ГОСТ 6141-91 толщ.10мм, на сухой смеси клеевой СТ 11682006 = 5мм.				
2,6,15,16,17,18, 19,20,21,22,23, 30,33,35,44, 48,50,64,65,66.	740,48	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	635,5	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)	738,06	Акриловая окраска ВД-АК-111, СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 на водной основе толщ. 2мм	H=1800	
			533,05	Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				
3,4,5,24,34, 45,46,47,49, 51,62,63,68, 69,70.	651,94	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	1137,0	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				

Ведомость отделки помещений на отм. +3,400 (Монтажные работы).

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Приме.
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	
4,5,7,8,34,41, 42,43,44,45, 46,47.	87,28	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	378,38	Простая штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Кафельная глазурованная плитка по ГОСТ 6141-91 толщ.10мм, на сухой смеси клеевой СТ 11682006 = 5мм.				
1,2,3,6,10,12, 25,48.	399,94	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	371,2	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)	431,08	Акриловая окраска ВД-АК-111, СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 на водной основе толщ. 2мм	H=1800	
			311,33	Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				
9,11,13,14,15, 16,17,18,19, 20,21,22,23, 24,26,27,28,29, 30,31,32,33, 35,36,37,38, 39,40.	849,03	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	1692,88	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				

Примечание
1. Художественный роспись на коридор 1 и 2 этаж, спорт зал, акт зал, столовая, библиотека, площадь – 572,8 м2.
2. Учесть добавить смету по коммерческим приложением.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н.контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	26	36

Ведомость отделки помещений на отм. 0.000, +3.400 (Монтажные работы).

ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А3

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Ведомость отделки помещений на отм. +6,800 (Монтажные работы).

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Приме.
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	
33,34,35,36, 37,38,39.	48,19	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	209,67	Простая штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Кафельная глазурованная плитка по ГОСТ 6141-91 толщ.10мм, на сухой смеси клеевой СТ 11682006 = 5мм.				
1,2,3,4,6, 20,26.	479,09	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	430,9	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)	500,4	Акриловая окраска ВД-АК-111, СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 на водной основе толщ. 2мм	H=1800	
			631,4	Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				
5,7,8,9,10,11, 12,13,14,15, 16,17,18,19, 21,22,23,24,25, 27,28,29,30, 31,32.	1120,2	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	1970,02	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				

Ведомость отделки помещений на отм. +10,200 (Монтажные работы).

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Приме.
	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Площадь	Вид отделки	Высота, мм	
25,26,27,28, 29,30,31.	48,6	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	220,1	Простая штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Кафельная глазурованная плитка по ГОСТ 6141-91 толщ.10мм, на сухой смеси клеевой СТ 11682006 = 5мм.				
1,2,3,5,20,21.	365,7	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	319,46	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)	371,0	Акриловая окраска ВД-АК-111, СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 на водной основе толщ. 2мм	H=1800	
			267,93	Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				
4,6,7,8,9,10,11, 12,13,14,15,16, 17,18,19,22, 23,24.	736,87	Затирка СТ РК EN 998-1-2011, шпатлевка по ГОСТ 10277-90, окраска водоэмульсионной краской СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	1257,56	Улучшенная штукатурка (ГОСТ 31377-2008) цементно-песча-ным р-ром М150 толщ.20мм -(50%)				
				Шпатлевка по ГОСТ10277-90 с грунтовкой толщ.2мм (100%)				
				Улучшенная Водоэмульсион-ная покраска СТ РК ГОСТ Р 52020-2007				

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	27	36

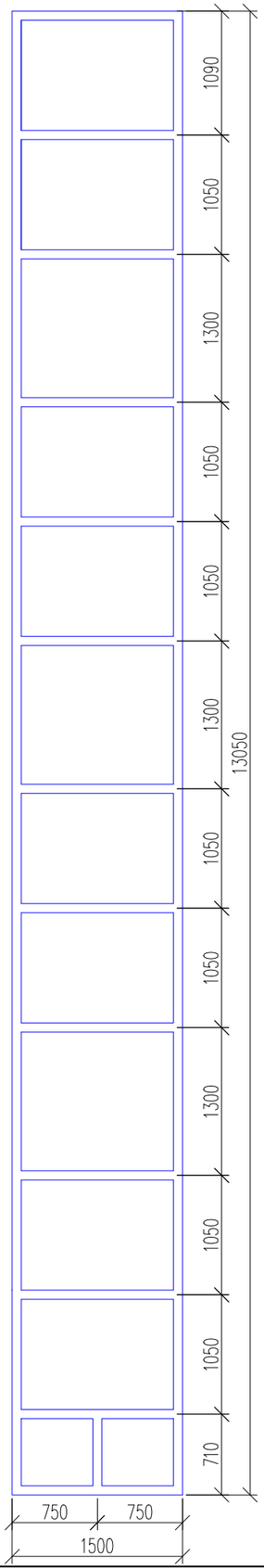
Ведомость отделки помещений на отм. +6.800, +10.200 (Монтажные работы).

ТОО "KSP" г.Шымкент-2024г.

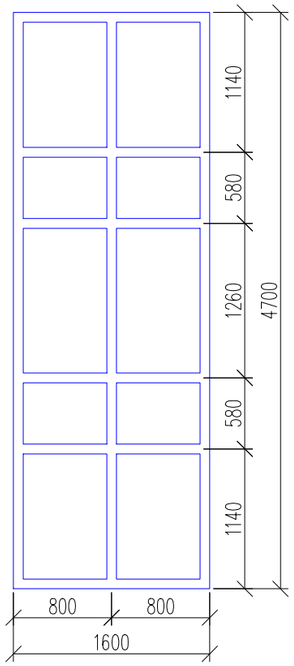
Копировал

Формат А3

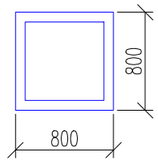
ОК-1
S=19,57 м2



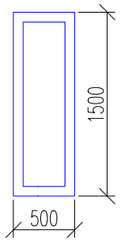
ОК-2
S=7,52 м2



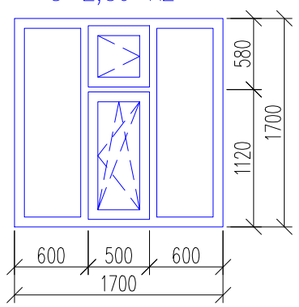
ОК-6
S=0,64 м2



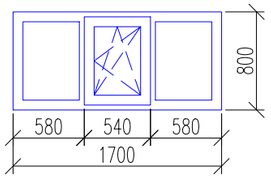
ОК-7
S=0,75 м2



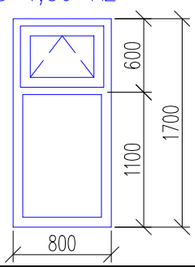
ОК-3
S=2,89 м2



ОК-4
S=1,36 м2



ОК-5
S=1,36 м2



Ведомость оконных монтажных работ

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Изм.	Количество на отм. 0,000	на отм. +3,400	на отм. +6,800	на отм. +10,200	Всего	Примечание
ОК-1	ГОСТ 21519-2003	1500x13000(h) S=19,57м2	шт./м2	2	–	–	–	2 / 39,14	Алюминиевый
	ГОСТ 30674-99	Подоконник 1700x300x30(h)	шт.	2	–	–	–	2	ПВХ
ОК-2	ГОСТ 21519-2003	1600x4700(h) S=7,52м2	шт./м2	8	–	8	–	16 / 120,3	Алюминиевый
	ГОСТ 30674-99	Подоконник 1800x300x30(h)	шт.	8	–	8	–	16	ПВХ
ОК-3	ГОСТ 30674-99	1700x1700(h) S=2,89м2	шт./м2	36	41	47	36	160 / 462,4	ПВХ
		Подоконник 1900x300x30(h)	шт.	36	41	47	36	160	ПВХ
ОК-4	ГОСТ 30674-99	1700x800(h) S=1,36м2	шт./м2	–	2	–	–	2 / 2,72	ПВХ
		Подоконник 1900x300x30(h)	шт.	–	2	–	–	2	ПВХ
ОК-5	ГОСТ 30674-99	800x1700(h) S=1,36м2	шт./м2	10	10	10	10	40 / 54,4	ПВХ
		Подоконник 1000x300x30(h)	шт.	10	10	10	10	40	ПВХ
ОК-6	ГОСТ 30674-99	800x800(h) S=0,64м2	шт./м2	3	2	2	2	9 / 5,76	ПВХ
		Подоконник 1000x300x30(h)	шт.	3	2	2	2	9	ПВХ
ОК-7	ГОСТ 30674-99	500x1500(h) S=0,75м2	шт./м2	1	–	–	–	1 / 0,75	ПВХ
		Подоконник 700x300x30(h)	шт.	1	–	–	–	1	ПВХ

Примечание
1. Данный лист смотреть совместно с планами этажей АС-17,18,19,20.
2. Оконные блоки из поливинилхлоридных и алюминиевый профилей выполняются в соответствии с требованиями ГОСТ 30674-99 и ГОСТ 21519-2003. Подоконные доски из поливинилхлоридных профилей. Всех оконный блоки двухкамерный.
3. Размеры оконных блоков уточнить по месту строительства.
4. После монтажных работ окон нужно сделать уплотнительный прокладок и герметизация.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тимотов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	28	36

Ведомость оконных монтажных работ

ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А3

Спецификация элементов заполнения дверных проемов

N п.п	Обозначение	Наименование	ед. изм.	Количество на отм 0,000	на отм +3.400	на отм +6.800	на отм +6.800	Всего	Примечание
		Внутренние дверные блоки							
ДВ-1	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 1500-2300 S=3,45 м2	шт./м2	6	1	2	–	9 / 31,05	ПВХ
ДВ-2	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 1400-2100 S=2,94 м2	шт./м2	4	1	1	1	7 / 20,58	Деревянный
ДВ-2*	ГОСТ 30673-2013	Дверь ДГ 1400-2300 S=2,94 м2	шт./м2	2	–	3	–	5 / 14,7	ПВХ
ДВ-3	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 1200-2100 S=2,52 м2	шт./м2	2	1	1	1	5 / 12,6	Деревянный
ДВ-3*	ГОСТ 30673-2013	Дверь ДГ 1200-2300 S=2,76 м2	шт./м2	2	–	–	–	2 / 5,52	ПВХ
ДВ-4	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 1100-2100 S=2,31 м2	шт./м2	4	–	–	–	4 / 9,24	Деревянный
ДВ-4*	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 1100-2100 S=2,31 м2	шт./м2	12	1	1	1	15 / 34,65	ПВХ
ДВ-5	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 900-2100 S=1,89 м2	шт./м2	18	40	35	29	122 / 230,58	Деревянный
ДВ-5*	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 900-2100 S=1,89 м2	шт./м2	8	–	–	–	8 / 15,12	ПВХ
ДВ-6	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 700-2000 S=1,4 м2	шт./м2	9	–	–	–	9 / 12,6	Деревянный
		Наружные дверные блоки							
ДН-1	ГОСТ 31173-2016	ДСН А, Дп, Пр, Пра, Н, П2.лс, М3, О 1400-2100 S=2,94 м2	шт./м2	3	–	–	–	3 / 8,82	Металлический
ДН-2	ГОСТ 31173-2016	ДСН А, Дп, Пр, Пра, Н, П2.лс, М3, О 1200-2100 S=2,52 м2	шт./м2	1	–	–	–	1 / 2,52	Металлический
ДН-3	ГОСТ 31173-2016	ДСН А, Дп, Пр, Пра, Н, П2.лс, М3, О 1100-2100 S=2,31 м2	шт./м2	2	–	–	–	2 / 4,62	Металлический
ДН-4	ГОСТ 31173-2016	ДСН А, Дп, Пр, Пра, Н, П2.лс, М3, О 1000-2100 S=2,1 м2	шт./м2	1	–	–	–	1 / 2,1	Металлический

Ведомость монтажных работ

№ п/п	Условные обозначения	Наименование	Кол.	Ед. измерения	Примечание
1		Монтаж внутренней штукатурки оконных откосов-100%	498,68	м2	
2		Монтаж внутренней штукатурки дверных откосов-100%	197,66	м2	
3		Монтаж отливы оконный проемов из оцинкованной стали шириной 250мм,t=0.7мм.	383,7	п.м.	

Примечание
1. Данный лист смотреть совместно с планами этажей АС-17,18,19,20.
2. Размеры дверных блоков уточнить по месту строительства.
3. Для всех наружных дверей предусмотреть комплектующие (замки, ручки и т.д.) согласно по ГОСТ 5089-2003. Общее количество дверей = 7 шт.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	29	36

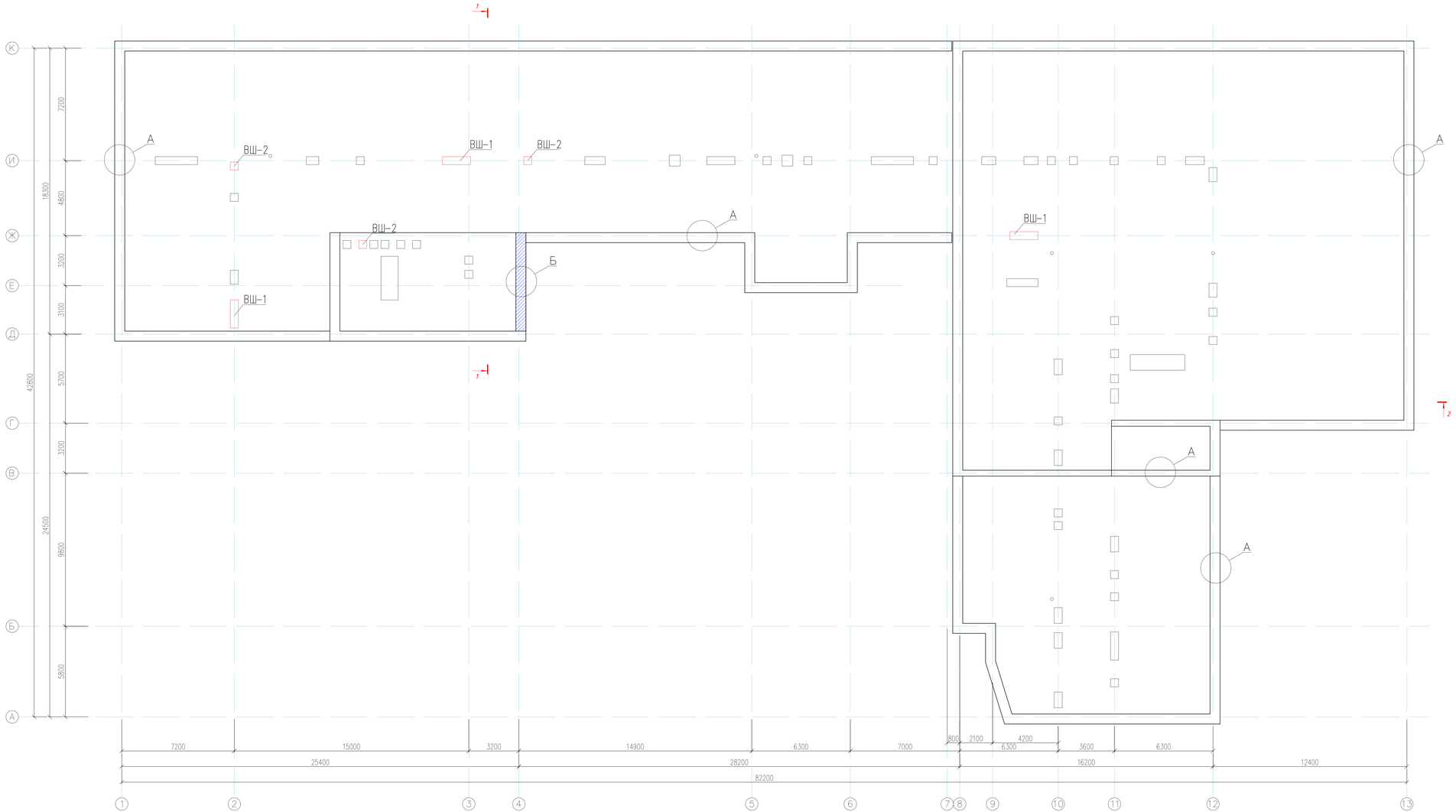
Спецификация элементов заполнения дверных проемов
Ведомость монтажных работ

ТОО "KSP"
г.Шымкент-2024г.

Копировал

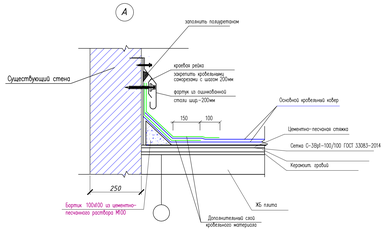
Формат А3

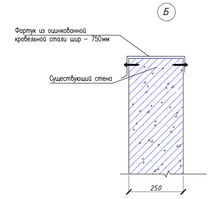
План кровля



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса кг.	Примечание
		Состав мягкого кровля			
1	ГОСТ 31899-1-2011	Рулонный материал "Технониколь марки ТКП - 1 слой К2	1902.3		
		Узел А			
		Примыкание к стене на 1п.м.			общ. 363,56пм
2	ГОСТ 14918-2020	Фартук из оцинкованной кровельной стали d=0.8мм, шир.-200мм			0,4м2
3	ГОСТ 14918-2020	Кровлятор рейка из оцинкованной кровельной стали, d=0.8мм, шир.-60мм			0,042м2
4	ГОСТ 31899-1-2011	Котрольтоп готов. покрытия из 2х слоев "Бикроэласт" марка ПП1 - 2 слоя шир.-1400мм			2,8м2
5	ГОСТ 28013-98	Бортик 100Х100 из цементно-песчаного раствора М100			0,01м3
6	ГОСТ Р 56590-2015	Пенополиуретан			0,0008м3
		Узел Б			
		Примыкание к стене на 1п.м.			общ. 6,3 пм
7	ГОСТ 14918-2020	Фартук из оцинкованной кровельной стали d=0.8мм, шир.-750мм			0,4м2





Примечание:
Зонты для вентиляционного шахта (ВШ-1, ВШ-2) смотреть лист АС-29.

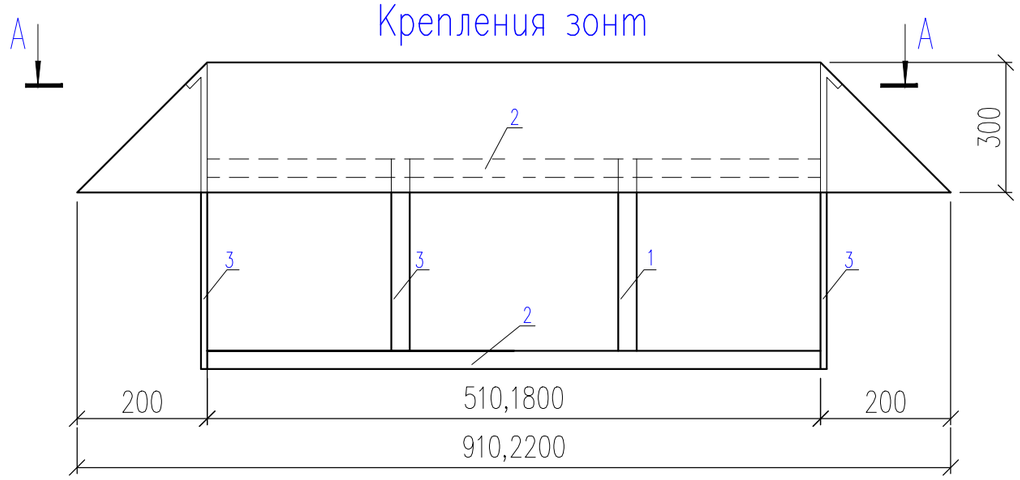
							09-24 АС
							"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астана. По адресу г.Астана, район Байконур, Жайлаукоо Дожрамедель 2"
Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата		
ГАП		Тыметов Ұ.М.				Школа	Стадия: РП; Лист: 30; Листов: 36
Проверил		Зуевев С.С.					
Разработал		Серикбай А.Б.					
Н.контроль		Зуевев С.С.				План кровля	ТОО "КЗР" г.Шымкент- 2024г.

Копировал | Формат А1 594х1260

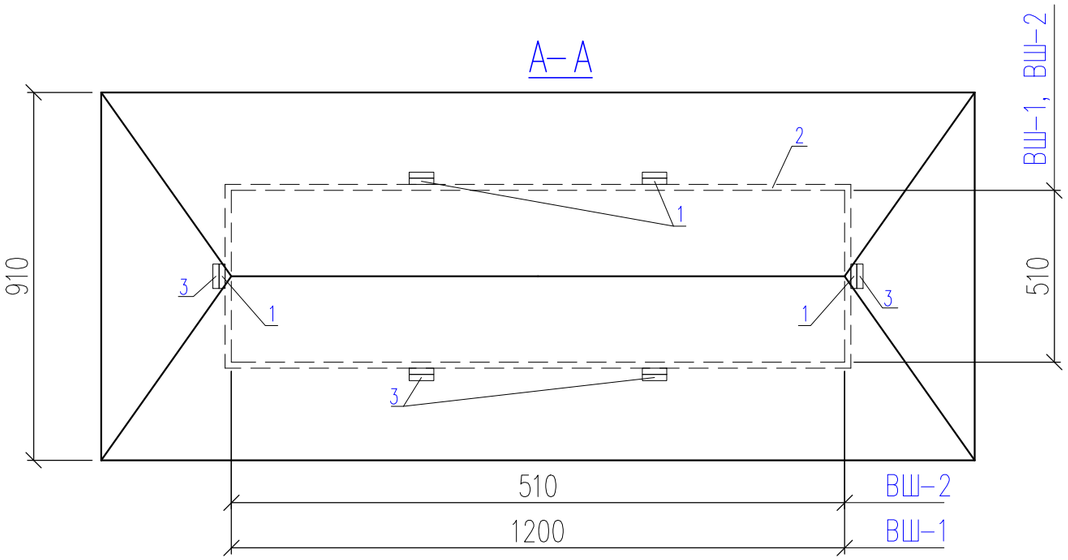
Согласовано

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Крепления зонт



А–А



Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
		ВШ–1	3	32,59	97,77
Зонт	ГОСТ 14918–2020	Зонт(оцинкованный лист) t=0,7, S=2,67 м2	1	14,68	14,68
КЗ–1	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=300	6	0,375	2,25
КЗ–2	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=4620	2	5,77	11,54
КЗ–3	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=550	6	0,687	4,12
		ВШ–2	3	12,34	37,02
Зонт	ГОСТ 14918–2020	Зонт(оцинкованный лист) t=0,7, S=0,54 м2	1	2,97	2,97
КЗ–1	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=300	4	0,375	1,50
КЗ–2	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=2050	2	2,56	5,12
КЗ–3	ГОСТ 103–2006	Полоса 40х3 ГОСТ 103–2006 / Вст3кп ГОСТ 380–94* L=550	4	0,687	2,75

Примечание
Данный лист смотреть совместно лист АС–28.

Согласовано

Взам. инв. N

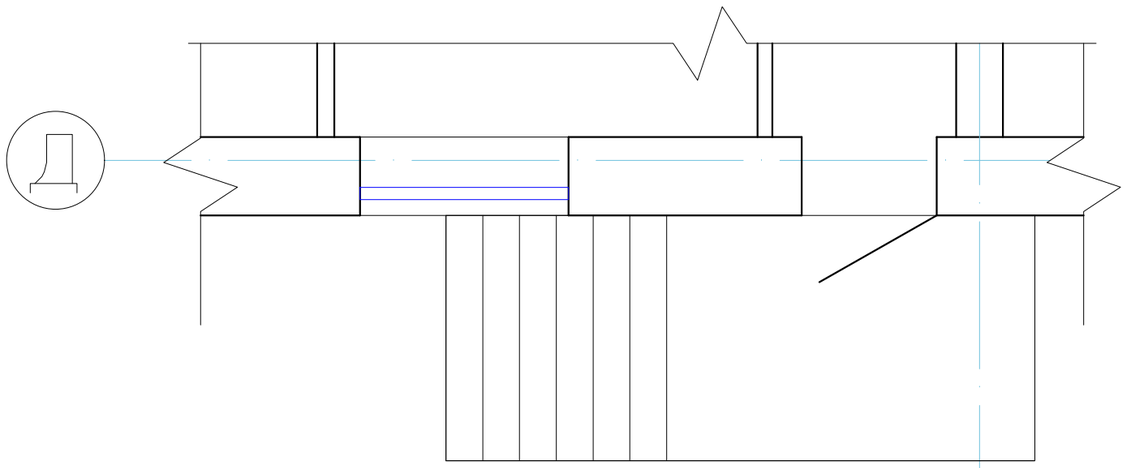
Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата	09–24 АС		
						"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаша Досмұхамедұлы, 2"		
ГАП		Тимотов У.М.				Школа	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зулеев С.С.					РП	31	36
Разработал		Серикбай А.Б.							
Н. контроль		Зулеев С.С.				Крепление зонт	ТОО "KSP" г. Шымкент–2024г.		

Копировал Формат А3

Монтаж поверхности Крыльцо Кр-1



Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
		Крыльцо Кр-1	1		
	по поверхности	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	9.6		
	по бокавым стенкам	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	6.3		

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	32	36

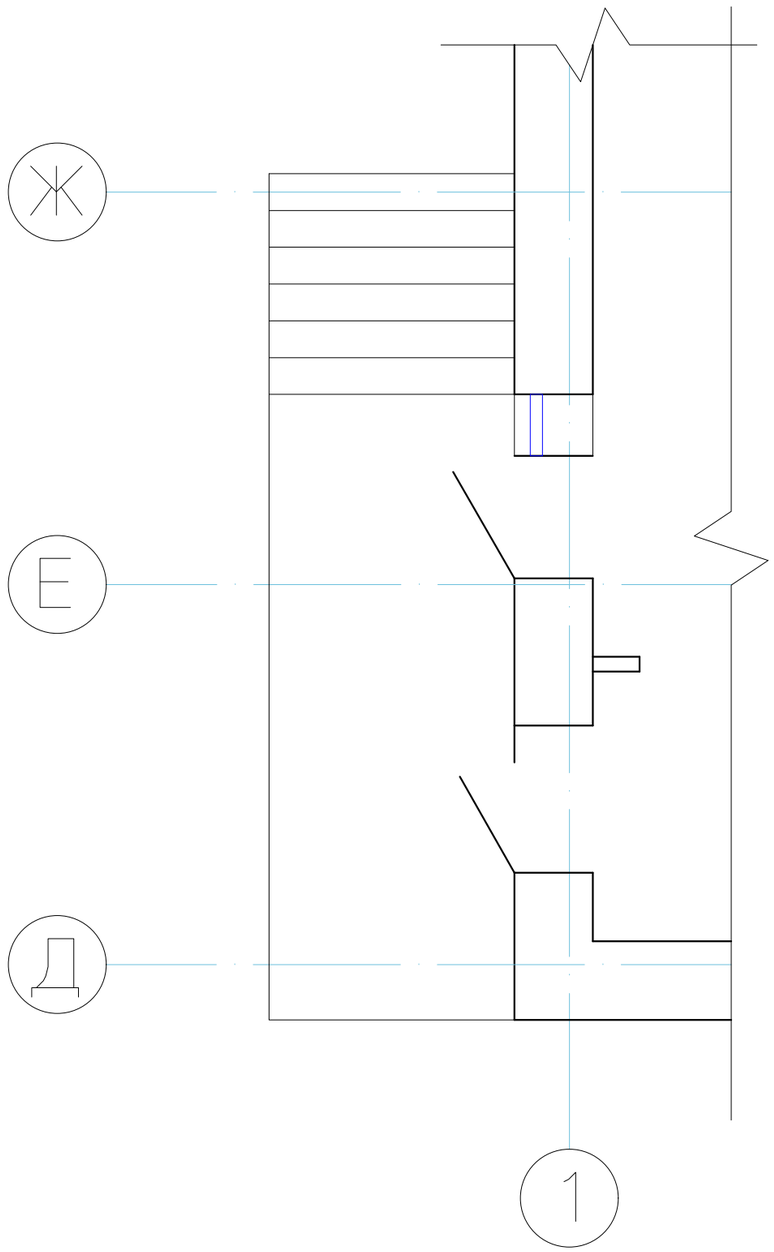
Монтаж поверхности Крыльцо Кр-1

ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.

Копировал

Формат А3

Монтаж поверхности Крыльцо Кр-2



Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
		Крыльцо Кр-2	1		
	по поверхности	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	13.8		
	по бокавым стенкам	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	8.5		

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	33	36

Монтаж поверхности Крыльцо Кр-2

ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.

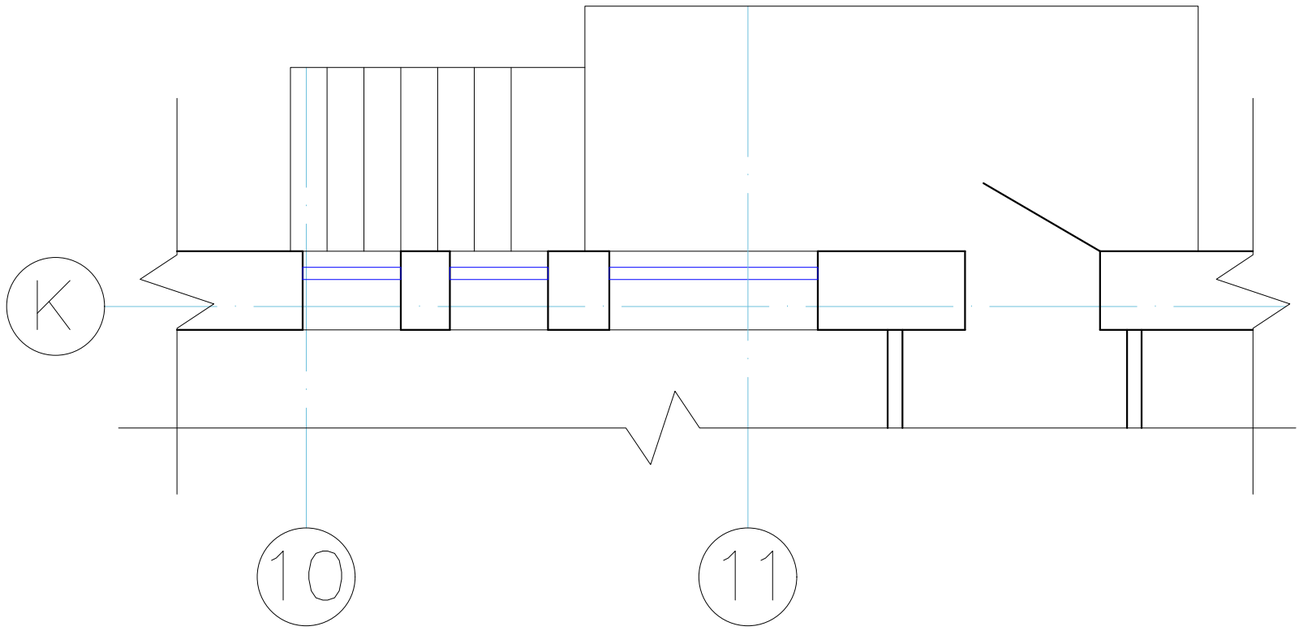
Копировал

Формат А3

Монтаж поверхности Крыльцо Кр-3

Спецификация материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
		Крыльцо Кр-3	1		
	по поверхности	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	13.6		
	по бокавым стенкам	Керамогранит с шероховатой поверхностью толщ 10мм м2	4.95		



Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаһанша Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	34	36

Монтаж поверхности Крыльцо Кр-3

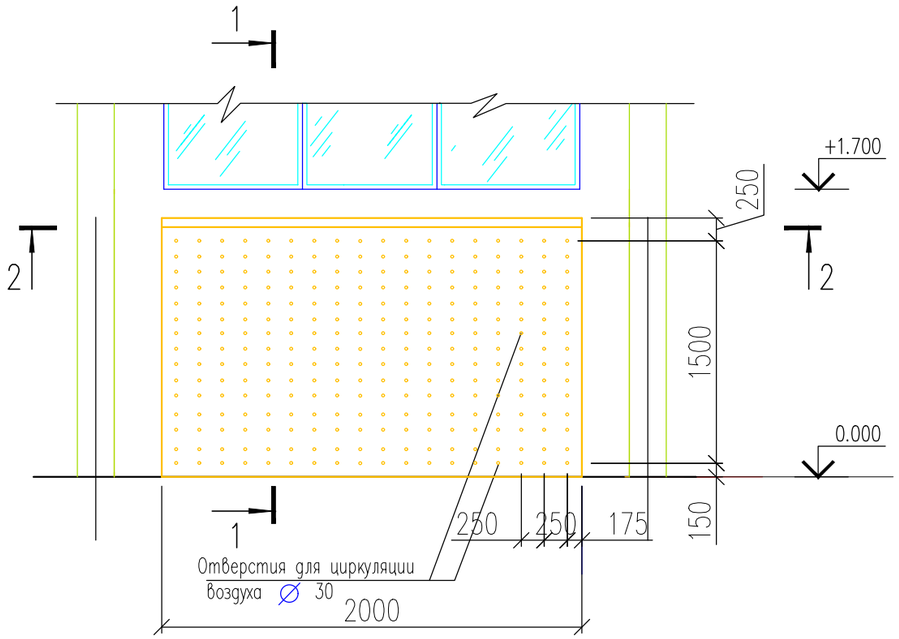
ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.

Копировал

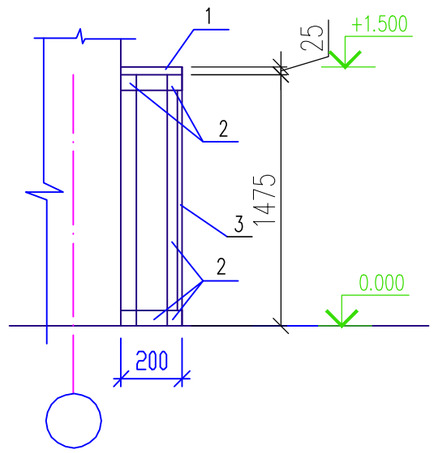
Формат А3

Ограждение радиаторов ОГР–1

Общий вид ОГР–1



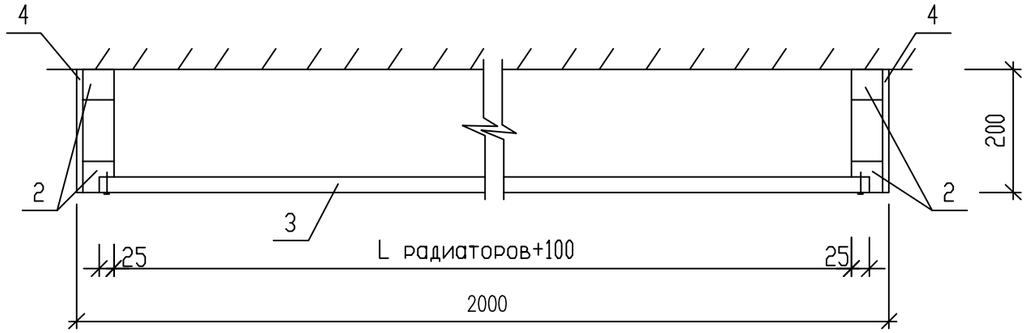
1 – 1



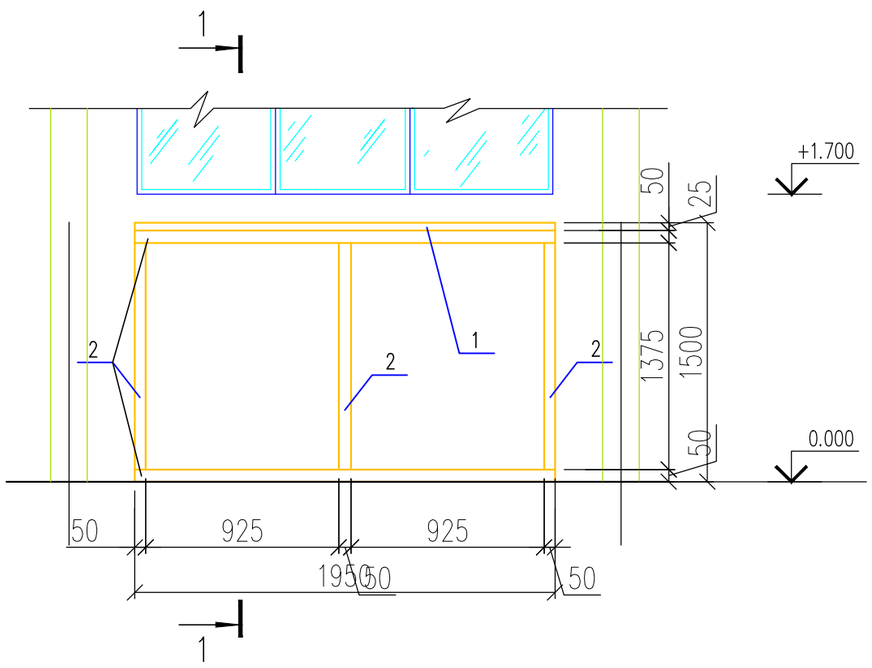
Спецификация на ограждение радиаторов

N п–п	Наименование	Сечение мм	Длина мм	Кол.	Объем м³
	Ограждение радиаторов ОГР–1			18	
1	Доска обшивная	25х200	2000		0,01
2	Брус п.м.	50х50	12,9 п.м.		0,032
3	Твердые породы. Покрыть лаком за 2 раза	Шпон 10х1375	1850		0,025
4	Доска обшивная	10х200	1500	2	0,006

2 – 2



Каркас ограждения ОГР–1



2. Ограждение радиаторов устанавливается в спортзале.
3. В спецификации дан расход на 1 устройство 1 ограждений
4. Облицовка шпоном из твердых пород древесины (покрыть лаком за 2 раза)

Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тимотов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09–24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаниа Досмұхамедұлы, 2"

Школа

Стадия	Лист	Листов
РП	35	36

Спортзал. Узлы крепления спортивного инвентаря.

ТОО "KSP" г. Шымкент–2024г.

Копировал

Формат А3

Согласовано

Взам. инв. N

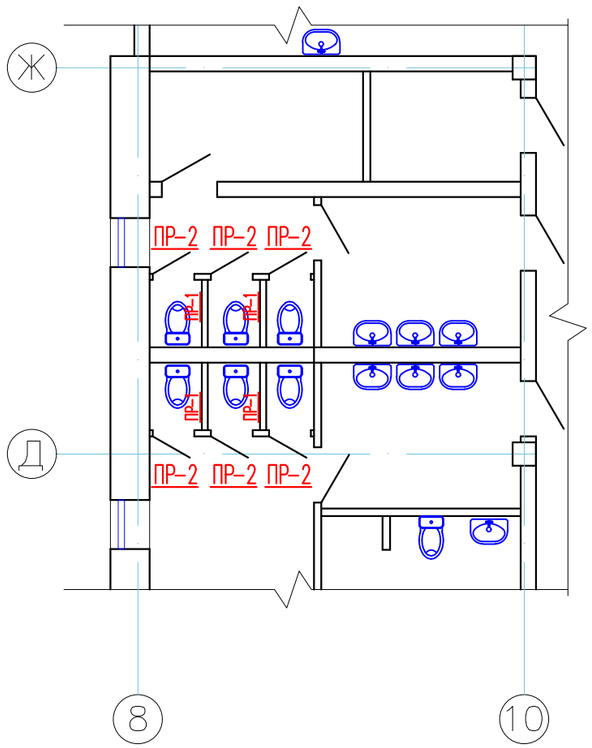
Подп. и дата

Инв. N подл.

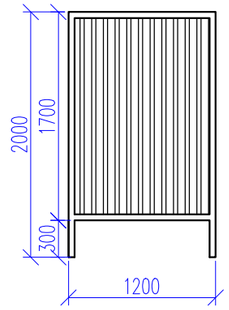
Фрагмент санузлана
на отм. 0.000(помещение "7,11")
на отм.+3.400(помещение "42,45")
на отм. +6.800(помещение "34,37")
на отм.+10.200(помещение "27,29")

Спецификация перегородок в санузлах

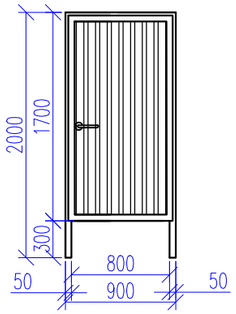
Поз.	Обозначение	Наименование	1 эт.	Масса ед., кг.	Примечание
		Перегородки			
ПР-1	ГОСТ 30970-2002	Перегородка 2.0х1.200м	16		ПВХ
ПР-2	ГОСТ 30970-2002	Дверь 2.0х0.900м	24		ПВХ



ПР-1



ПР-2



Изм.	Кол.уч	Лист	N° док.	Подпись	Дата
ГАП		Тиметов У.М.			
Проверил		Зулеев С.С.			
Разработал		Серикбай А.Б.			
Н. контроль		Зулеев С.С.			

09-24 АС

"Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ "средней школы №55" акимата города Астаны. По адресу г.Астана, район Байқоңыр, Жаңаниша Досмұхамедұлы, 2"

Школа	Стадия	Лист	Листов
	РП	36	36
Фрагмент санузел	ТОО "KSP" г. Шымкент-2024г.		

Копировал

Формат А3

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.