Генеральный проектировщик: Товарищество с ограниченной ответственностью
"АРС ЛТД" ГСЛ № 14012920

Заказ 545 / 2023

"Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова №23. Литер А"

Альбом 2.Архитектурно-планировочные решения. МГН.

545/ 6.2- АР, МГН

том 6.

2023г.

Генеральный проектировщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АРС ЛТД" ГСЛ № 14012920

Заказ 545 / 2023

"Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова №23. Литер А"

Рабочие чертежи
545/ 6.2- АР, МГН

Директор ТОО "АРС ЛТД" Файзулин Р.Д.

Главный иженер проекта Рукосуева Л.А.

2023г.

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

Согласовано

Коршикова И.А.	раздел ОВ	02.19
Цхай С. Н.	раздел ВК	02.19
Кузнецов П.	раздел ЭС	02.19
Танская Н.	раздел ТХ	02.19
Падыгина И.	раздел КЖ	02.19
Каримов Р.Г.		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Общие указания

Проект Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А", разработан на основании задания на проектирование выданного ГУ "Отдел строительства Алматинской области."

Рассматриваемое здание расположено в г.Алматы Алматинской области.

В соответствии с СП РК 2.03-30-2017 г. Приложение Б, здание находится в 9-ти бальной сейсмической зоне.

- Климатическая характеристика района приводится по данным СП РК 2.04-01-2017
- климатический район - IIIВ
- расчетная зимняя температура наружного воздуха -20,1°С (СП РК 2.04-01-2017)
- вес снегового покрова- II (1,2 кПа) (прил. В). (НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017)
- скоростной напор ветра- II (0,29 кПа) (прил. Ж) (НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017)
- сейсмичность площадки - 9 баллов,при II категории грунтов по сейсмическим свойствам (СП РК 2.03-30-2017)

Уровень ответственности здания - II (нормальный), технически не сложный

Категорийность помещений по взрывопожароопасности - Д.

Степень огнестойкости - II.

Класс пожарной опасности конструкций - К1.

Класс конструктивной пожарной опасности здания - С1.

Класс по функциональной пожарной опасности согласно Таблице Б.1 СП РК 2.02-101-2014 г.- Ф3.4

Расчетный срок службы здания - 85 лет

Архитектурно-планировочные решения

Здание поликлиники в городе Алматы построено в 1961 году, на данный момент эксплуатируемое.

Здание 2-х этажное с цокольным этажом. Здание в плане прямоугольной формы размерами 64.68х12,1м. высотой помещений 2.45 м.1-го и 2-го этажей и 2,4м и 2,8м высота цокольного этажа.

На этажах расположены: кабинеты врачей подсобные помещения, служебные помещения, кладовые и санузлы.

Связь между помещениями осуществляется по коридору.

Освещение коридоров происходит через окна расположенные в концах коридора на торцах здания, остекленные дверные полотна и искусственное освещение.

Проведенный комплекс работ по обследованию и сопоставление объемно-планировочных и конструктивных решений здания поликлиники г. Алматы позволяют заключить следующее:

- выполнить косметический ремонт стен и потолков согласно их назначения;
- устройство полов выполнить с учетом их функциональных назначений;
- выполнить заполнение оконных и дверных проемов после усиления стен;
- отремонтировать фасады , утеплить наружные стены по расчету;
- Конструктивная схема здания-продольно-стеновая конструктивная система,в которой вертикальные нагрузки от перекрытий и ненесущих стен передаются в основном на продольные несущие стены,а плиты перекрытия работают преимущественно по балочной схеме .Стеновое заполнение - кирпичная кладка из керамического кирпича КР-р-по (КР-л-по) 250х120х65/1НФ/200/2,0/50/ГОСТ 530-2012 530-2012 на цементно-песчанном растворе М50 .

Наружные стены толщиной 510мм ,внутренние толщиной 380мм. После проведённых работ по усилению в 2013 году слоем высокопрочного цементно-песчаного раствора М150 толщиной 100мм жесткой консистенции толщина наружной стены - 710мм,

внутренние толщиной 580мм. Внутренние перегородки существующие и возводимые толщиной 120,150,200,250 мм выполнены из керамического кирпича КР-р-по (КР-л-по) 250х120х65/1НФ/200/2,0/50/ГОСТ 530-2012 530-2012 на цементно-песчанном растворе М50.

Теплоизоляция стен - плита теплоизоляционная из базальтовой энергетической ваты с гидрофобизирующими добавками, толщиной 100мм.

Перекрытие -многопустотные сборные плиты перекрытия толщиной 220мм.

Теплоизоляция пола тех.этажа - плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты с гидрофобизирующими добавками, толщиной 150мм.

Крыша четырехскатная по деревянному каркасу с покрытием из металлочерепицы.

Вокруг здания выполнена отмостка шириной 1000мм из мелкозернистого асфальтобетона

Данные рекомендации учтены при разработке рабочего проекта капитального ремонта здания поликлиники.

Архитектурно-планировочные решения проекта, выполнены на основе задания на проектирование и на основе рекомендаций технического заключения о состоянии объекта в соответствии с действующими нормативными документами и санитарными правилами; СП РК 3.02-113-2014* «Лечебно-профилактические учреждения», СП РК 2.02-101-2014 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

В результате мероприятий по капитальному ремонту были проведены монтажные и демонтажные работы в целях достижения приемлемого решения к объемно-планирочным решениям зданий и помещений лечебно-профилактических учреждений.

За условную отметку 0.000 принято уровень чистого пола 1 -го этажа

Здание поликлиники включает в себя два этажа и цокольный этаж.

В цокольном этаже размещены следующие помещения:

-помещения мед .персонала (комната отдыха и приема пищи персонала, санитарно-гигиенические помещения мед. персонала,) технические помещения, помещение для хранения чистого и грязного белья, шлюз, изолятор, кабинет врача инфекциониста, помещение хранения проб, помещение хранения мед. отходов, рентгенологическое отделение включающее в себя, рентген кабинет, кабинет мамографии, кабинет флюорографии, так же на этаже расположено помещение хранения уборочного инвентаря.

На первом этаже размещены следующие помещения:

-кабинеты врачей: кабинеты врачей терапевтов, кабинет офтальмолога, кабинеты фтизиатра, гинеколога, онколога, травматолога, стоматолога с стерилизационной, кабинет хирурга с чистой и грязной перевязочными, кабинет доверия с помещением хранения мед.средств аптечный киоск, склад аптечных препаратов, касса. санитарные узлы мужской и женский в том числе универсальный санузел для МГН, так же на первом этаже расположен кабинет заведующей и помещения для расположения инженерного оборудования, и помещения хранения уборочного инвентаря;

На втором этаже размещены следующие помещения:

-отделение ОСП с кабинетами специалистов, физио-терапевтическое отделение с кабинетами специалистов и кабинетами физио-лечения и вспомогательными помещениями по хранению и обработке рабочего материала, гинекологическое отделение с кабинетами специалистов и УЗИ кабинетам, так же с помещением для первичного взятия проб. На втором этаже находятся помещение по хранению суточного и недельного запаса лекарств санитарные узлы для посетителей мужской и женский, помещение для хранения уборочного инвентаря, универсальный сан/узел для маломобильных групп населения

Вертикальными путями сообщения между этажами здания служат две лестничные клетки.

В соответствии с рекомендациями технического заключения выполнены следующие работы:

- **выполнена** замена заполнения оконных и дверных проемов;
- **-окна** - профиль металлопластиковый по ГОСТ 30733-2000, стеклопакет однокамерный , состоящий из двух листовых стекол толщиной 4 мм марки М1, ГОСТ 24866-99;
- **-двери** - наружные утепленные металлические глухие ГОСТ 31173-2003 "Блоки дверные стальные",наружные остекленные ГОСТ 23747-2015

"Блоки дверные из алюминиевых сплавов",

-двери внутренние - деревянные глухие ГОСТ 6629-88 "Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий",

металлические противопожарные ГОСТ 57327-2016 "Двери металлические противопожарные" .

Проектом предусмотрена установка рентгенозащитных дверей и рентгенозащитного окна в кабинетах мамографии, флюорографии, рентгенкабинете: дверь в стене между кабинетом и комнатой управления со свинцовым эквивалентом не менее 0,84 мм.; ренгенозащитное окно между кабинетом и комнатой управления марки ТФ-105 по ГОСТ 9541-75 толщиной не менее 10 мм. Окна рентгенологического отделения защищены ставнями.

При внутренней отделке помещений проектом предусмотрено:

- потолки: снятие существующего слоя набела, затирка швов, затем сплошное выравнивание цементно-песчаным раствором с последующим выравниванием сухими смесями 2мм и окраской водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии, марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р52020-2007 .

По внутренним поверхностям стен предусмотрена: Простая штукатурка, цементно-известковая ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм, левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)

По существующим кирпичным перегородкам предусмотрены следующие работы: снятие существующего слоя набела и краски, простая штукатурка, цементно-известковая ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм, левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002) .

По вновь возводимым кирпичным перегородкам предусмотрена простая штукатурка, цементно-известковая ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм, левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002).

Настоящий проект выполнен в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил РК, в том числе мероприятий, обеспечивающих взрывопожаробезопасность здания.

Главный инженер проекта_____Рукосуева Л.А

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.					РП	1	
Выполнил		Кудиенко А.				Общие данные (начало)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

По потолкам запроектировано сплошное выравнивание цементно-песчаным раствором с последующим выравниванием сухими смесями 2мм и окраской водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии, марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р52020-2007.
Окрасочный материал стен,перегородок и потолков позволяет делать влажную уборку.
В рентгенологическом отделение (помещение №5,6,11) и в комнате управления (помещение №9,15) для отделки стен и потолков применена баритовая штукатурка с последующим улучшенным окрасом краской на основе водной акриловой дисперсии,универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007.
Баритовая штукатурка применяется для создания защитного слоя конструкций стен и потолков от сверхнормативного воздействия всех видов источников ионизирующих излучений, что обеспечивает безопасную работу персонала.
В санузлах ,процедурных , стены отделаны керамической плиткой глазурованной для внутренней отделке стен тип 2 цветные ГОСТ 6141-91 на клею на всю высоту помещения. В помещениях электрощитовой,теплового узла,водомерного узла внутренняя отделка - штукатурка с последующей известковой окраской.
Покрытие пола- в санузлах ,тамбурах,коридорах -керамическая плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея, в кабинетах врачей, процедурных,помещениях персонала, в аптеке,в конференц-зале ,в помещениях хранения, -линолеум поливинилхлоридный гетерогенный, ГОСТ 7251-77 класс 23, тип В по прослойке клея.
В кабинете флюорографии (помещение №2) и в комнате управления(помещение №56) покрытие пола-Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм.
В отделке фасадов применена современная и популярная система вентилируемого фасада с облицовкой из фасадных касет МП 2005 и линеарных панелей.Выбранная отделка отвечает последним стандартам сейсмобезопасности и энергозбережения. Для отделки цоколя используется сплитерная плитка на клею"Alinex CЭТ302"темно-серого цвета. Крыльца входных групп- керамическая плитка без скольжения коричневого цвета.
Эвакуация людей из помещений осуществляется:
- из помещений первого этажа- непосредственно наружу через коридоры и холл;
- из помещений второго,третьего и тех. этажа -по коридорам, ведущим к лестницам имеющим выход наружу через тамбур.

Шумоизоляция помещений достигается посредством планировочных мероприятий, применением металлопластиковых окон со стеклопакетом и эффективных шумоизолирующих конструктивных материалов .
Естественное освещение помещений осуществляется посредством окон с открывающимися створками.
Теплотехнический расчет ограждающих конструкций здания выполнен на основании проектных решений с использованием эффективных теплоизоляционных материалов с соблюдением нормативных требований ,согласно СН РК 2.04-21-2004"Энергопоребление и тепловая защита гражданских зданий".
Количество работающих в поликлинике здании установлено согласно штатного расписания.

Противопожарные мероприятия

Проект выполнен в соответствии с техническим регламентом "Общие требования к пожарной безопасности, утвержденного Постановлением Правительства РК от 23.06.2017 №439, СП РК 2.02-101-2014 "Пожарная безопасность зданий и сооружений"
Для обеспечения здания первичными средствами пожаротушения в соответствии с требованиями ППБ РК -2006 предусмотрено 4 пенных огнетушителей марки ОП-5.На этажах устанавливаются шкафы пожарные ШПК 310 НОК-2шт

Мероприятия по адаптации здания для МГН.

Согласно СП РК 3.06-101-2012 "Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения", а так же СН РК 3.06–01–2011 "для беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения в проекте предусмотрен при входной группе предусмотрен подъёмник для людей с ограниченными физическими возможностями ПТУ - 001.Для беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения внутри здания располагается подъемник лестничный, гусеничный для инвалидов, электрический, складной, мобильный "Барс". Легко помещается в багажник автомобиля. Мотор 24 v 200 w. Аккумулятор Li-ion 24v 13A/H. Скорость подъема 0,8 м/с. Максимальная загрузка 160 Кг. Вес 35 Кг. Габаритные размеры в упаковке 111*60*30 см. Руководство пользователя на русском языке. Made in China.
Санитарный узел для маломобильных групп населения оборудован приспособлениями, создающими необходимые удобства при пользовании санитарным-техническим оборудованием.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.02–113–2014*	Лечебно– профилактические учреждения	
СН РК 3.02–13–2014	Лечебно– профилактические учреждения	
СП РК 3.02–107–2014	Общественные здания и сооружения.	
СН РК 3.02–07–2014	Общественные здания и сооружения.	
СН РК 2.02–01–2014	Пожарная безопасность зданий и сооружений.	
Технический регламент утвержденного Постановлением Правительства РК от 23.06.2017 №439	"Общие требования к пожарной безопасности	
СП РК 3.02–137–2013	Крыши и кровли.	
СН РК 3.02–37–2013	Крыши и кровли.	
СП РК 3.02–136–2012	Полы	
СН РК 3.02–36–2012	Полы	

Основные показатели по зданию

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Площадь застройки	м2	896.5	
2	Этажность здания	эт.	3	
3	Строительный объем выше отм. ±0.000	м3	4586.7	
	Строительный объем ниже отм. ±0.000	м3	1023.726	
4	Общая площадь здания	м2	1834.71	
5	Полезная площадь	м2	1508.37	
6	Расчетная площадь здания	м2	1176.41	

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	2	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Общие данные (продолжение)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Лист	Наименование	Примечание
1	**Общие данные (начало).**	
2	**Основные показатели по зданию. Ведомость ссылочных документов.**	
3	**Ведомость чертежей основного комплекта. Перечень актов освидетельствования скрытых работ.**	
4	**Общие данные (продолжение). Ведомость чертежей основного комплекта**	
5	**Общие данные (продолжение). Ведомость внутренней отделки помещений**	
6	**Общие данные (продолжение). Ведомость внутренней отделки помещений**	
7	**Общие данные (окончание). Ведомость внутренней отделки помещений**	
8	План цокольного этажа на отм. +3.100. До капитального ремонта	
9	План первого этажа на отм. ±0.000. До капитального ремонта	
10	План второго этажа на отм. +2.750. До капитального ремонта	
11	План чердака до капитального ремонта. Разрез 1-1 до капитального ремонта.	
12	План чердака до капитального ремонта. Разрез 1-1 до капитального ремонта.	
13	План демонтажных и монтажных работ цокольного этажа на отм. -3.100/-2.700.	
14	План демонтажных и монтажных работ первого этажа на отм. ±0.000.	
15	План демонтажных и монтажных работ второго этажа на отм. +2.750.	
16	План цокольного этажа на отм. +3.100. после капитального ремонта	
17	План первого этажа на отм. ±0.000. после капитального ремонта	
18	План второго этажа на отм. +2.750. после капитального ремонта	
19	План чердака на отм. +5.420	
20	Разрез 1-1. Разрез 2-2. Узел А. Узел Б.	
21	Фасад в осях 1-12. Фасад в осях 12-1	
22	Фасад в осях А-В. Фасад в осях В-А	
23	План кровли.	
24	Маркировочный план цокольного этажа на отм. +3.100.	
25	Маркировочный план первого этажа на отм. ±0.000.	
26	Маркировочный план второго этажа на отм. +2.750.	
27	Экспликация полов (начало)	
28	Экспликация полов (окончание)	
29	Спецификация элементов заполнения оконных проемов. Схемы оконных блоков.	
30	Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (начало)	
31	Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (продолжение)	
32	Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (окончание)	

Лист	Наименование	Примечание
33	Паспорт отделки фасада	
34	Спецификация элементов заполнения проёмов (начало)	
35	Спецификация элементов заполнения проёмов (окончание)	
36	**Фрагменты планов этажей.Схемы металлопластиковых перегородок. Узлы металлопластиковых перегорок.**	
37	**Схемы металлопластиковых перегородок. Спецификация расходов материалов**	
38	Входная группа В-1	
39	Входная группа В-2	
40	Спецификация элементов. Входная группа В-2	
41	Входная группа В-3	
42	Входная группа В-4	
43	Входная группа В-5	
44	Входная группа В-6	
45	**Вытяжные шахты (существующие) Заделка примыкания к кровле. Узел 1 Спецификация расхода материалов**	
	Адаптация здания для МГН	
1	Общие данные	
2	План цокольного этажа на отм. +3.100/-2700.	
3	План первого этажа на отм. ±0.000.	
4	План второго этажа на отм. +2.750.	
5	Фрагмент плана санузла для МГН на отм ±0.000. Ведомость расхода материалов	
6	Спецификация	

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	3	

Общие данные (продолжение)

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Ведомость внутренней отделки

Наименование или № помещения по проекту	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Примеч.
	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Высота, м	
Цокольный этаж на отм.-3.100/-2.700								
№1,2,3,7,10,12,19,23, 24,25,29,31,35	103.2	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	234.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20 (RAL 9002)				
			14.6	- (по вновь устраиваемой перегородке - Улучшенная штукатурка ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, - Окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)				
№ 14,20,21,22,27,28,30,32,33,36	48.14	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	124.1	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) h = 2.8м/2.4м цвет-серый (RAL 7047) - штукатурка				
			61.3	Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) по вновь устраиваемой кирпичной перегородке h = 2.8м/2.4 м цвет-серый (RAL 7047)				
№ 4,8	12.6	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый	31.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² - Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый				
			23.2	- Улучшенная штукатурка (по вновь устраиваемой перегородке) ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	4	

Ведомость отделки помещений (начало)

ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А3

Ведомость внутренней отделки

Наименование или № помещения по проекту	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Примеч.
	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Высота, м	
Цокольный этаж на отм.-3.100/-2.700								
№5,6,9,11,13,15,16	105.2	Выравнивание поверхности баритовым раствором ГОСТ 4682-84 толщиной до 10мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	216.3	- Сплошное выравнивание поверхности баритовым раствором ГОСТ 4682-84 толщиной -30мм, - Левкас ГОСТ 25129-2020 - сухими смесями 2 мм, - окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)				Фартук: облицовка глазур. плиткой h = 1.6м х а=1,6м №5,6,15,16 Всего S=10,24 м²
			43.0	- (по вновь устраиваемой перегородке - Штукатурка поверхности стен баритовым раствором ГОСТ 4682-84 толщиной - 30мм, - левкас ГОСТ 25129-2020 - сухими смесями 2 мм, - окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 -светло-серый (RAL 9002)				
№17,18,26,34	53.5	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	90.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20 (RAL 9002)				Фартук: облицовка глазур. плиткой h = 1.6м х а=1,6м №26 Всего S=2.56 м²
			33.0	- (по вновь устраиваемой перегородке) - Улучшенная штукатурка ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Левкас ГОСТ ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, - Окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)				

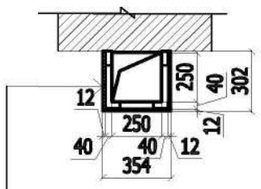
Примечание:

1.Отделка воздуховодов ;

- Обшивка гипсокартоном ГОСТ 6266-97 - 12,5мм
-Покрытие грунтовкой глубокого проникновения.
-Заделка отверстий от саморезов.
-Шпаклевка стыков с использованием сетки-серпянки или специальной бумажной ленты.
-Заделка углов
-Грунтовка для гипсокартона.
-Шпаклевка всей поверхности стартовым составом и шлифовка неровностей.
-Грунтовка для гипоскартона.
-Шпаклевка финишным составом и шпаклевка неровностей.
-Покрытие грунтовкой под финишную отделку.
-Улучшеннный окрас краской на основе водной акриловой дисперсии,универсальной , матовой, моющейся для интерьерных

Цокольный этаж- вертикальные -0.5м²,горизонтальные-50.6м².
Первый этаж- вертикальные -40.2м²,горизонтальные-116.3м².
Второй этаж- вертикальные -45.9м²,горизонтальные-16.0м².

Узел обшивки воздуховодов



Гипсокартон по алюминиевому каркасу-12.5мм.
Вентиляционный короб

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	5	

Ведомость отделки помещений (продолжение)

ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

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

Формат А3

Ведомость внутренней отделки

Наименование или № помещения по проекту	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Примеч.
	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Высота, м	
Первый этаж на отм.±0.000								
№1,6,15,16,22,29,35,36,39,47	154.46	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	340.4	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20 (RAL 9002)				
№ 3,5,6.1,70,17,18,19,20, 21,23,24,25,34,37,38	159.6	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	354.9	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) h =2.45м цвет-серый (RAL 7047)				
			53.0	- штукатурка Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) по вновь устраиваемой кирпичной перегородке h = 2.45 м цвет-серый (RAL 7047)				
№ 33,42	12.77	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый	30.4	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² - Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый				
			14.6	по вновь устраиваемой кирпичной перегородке - Улучшенная штукатурка ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Окрас известью ГОСТ 9179-2018 за 2 раза, цвет - белый				
№ 2,4,7,8,9,11,12,13,14,26,27,28, 30,32,40,41,43,44,45,46	275.77	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	614.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20(RAL 9002)				
			43.6	- (по вновь устраиваемой перегородке - Улучшенная штукатурка ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, - Окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)				Фартук: облицовка глазур. плиткой h = 1.6м х а=1,6м №4,7,8,9,11, 12,13,14,26, 30,32,40,41,46 Всего S=43.6 м²

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	6	
Ведомость отделки помещений (продолжение)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Формат А3

Ведомость внутренней отделки

Наименование или № помещения по проекту	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Примеч.
	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Площадь м2	Вид отделки	Высота, м	
Первый этаж на отм.±0.000 (продолжение)								
№31	9.5	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - *черный (RAL 9011)*	26.5	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20(RAL 9011)				
Второй этаж на отм.+2.750								
№1,4,5,6,15,16,17,22,40	121.67	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	324.1	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20(RAL 9002)				
№ 10,23,24,25,26,30,35,36,38	77.0	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	216.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) h =2.45м цвет-серый (RAL 7047)				
			26.3	- штукатурка Облицовка глазурованной плиткой на сухих смесях ГОСТ 6141-91 (СТ СЭВ 2047-88) по вновь устраиваемой кирпичной перегородке h = 2.45 м цвет-серый (RAL 7047)				
№ 2,3,7,8,9,11,12,13,14,18,19, 20,21,27,28,29,31,32,33,34,37, 39,41,42,43	406.01	выравнивание цем.-извест. раствором ГОСТ 28013-98 - 5мм, грунтовка левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - белый	845.0	Ремонт внутренней штукатурки стен и перегородок площадью до 10м² Сплошное выравнивание сухими смесями, Левкас сухими смесями, Улучшенный окрас водно-дисперсионной краской на основе сополимерной акриловой дисперсии , марка ВД -АК-111 СТ РК ГОСТ Р 2020-20(RAL 9002)				Фартук: облицовка глазур. плиткой h = 1.6м х а=1,6м №7,8,9,11,12, 13,14,18,19, 20,21,27,28, 31,32,33,37 Всего S=48.64 м²
			20.0	- (по вновь устраиваемой перегородке - Улучшенная штукатурка ГОСТ 33083-2014 2 слоя (обрызг, грунт) - 12мм - Левкас ГОСТ 25129-2020 - 2 мм, - Окрас краской на основе водной акриловой, дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 - светло-серый (RAL 9002)				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

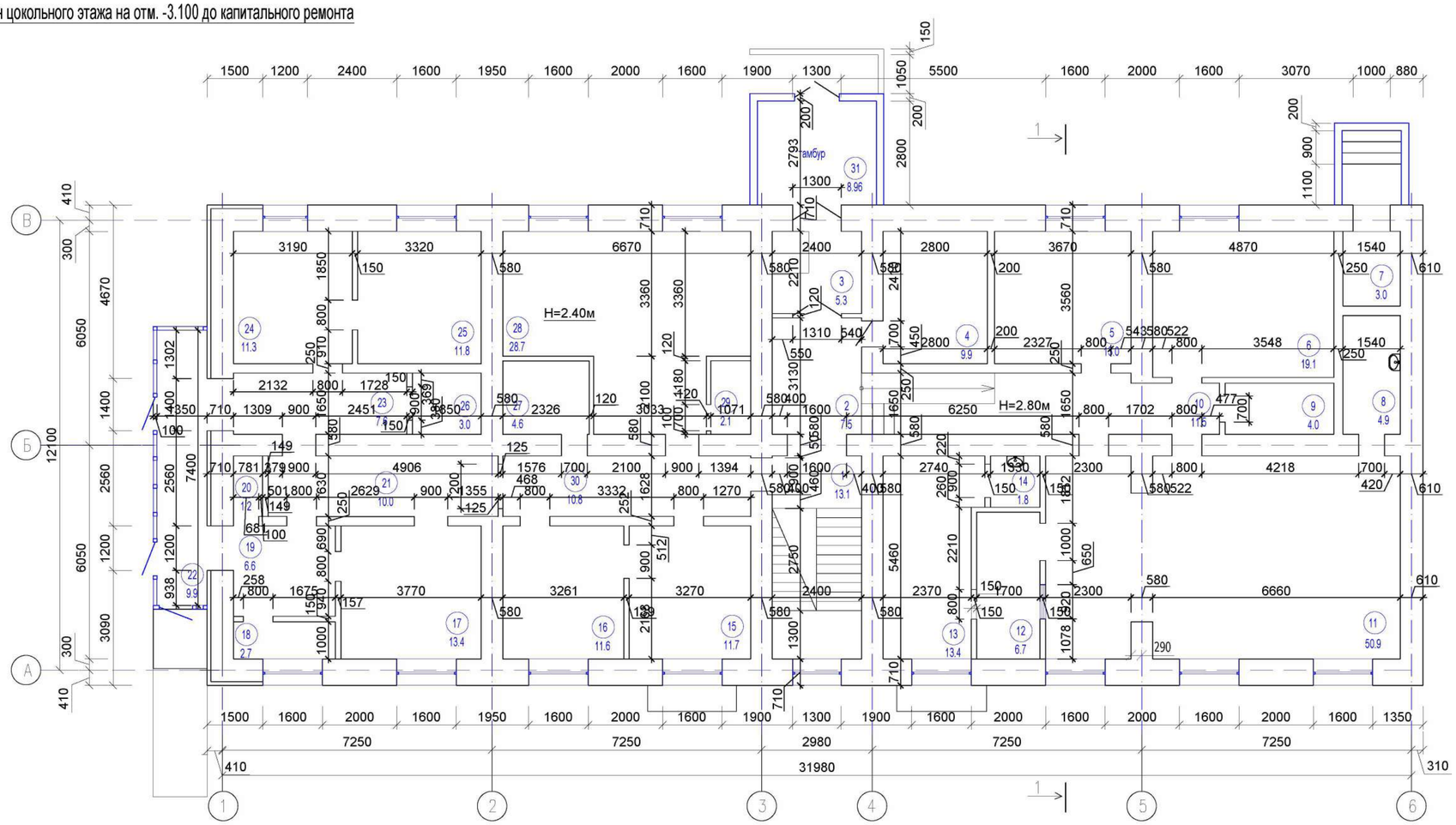
Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	7	
Ведомость отделки помещений (окончание)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Формат А3

План цокольного этажа на отм. -3.100 до капитального ремонта

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2



Экспликация помещений на отм. -3.100

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.1	Д
2	Коридор	7.5	Д
3	Помещение с кашлевой кабиной для сбора мокроты	5.3	Д
4	Пункт доверия. Выдача наркотических средств	9.9	Д
5	Кабинет маммографии	13.0	Д
6	Кабинет флюорографии	19.1	Д
7	Техническое помещение	3.0	Д
8	Подсобка	4.9	Д
9	Подсобка	4.0	Д
10	Коридор	11.5	Д
11	Рентгенодиагностический кабинет	50.9	Д
12	Пульт упраления	6.7	Д
13	Помещение персонала	13.4	Д
14	Подсобка	1.8	Д
15	Комната медсестры по выдаче наркотических средств	11.7	Д
16	Гардеробная персонала	11.6	Д
17	Фильтр	13.4	Д
18	Взятие проб	2.7	Д
19	Фильтр	6.6	Д
20	Подсобное помещение	1.2	
21	Коридор	10.0	

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
22	Тамбур	9.9	Д
23	Коридор	7.6	Д
24	Кабинет инфекциониста	11.3	Д
25	Помещение хранения проб	11.8	Д
26	Санузел	3.0	Д
27	Санузел для посетителей	4.6	Д
28	Помещение персонала приёма пищи	28.7	Д
29	Кладовка	2.1	Д
30	Коридор	10.8	Д
31	Тамбур	8.96	Д
	Общая площадь:	320.06	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники

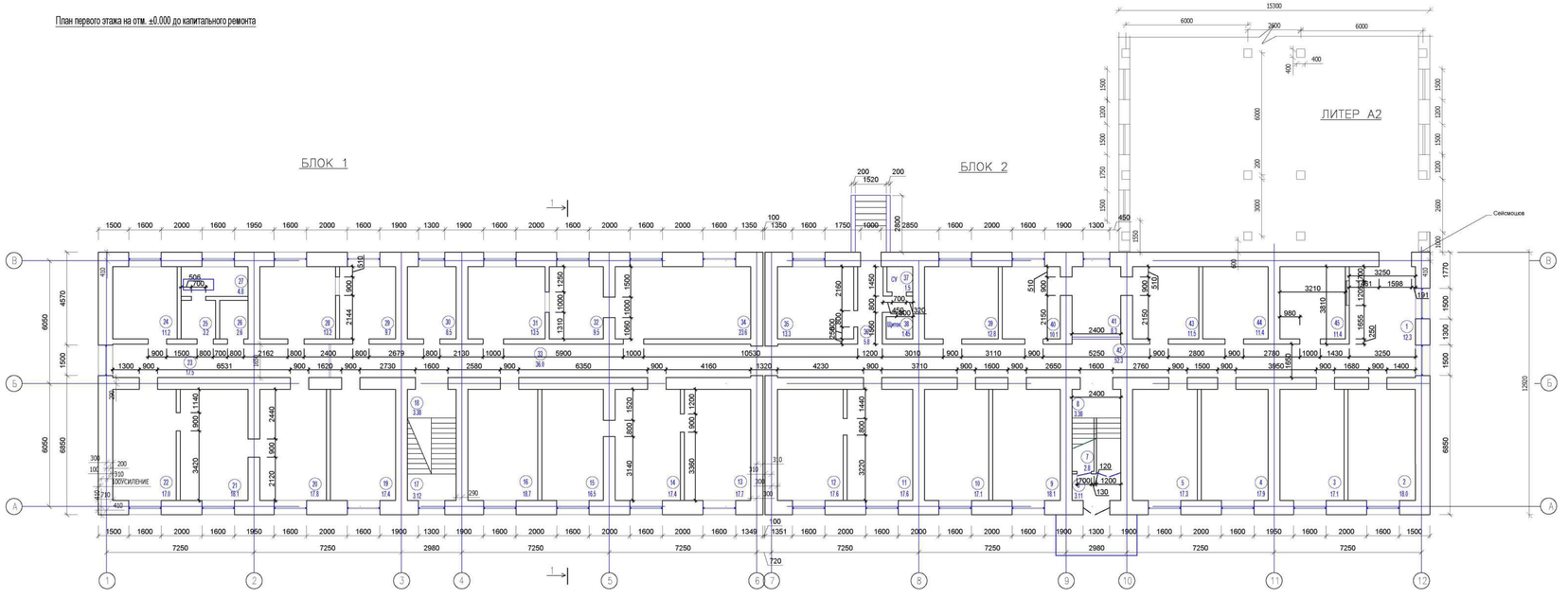
Стадия	Лист	Листов
РП	8	

План цокольного этажа на отм. +3.100. До капитального ремонта

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Формат А2

План первого этажа на отм. ±0.000 до капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Коридор-ожидальная	12.3	Д
2	Аптека	18.0	Д
3	Терапевт	17.1	Д
4	Терапевт	17.9	Д
5	Терапевт	17.3	Д
6	Лестничная площадка	3.11	Д
7	Помещение хранения люминесцентных ламп	2.8	Д
8	Лестничная площадка	3.38	Д
9	Терапевт	18.1	Д
10	Терапевт	17.1	Д
11	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д
12	Смотровая	17.6	Д
13	Чистая перевязочная	17.7	Д
14	Врач хирург	17.4	Д
15	Грязная перевязочная	16.5	Д
16	Кабинет УЗИ	18.7	Д
17	Лестничная клетка	3.12	Д
18	Лестничная клетка	3.38	Д
19	Стоматолог	16.3	Д
20	Кабинет биохимических исследований	17.8	Д
21	Кабинет лабораторного исследование кала	18.1	Д
22	Кабинет гематологических анализов	17.0	Д
23	Коридор	17.5	Д
24	Помещение приёма и исследования мочи с мочевым анализатором	11.2	Д
25	Подсобное помещение лаборатории	3.2	Д
26	Санузел	2.6	Д

Экспликация помещений на отм. ±0.000

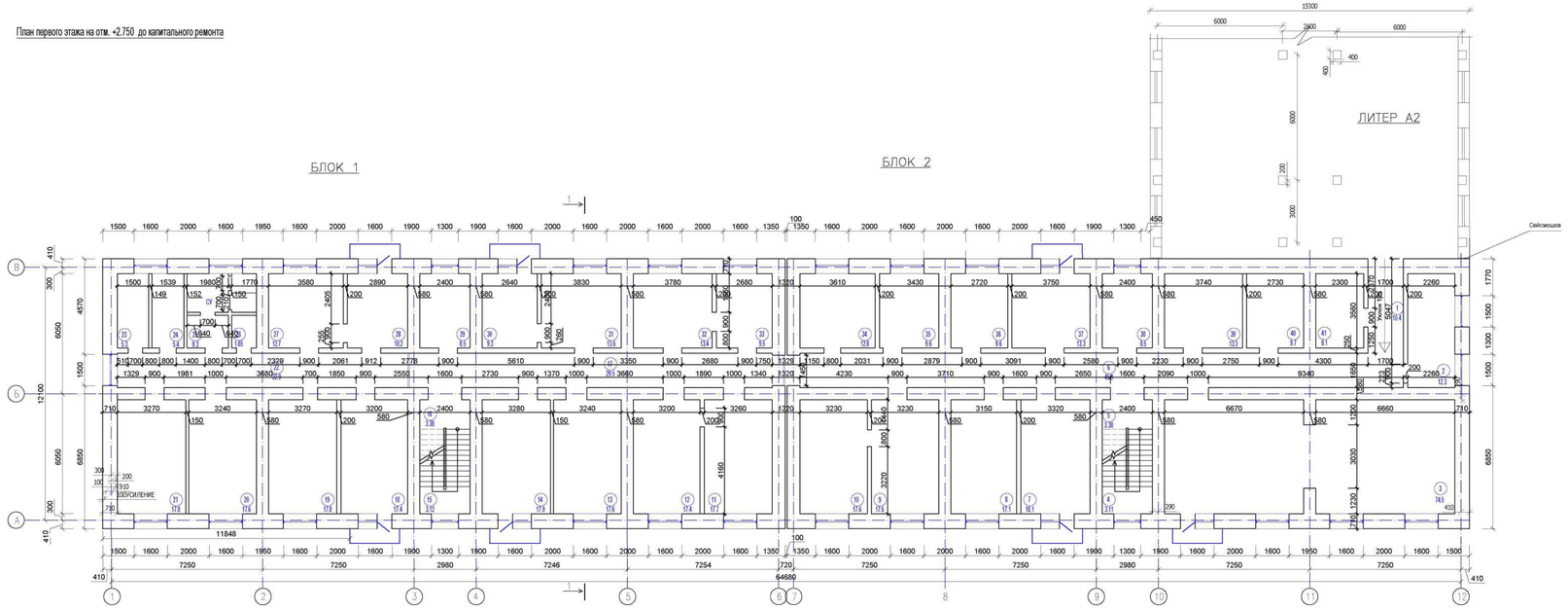
№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
27	Подсобное помещение лаборатории	4.8	Д
28	Кабинет заведующей отделением	13.2	Д
29	Кабинет врача онколога	9.7	Д
30	Кабинет врача физиатра	8.5	Д
31	Кабинет врача травматолога	13.5	Д
32	Кабинет врача офтальмолога (темная комната)	9.5	Д
33	Коридор	36.0	Д
34	Кабинет врача офтальмолога	23.6	Д
35	Комната для забора мокроты	13.3	Д
36	Коридор	5.8	Д
37	Санузел	1.5	Д
38	Электрощитовая	1.45	В1
39	Кабинет УЗИ	12.8	Д
40	Кабинет заведующей	10.1	Д
41	Кабинет старшей медсестры с серверной установкой	8.3	Д
42	Коридор	52.3	Д
43	Аптечный склад	8.8	Д
44	Аптечный склад	7.1	Д
45	Касса	16.1	Д
	Общая площадь:	599.14	

						АР-545	
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 9; Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		
Выполнил		Худиенко А.			07.23		
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	План первого этажа на отм. ±0.000. До капитального ремонта	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А3

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

План первого этажа на отм. +2.750 до капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

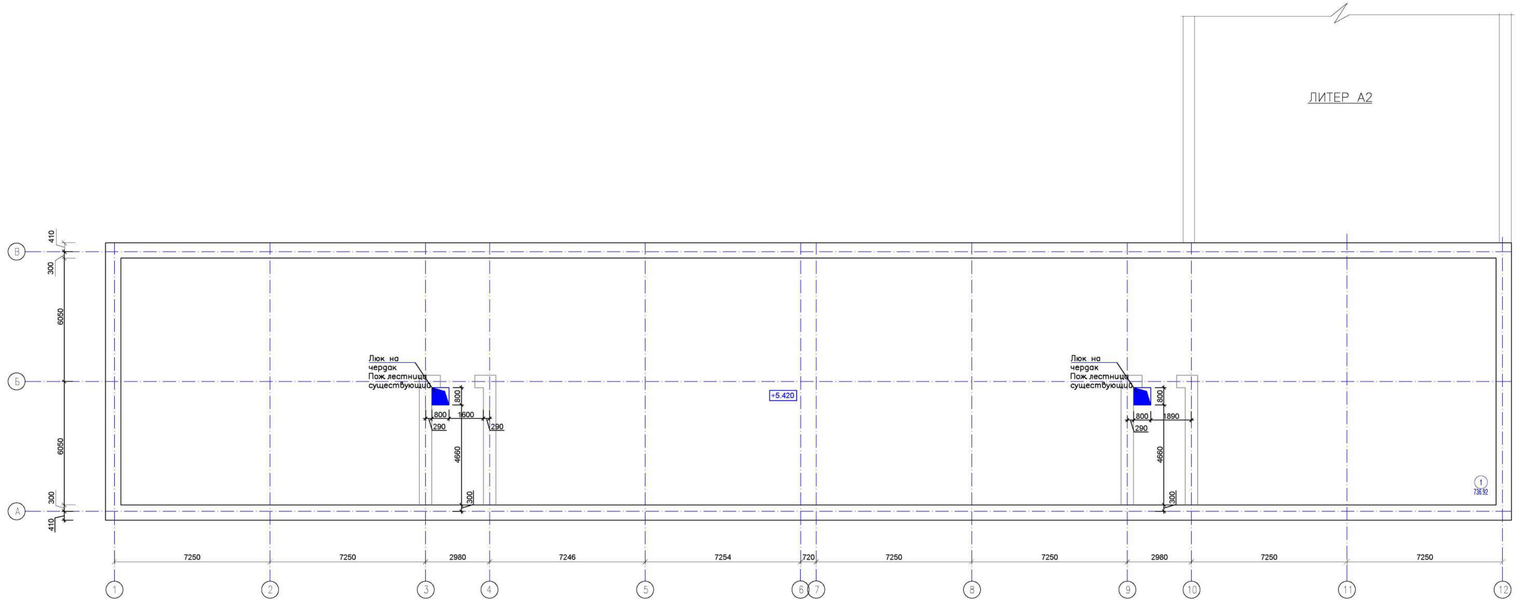
№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я	№ пом-ия	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Переход из существующего здания	10.4	Д	26	Помещение хранения наркотических средств	1.85	Д
2	Кабинет оформления на платное лечение	12.3	Д	27	Кабинет врача физиотерапевта	12.7	Д
3	Конференц зал	74.5	Д	28	Кабинет по оформлению инвалидности	10.2	Д
4	Лестничная площадка	3.11	Д	29	Кабинет врача гастроэнтеролога	8.5	Д
5	Лестничная площадка	3.38	Д	30	Процедурная оториноларинголога	9.3	Д
6	Коридор	45.9	Д	31	Кабинет врача оториноларинголога	13.6	Д
7	Кабинет психопрофилактической подготовки беременных к родам	18.1	Д	32	Кабинет врача невропатолога	13.4	Д
8	Старшая заведующая отделением	17.1	Д	33	Кабинет врача пульмонолога	9.5	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д	34	Кабинет врача гинеколога	12.8	Д
10	Смотровая	17.6	Д	35	Забор предварительных анализов	9.6	Д
11	Кабинет ОСП	17.7	Д	36	Смотровая	9.6	Д
12	Кабинет врача эндокринолога	17.4	Д	37	Кабинет врача гинеколога	13.3	Д
13	Кабинет врача невропатолога	17.6	Д	38	Хоз. помещение отделения гинекологии	8.5	Д
14	Кабинет ОСП	17.9	Д	39	Склад и выдача лекарственных средств	13.3	Д
15	Лестничная клетка	3.12	Д	40	Склад и выдача лекарственных средств	9.7	Д
16	Лестничная клетка	3.38	Д	41	Гардеробная персонала	4.46	Д
17	Коридор	29.5	Д				Д
18	Кабинет УЗИ	17.4	Д				Д
19	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д				
20	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.6	Д				
21	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д				
22	Коридор	22.9	Д				
23	Кладовая	5.3	Д		Общая площадь:	600.4	
24	Подсобное помещение	5.4	Д				
25	Санузел универсальный	9.3	Д				

						АР-545	
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 10; Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		
Выполнил		Худиенко А.			07.23		
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	План второго этажа на отм. +2.750. До капитального ремонта	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

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

Формат А2+А2

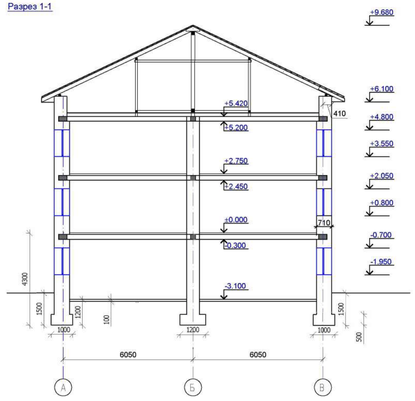
План чердака до капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. +5.420

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Чердак	736.92	Д
	Общая площадь	736.92	

Разрез 1-1



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	Рукосуева Л.				07.23
Проверил	Рукосуева Л.				07.23
Выполнил	Кудиенко А.				07.23
Н.контроль	Коршикова И.				07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагидыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники

Стадия	Лист	Листов
РП	11	

План чердака до капитального ремонта. Разрез 1-1 до капитального ремонта.

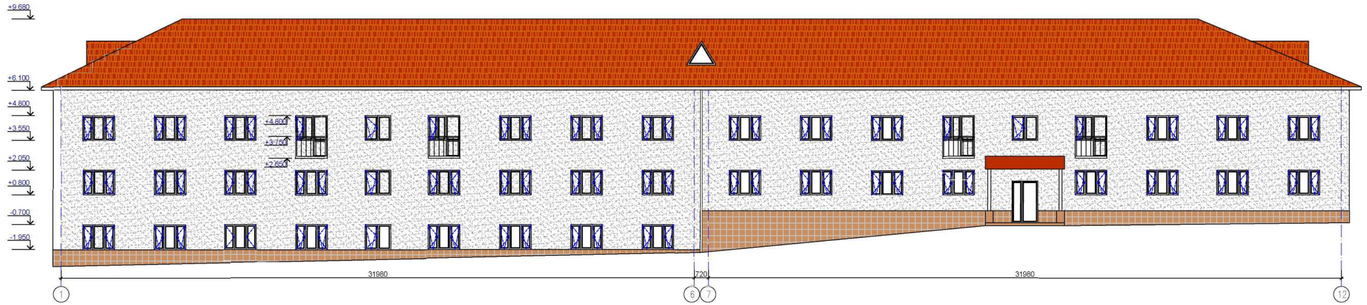
ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

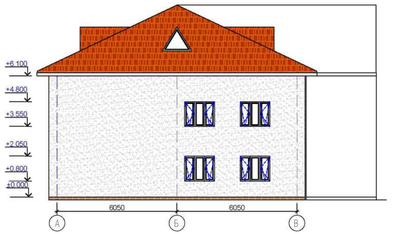
Формат А2+А2

Взам. инв. №

Подп. и дата

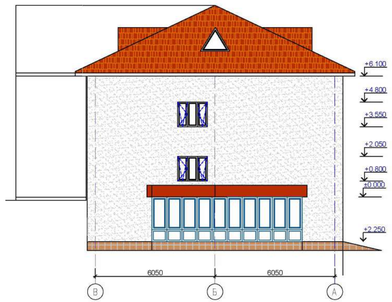
Инв. № подл.





Примечание:
1. Проект демонтажа отделки фасада :

- демонтаж наружной отделки фасада (декоративная штукатурка толщ.30мм)	825.5 м²
демонтаж отделки цоколя (керамическая плитка толщ. 12мм)	99.7 м²
демонтаж отделки карнизов (сайдинг)	97.0 м²



						АР-545
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
ГИП		Рукокуева Л.			07.23	
Проверил		Рукокуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	
Н.контроль		Сорокина Н.			07.23	План чердака до капитального ремонта. Разрез 1-1 до капитального ремонта.

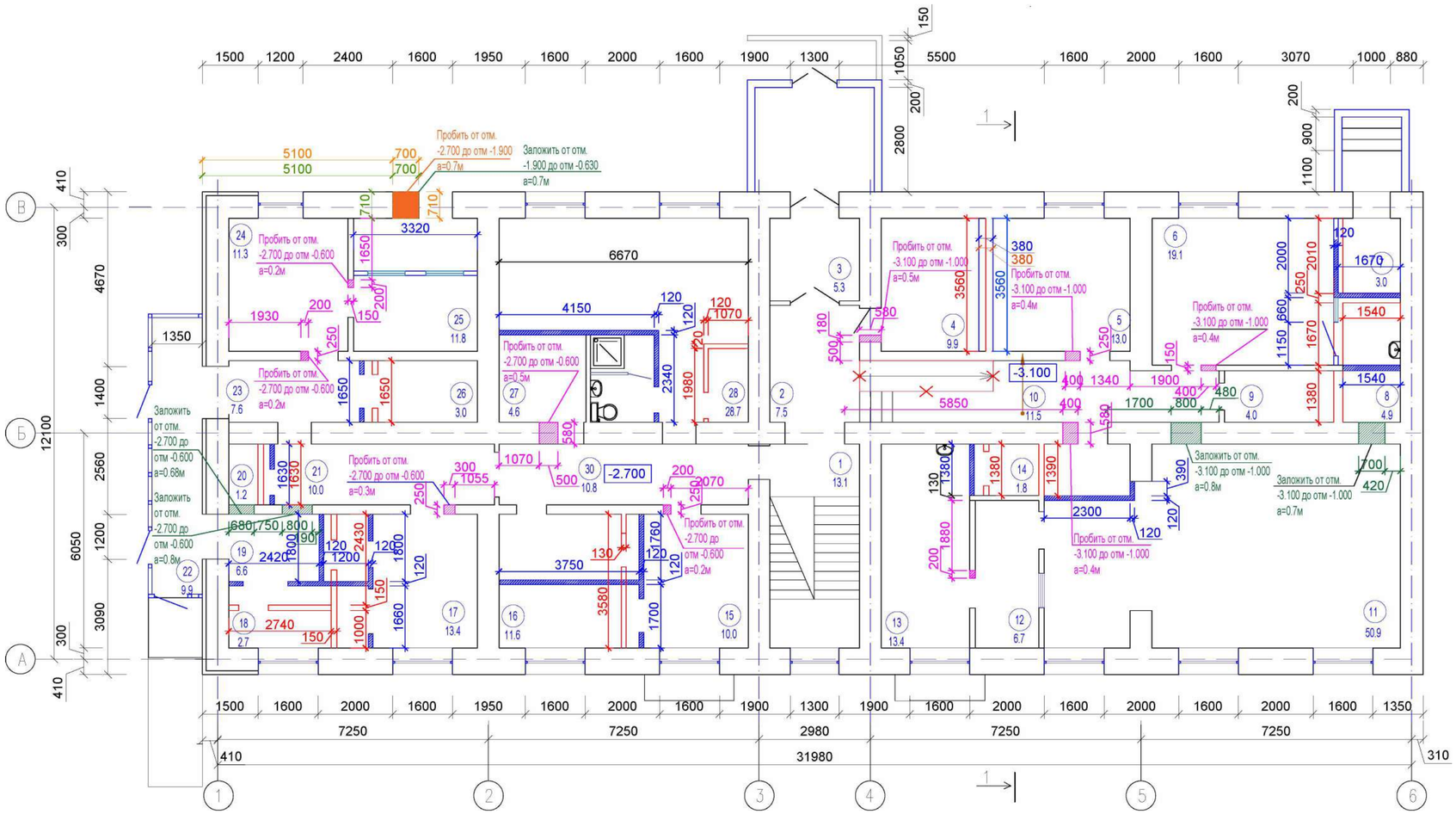
Стадия	Лист	Листов
РП	12	

ТОО "АРС ЛТД"
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

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

Формат А2+А3

План цокольного этажа на отм. -3.100



Условные обозначения:

- Демонтаж
- Монтаж
- Пробить
- Заложить
- Пробить наружная стена

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

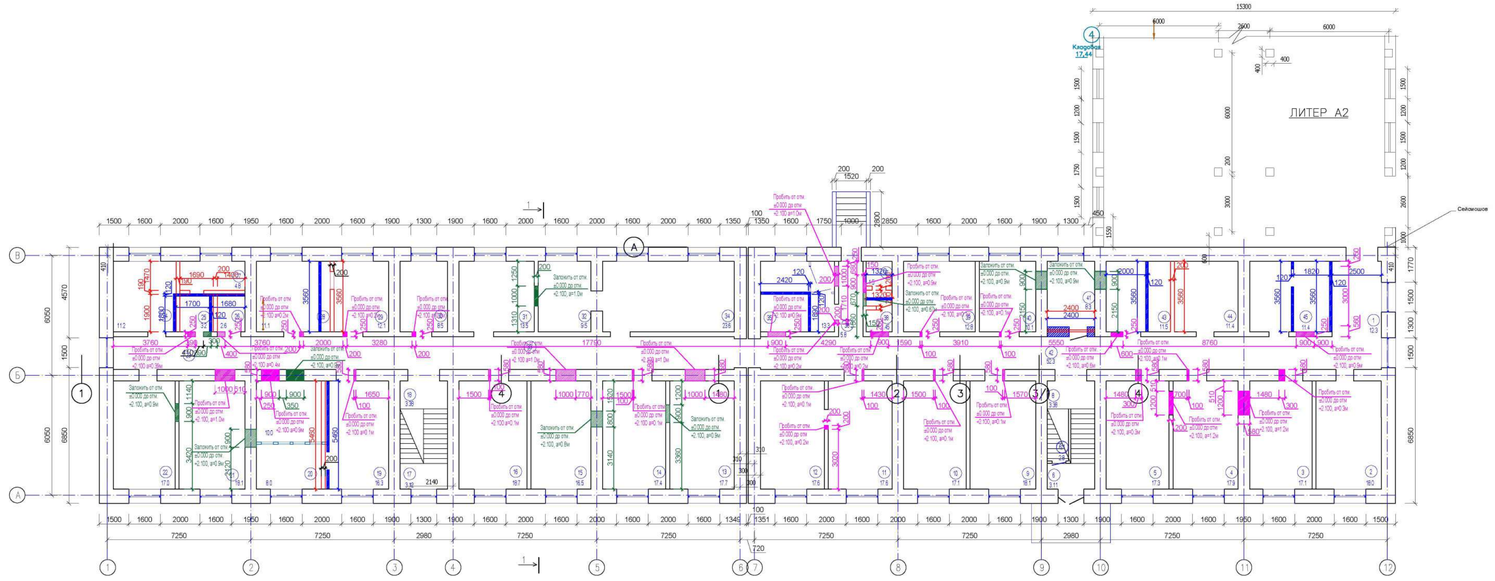
Примечание:
1. Проект демонтажа цокольного этажа включает в себя следующие мероприятия :

- демонтаж дверных блоков:		
1	- 700x2100(h) внут., (ПВХ)	5 шт.
2	- 800x2100(h) внут., (ПВХ)	11 шт.
3	- 900x2100(h) внут., (ПВХ)	6 шт.
4	- 1000x2100(h) внут., (ПВХ)	1 шт.
5	- 1200x2100(h) внут., (ПВХ)	1 шт.
6	- 1310x2100(h) внут., (ПВХ)	1 шт.
7	- 1200x2100(h) наружная (ПВХ)	1 шт.
8	- 1400x2100(h) наружная (ПВХ)	1 шт.
9	- 1300x2100(h) наружная (ПВХ)	2 шт.
10	- 1000x2100(h) наружная (металл.)	1 шт.
- демонтаж оконных блоков ПВХ:		
ОК-1	- 1600x1250(h)	13 шт.
ОК-2	- 1200x1250(h)	1 шт.
ОК-3	- 1300x1250(h)	1 шт.
ОК-4	- 900x1000(h) внут.	1 шт.
- демонтаж полов:		
- демонтаж полов из линолеума до грунтового основания		140.0 м²
- демонтаж полов из керамической плитки до грунтового основания		161.2 м²
- демонтаж бетонных полов до грунтового основания		18.86 м²
- отбивка выравнивающего слоя потолков толщ. 3мм		310.16 м²
- снятие с зачисткой строительной краски более 50%		601.7 м²
- отбивка керамической плитки стен толщ. 20мм		251.1 м²
- демонтаж кирпичных перегородок :		
- толщ. 150 мм		6.33 м³ (33.41 м²)
- толщ. 120 мм		0.94 м³ (6.9 м²)
- толщ. 200 мм		1.99 м³ (7.47 м²)
- демонтаж кирпичных перегородок (пробивка) :		
- толщ. 250 мм		0.78 м³ (3.15 м²)
- толщ. 150 мм		0.06 м³ (0.42 м²)
- толщ. 580 мм		1.315 м³ (2.27 м²)
- толщ. 710 мм		0.39 м³ (0.56 м²)
- демонтаж обшивки из гипсокартона:		
- толщ. 12,5 мм		18.7 м²
- монтаж кирпичных стен :		
- толщ. 380 мм		см. раздел КЖ
- толщ. 120 мм		см. раздел КЖ
- монтаж (закладка)кирпичных стен :		
- толщ. 380 мм		1.83 м³ (3.15 м²)
- толщ. 510 мм		0.62 м³ (0.87 м²)

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545		
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП	Лист: 13 / Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23			
Выполнил		Кудиенко А.			07.23			
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	План демонтажных и монтажных работ цокольного этажа на отм. -3.100/-2.700.	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган	

Формат А2

План демонтажных и монтажных первого этажа на отм. ±0.000



Условные обозначения:

- Демонтаж
- Монтаж
- Пробить
- Заложить

Примечание:
1. Проект демонтажа 1-го этажа включает в себя следующие мероприятия :

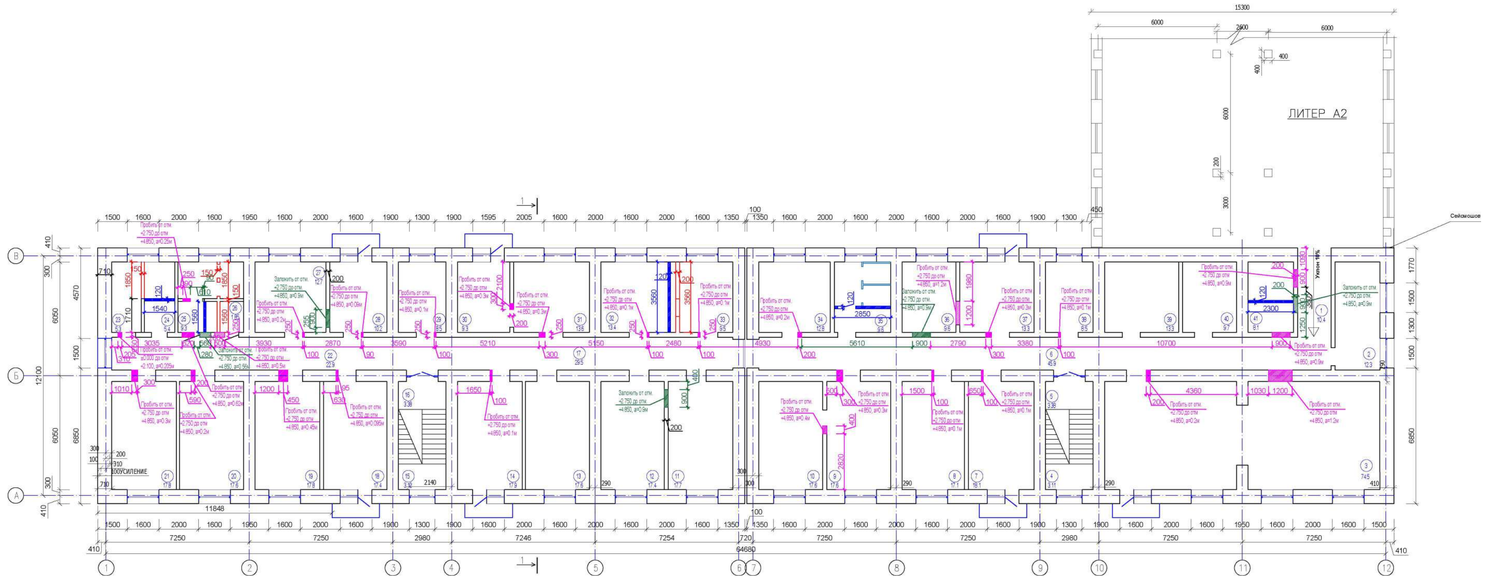
демонтаж дверных блоков:		
1	- 700x2100(h) внут., (ПВХ)	3 шт.
2	- 800x2100(h) внут., (ПВХ)	9 шт.
3	- 900x2100(h) внут., (ПВХ)	23 шт.
4	- 1000x2100(h) внут., (ПВХ)	5 шт.
5	- 1200x2100(h) внут., (ПВХ)	1 шт.
6	- 1600x2100(h) внут., (ПВХ)	2 шт.
7	- 1300x2100(h) наружная (ПВХ)	1 шт.
8	- 1000x2100(h) наружная (ПВХ)	1 шт.
	- демонтаж перегородок ПВХ	
	- 1650x2450(h)	1 шт.
	- 2400x2450(h)	1 шт.
демонтаж оконных блоков ПВХ:		
ОК-1	- 1800x1230(h)	27 шт.
ОК-2	- 1300x1230(h)	1 шт.
ОК-5	- 1500x1230(h)	1 шт.
демонтаж полов:		
- демонтаж полов из линолеума до грунтового основания		217.2 м²
- демонтаж полов из керамической плитки до грунтового основания		82.64 м²
- демонтаж полов из линолеума до плиты перекрытия		228.7 м²
- демонтаж полов из керамической плитки до плиты перекрытия		70.6 м²
- отбивка выравнивающего слоя потолков толщ. 3мм		599.14 м²
- снятие с зачисткой строительной краски более 50%		1161.7 м²
- отбивка керамической плитки стен толщ. 20мм		349.5 м²
- демонтаж кирпичных перегородок :		
- толщ. 120 мм		0.7 м² (3.88 м³)
- толщ. 200 мм		11.75 м² (36.72 м³)
- демонтаж обшивки из гипсокартона:		
- толщ. 12,5 мм		53.5 м²
- демонтаж кирпичных перегородок (пробивка) :		
- толщ. 580 мм		8.85 м² (15.19 м³)
- толщ. 200 мм		2.39 м² (11.96 м³)
- монтаж кирпичных стен :		
- толщ. 380 мм		см. раздел КЖ
- толщ. 120 мм		см. раздел КЖ
- монтаж (закладка) кирпичных стен :		
- толщ. 380 мм		7.53 м² (12.96 м³)
- толщ. 120 мм		1.89 м² (3.45 м³)
- демонтажные работы фасада и входных групп :		
демонтаж керамогранитной плитки по цоколю		90.67м²
- демонтаж керамогранитной плитки по крыльцам входных групп		88.60м²
- демонтаж обшивки фронтона (виниковый сайдинг) входных групп		19.12м²
- демонтаж кровельного покрытия (профнастил) входных групп		57.61м²

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	АР-545	
ГИП		Рукокуева Л.			07.23	«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»	
Проверил		Рукокуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 14; Листов:
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	План демонтажных и монтажных работ первого этажа на отм. ±0.000.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган
Н.контроль		Сорокина Н.			07.23		

Формат А2+А4

План демонтажных и монтажных второго этажа на отм. +2.750



Условные обозначения:

- Демонтаж
- Монтаж
- Пробить
- Заложить

Примечание:
1. Проект демонтажа 2-го этажа включает в себя следующие мероприятия :

демонтаж дверных блоков:		
1	- 700x2100(h) внут., (ПВХ)	6 шт.
2	- 800x2100(h) внут., (ПВХ)	4 шт.
3	- 900x2100(h) внут., (ПВХ)	24 шт.
4	- 1000x2100(h) внут., (ПВХ)	5 шт.
5	- 1600x2100(h) внут., (ПВХ)	2 шт.
	- демонтаж перегородок ПВХ	
	- 1650x2450(h)	2 шт.
	- 1190x2450(h)	1 шт.
демонтаж оконных блоков ПВХ:		
ОК-1	- 1600x1250(h)	21 шт.
ОК-3	- 1300x1250(h)	4 шт.
ОК-5	- 1500x1250(h)	3 шт.
Бр-1	- 900x1250(h) -700x2100(h)	7 шт.
демонтаж полов:		
- демонтаж полов по лаксмежка до плиты перекрытия		469.41 м²
- демонтаж полов из керамической плитки до плиты перекрытия		142.68 м²
- снятие с зачисткой строительной краски более 50%		600.4 м²
- отбивка внутренней штукатурки стен, толщ.20мм		1419.9 м²
- отбивка керамической плитки стен толщ. 20мм		77.5 м²
- демонтаж кирпичных перегородок :		
- толщ. 150 мм		1.83 м³ (12.89 м²)
- толщ. 200 мм		1.74 м³ (8.72 м²)
- демонтаж обшивки из гипсокартона:		
- толщ. 12,5 мм		47.7 м²
- демонтаж кирпичных перегородок (пробивка) :		
- толщ. 580 мм		3.7 м³ (6.39 м²)
- толщ. 200 мм		1.0 м³ (5.04 м²)
- толщ. 150 мм		0.12 м³ (0.82 м²)
- толщ. 250 мм		1.89 м³ (7.59 м²)
- монтаж кирпичных стен :		
- толщ. 120 мм		см. раздел КЖ
- монтаж (закладка) кирпичных стен :		
- толщ. 250 мм		0.26 м³ (1.06 м²)
- толщ. 120 мм		1.1 м³ (5.86 м²)

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

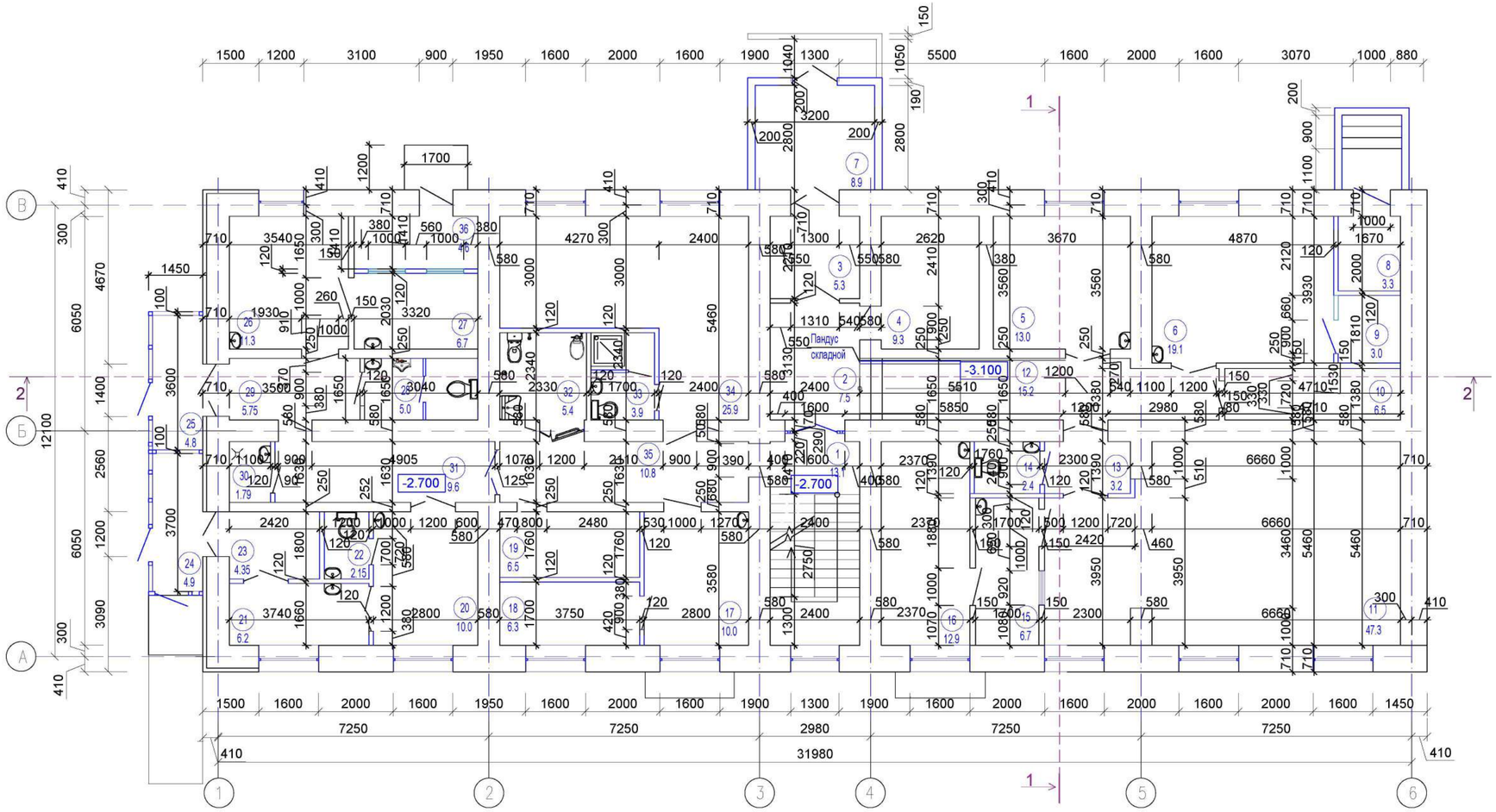
							АР-545
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
ГИП		Рукоуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 15; Листов:
Проверил		Рукоуева Л.			07.23		
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	План демонтажных и монтажных работ второго этажа на отм. +2.750.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган
Н.контроль		Сорвинова Н.			07.23		

Формат А2+А2

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК | БЛОК 2

План цокольного этажа на отм. -3.100 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. -3.100

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.1	Д
2	Коридор	7.5	Д
3	Коридор	5.3	Д
4	Вент. приточка с точкой теплового подключения	9.3	Д
5	Кабинет маммографии	13.0	Д
6	Кабинет флюорографии	19.1	Д
7	Тамбур	8.9	Д
8	Тепловая приточка	3.3	Д
9	Пульт оператора	3.0	Д
10	Помещение хранения грязного белья	6.5	Д
11	Рентгенодиагностический кабинет	47.3	Д
12	Коридор-ожидальная	15.2	Д
13	Шлюз-раздевальная	3.2	Д
14	Санузел	2.4	Д
15	Пульт-управления	6.7	Д
16	Ординаторская при рентген кабинете	12.9	Д
17	Помещение старшей медсестры	10.0	Д
18	Помещение хранения чистого белья	6.3	Д
19	Серверная	6.5	Д
20	Изолятор	10.0	
21	Фильт-бокс	6.2	

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-ния	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
22	Санузел	2.15	Д
23	Шлюз	4.35	Д
24	Тамбур	4.9	Д
25	Тамбур	4.8	Д
26	Кабинет инфекциониста	11.3	Д
27	Помещение хранения проб	6.7	Д
28	Санузел универсальный	5.0	Д
29	Коридор	5.75	Д
30	ПУИ	1.79	Д
31	Коридор	9.6	Д
32	Санузел для МГН универсальный с гигиеническим душем	5.4	Д
33	Санитарный узел с душевой для персонала	3.9	Д
34	Помещение персонала с гардеробной	25.9	Д
35	Коридор	10.8	Д
36	Помещение хранения мед.отходов	4.6	Д
	Общая площадь:	322.64	

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники

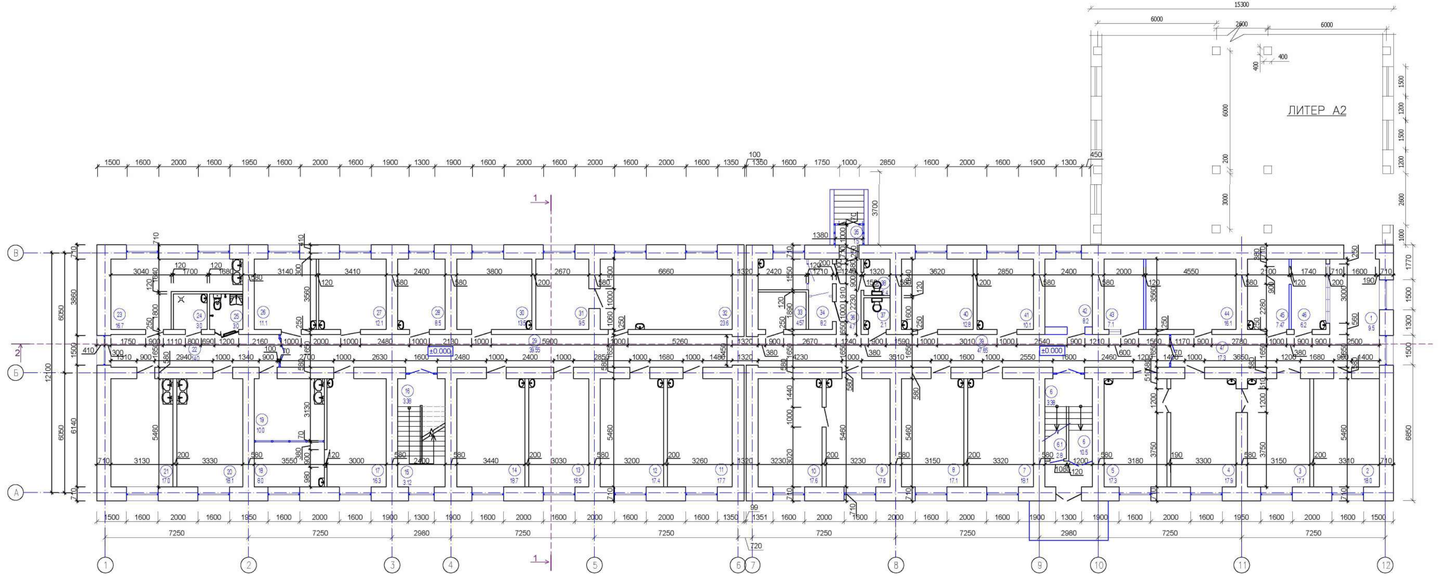
Стадия	Лист	Листов
РП	16	

План цокольного этажа на отм. +3.100. после капитального ремонта

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Формат А2 Форма

План первого этажа на отм. ±0.000 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поз-я	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат-я поме-я	№ поме-ния
1	Коридор-оздоальная	9.5	Д	26
2	Аптечный киоск	18.0	Д	27
3	Чистая перевязочная	17.1	Д	28
4	Кабинет врача хирурга	17.9	Д	29
5	Гнойная перевязочная	17.3	Д	30
6	Лестничная клетка (3,38+10,5)	13.88	Д	31
6.1	Помещение хранения люминесцентных ламп	2.8	Д	32
7	Кабинет УЗИ	18.1	Д	33
8	Кабинет врача терапевта	17.1	Д	34
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д	35
10	Смотровая	17.6	Д	36
11	Кабинет врача терапевта	17.7	Д	37
12	Кабинет врача терапевта	17.4	Д	38
13	Кабинет врача терапевта	16.5	Д	39
14	Кабинет УЗИ	18.7	Д	40
15	Лестничная клетка	3.12	Д	41
16	Лестничная клетка	3.38	Д	42
17	Стоматолог	16.3	Д	43
18	Стерилизационная	8.0	Д	44
19	Кабинет биохимических исследований	10.0	Д	45
20	Кабинет лабораторного исследование кала	18.1	Д	46
21	Кабинет гематологических анализов	17.0	Д	47
22	Коридор	14.0	Д	
23	Помещение приема и исследования мочи с мочевым анализатором	16.7	Д	
24	ПУИ	3.0	Д	
25	Санузел для МГН универсальный	3.0	Д	

Экспликация помещений на отм. ±0.000

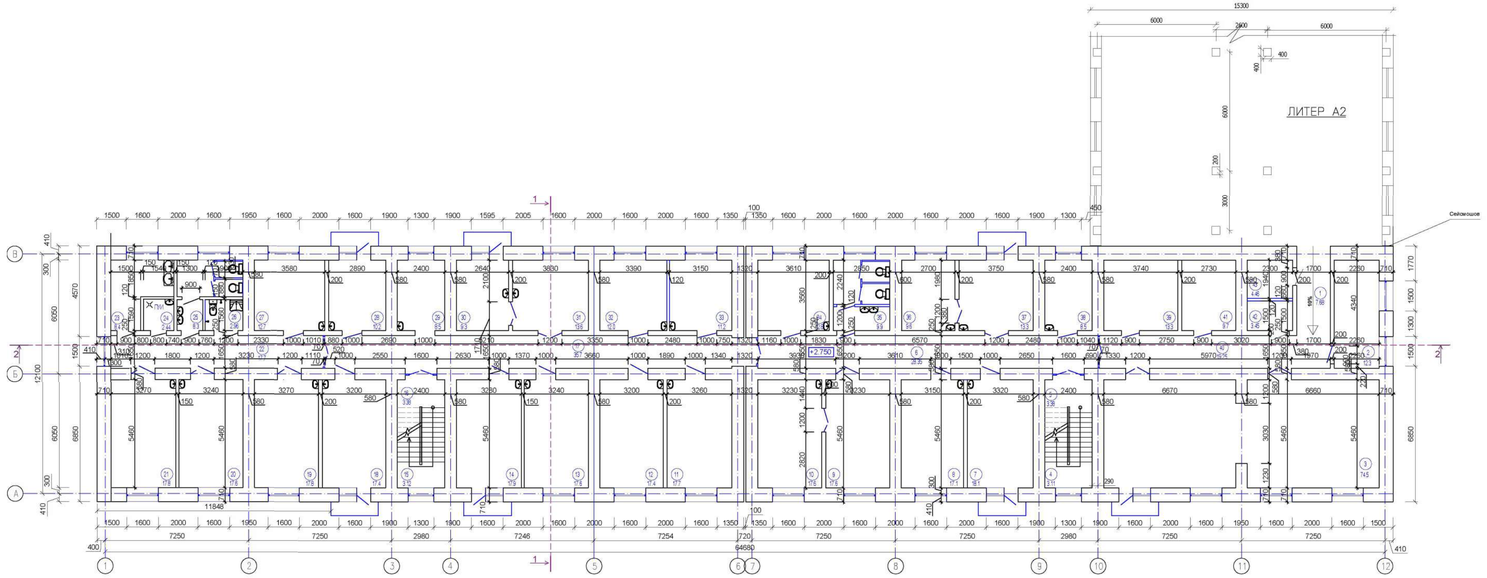
№ поз-я	Наименование	Площадь помещения, м²	Кат-я поме-я
26	Кабинет врача флюнитра	11.1	Д
27	Кабине врача онколога	12.1	Д
28	Кабинет заведующей отделением	8.5	Д
29	Коридор	39.55	Д
30	Кабинет врача травматолога	13.5	Д
31	Кабинет врача офтальмолога (темная комната)	9.5	Д
32	Кабинет врача офтальмолога	11.8	Д
33	Электрощитовая	4.57	В1
34	Комната для забора мокроты	8.2	Д
35	Тамбур	1.38	Д
36	Коридор	4.7	Д
37	Санузел женский	2.1	Д
38	Санузел мужской	2.4	Д
39	Коридор	47.65	Д
40	Кабинет врача терапевта	12.8	Д
41	Кабинет заведующей	10.1	Д
42	Вент. приточка с точкой теплового подключения	8.2	Д
43	Касса	7.1	Д
44	Аптечный склад	16.1	Д
45	Хранение препаратов пункта доверия	7.47	Д
46	Пункт доверия	6.2	Д
47	Коридор	17.3	Д
	Общая площадь:	612.1	

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

							АР-545
							«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		
ГИП			Рукоуева Л.		07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 17; Листов:
Проверил			Рукоуева Л.		07.23		
Выполнил			Кудинова А.		07.23		
Н.контроль			Коршикова И.		07.23	План первого этажа на отм. ±0.000. после капитального ремонта	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А3

План второго этажа на отм. +2.750 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поме-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-я
1	Переход из существующего здания	7.68	Д
2	Кабинет оформления на платное лечение	12.3	Д
3	Конференц зал	74.5	Д
4	Лестничная площадка	3.11	Д
5	Лестничная площадка	3.38	Д
6	Коридор	28.35	Д
7	Кабинет гинеколога консультанта	18.1	Д
8	кабинет психопрофилактической подготовки беременных к родам	17.1	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д
10	Смотровая	17.6	Д
11	Кабинет ОСП	17.7	Д
12	Кабинет врача эндокринолога	17.4	Д
13	Кабинет врача невропатолога	17.6	Д
14	Кабинет ОСП	17.9	Д
15	Лестничная площадка	3.12	Д
16	Лестничная площадка	3.38	Д
17	Коридор	35.7	Д
18	Кабинет УЗИ	17.4	Д
19	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д
20	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.6	Д
21	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д
22	Коридор	17.7	Д
23	Помещение обработки материалов для физио-лечения	8.4	Д
24	ПУИ	2.44	Д
25	Санузел мужской	8.3	Д

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поме-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-ния
26	Санузел для МГН универсальный	2.96	Д
27	Кабине врача физиотерапевта	12.7	Д
28	Кабинет врача гастроэнтеролога	10.2	Д
29	Кабинет по оформлению инвалидности	8.5	Д
30	Процедурная оториноларинголога	9.3	Д
31	Кабинет врача оториноларинголога	13.6	Д
32	Кабинет врача невропатолога	12.0	Д
33	Кабинет врача пульмонолога	11.2	Д
34	Старшая заведующая отделением	12.8	Д
35	Санузел женский	9.9	Д
36	Смотровая	9.6	Д
37	Кабинет врача гинеколога	13.3	Д
38	Помещения взятия предварительных анализов крови	8.5	Д
39	Хранение недельного запаса лекарств	13.3	Д
40	Коридор	19.25	Д
41	Хранение суточного запаса лекарств	9.7	Д
42	Хранение лекарств содержащих наркотические вещества	3.45	Д
43	Гардеробная персонала	4.46	Д
44	Балкон (1.08x7)	11.76	Д
	Общая площадь:	616.44	

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

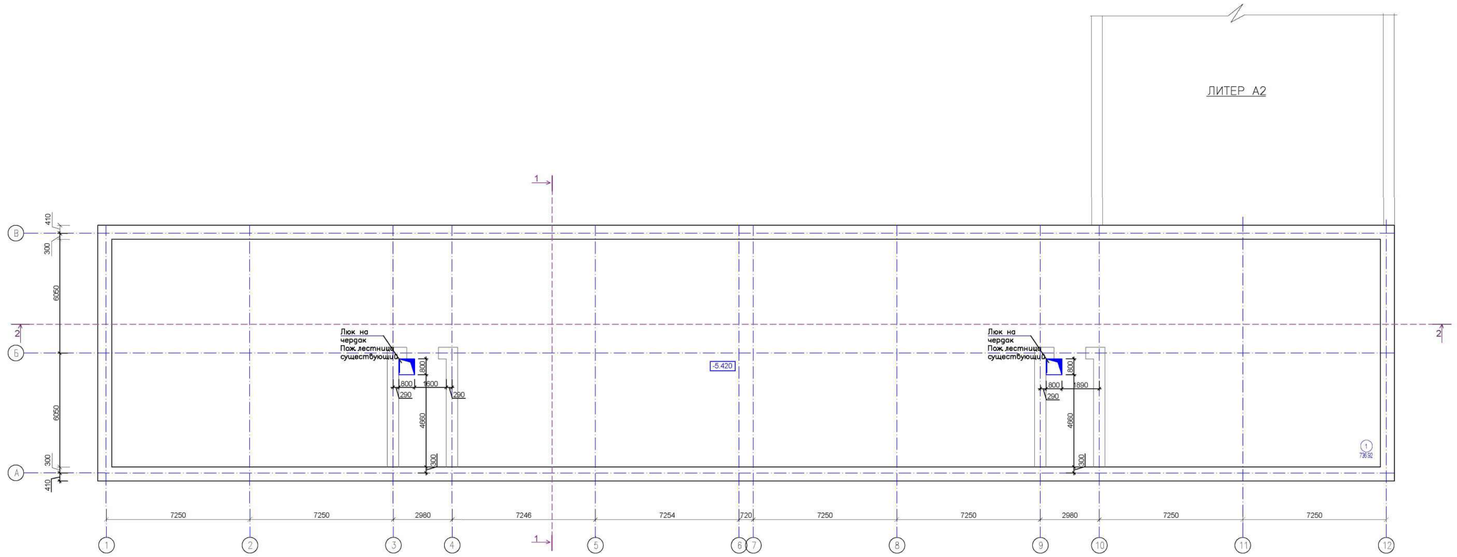
							АР-545
							«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукоокуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 18; Листов:
Проверил		Рукоокуева Л.			07.23		
Выполнил		Кудиенко А.			07.23		
Н.контроль		Сорокина И.			07.23	План второго этажа на отм. +2.750. после капитального ремонта	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А4

План чердака

Экспликация помещений на отм. +5.420

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Чердак	736.92	Д
	Общая площадь	736.92	



						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г. Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
ГИП		Рукокуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукокуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	План чердака на отм. +5.420
Н.контроль		Сорокосова Н.			07.23	

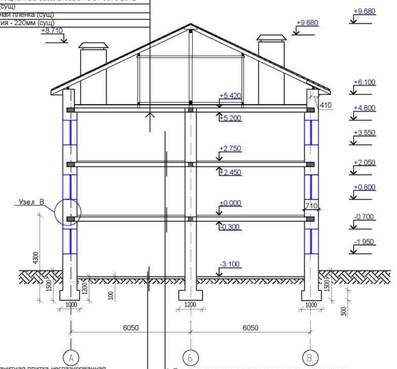
Стадия	Лист	Листов
РП	19	

ТОО "АРС ЛТД"
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Формат А2+А4

Разрез 1-1

Металлочерепица по обрешетке из деревянных брусков (сущ)
Гидроизоляционная пленка (сущ)
Стропильная система (сущ)
Стяжка-цем.песчан.раствор М100 -50мм (сущ)
Плиты теплоизоляционные базальтовые ГОСТ 9573-2012 П-150 δ-150мм(сущ)
Пароизоляционная пленка (сущ)
Плита перекрытия - 220мм (сущ)

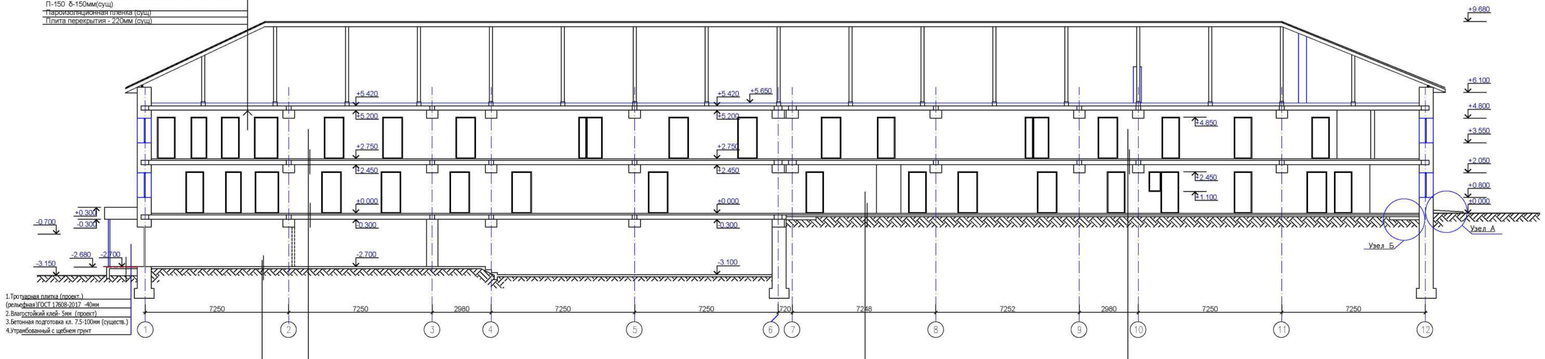


1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.)
2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 -15мм (проект.)
3. Теплоизоляционный слой -керамзитобетон марки В7.5 -25мм
4. Подстилающий слой из бетона марки В7.5 - 80мм (сущ.)
5. Утрамбованный щебнем грунт основания (сущ.)

1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.)
2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.)
3. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.)
4. Ж/Б плита толщиной - 220мм - сущ.

Разрез 2-2

Металлочерепица по обрешетке из деревянных брусков (сущ)
Гидроизоляционная пленка (сущ)
Стропильная система (сущ)
Стяжка-цем.песчан.раствор М100 -50мм (сущ)
Плиты теплоизоляционные базальтовые ГОСТ 9573-2012 П-150 δ-150мм(сущ)
Пароизоляционная пленка (сущ)
Плита перекрытия - 220мм (сущ)



1.Тротуарная плитка (проект.)
(ролифная)ГОСТ 17608-2017 -40мм
2.Влагостойкий клей- 5мм (проект)
3.Бетонная подготовка кл. 7.5-100мм (существ.)
4.Утрамбованный с щебнем грунт

1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.)
2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.)
3. Теплоизоляционный слой -керамзитобетон марки В7.5 -25мм
4. Подстилающий слой из бетона марки В7.5 - 80мм (сущ.)
5. Утрамбованный щебнем грунт основания (сущ.)

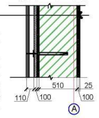
1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.)
2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.)
3. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.)
4. Ж/Б плита толщиной - 220мм - сущ.

1. Покрытие - коммерческий линолеум ГОСТ 7251-2016 - 2.5 мм (проект.)
2. Прослойка на водостойких вяжущих -3 мм (проект.)
3. Стяжка из цементно-песчаного раствора М100 - 40мм (проект.)
4. Пленка ПВХ 1,20мм (проект.)
5. Теплоизоляционный слой - легкий бетон - 70мм (проект.)
6. Подстилающий слой из бетона В15 - 80мм - (сущ.)
Уплотненный щебнем грунт - сущ.

1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.)
2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.)
3. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.)
4. Ж/Б плита толщиной - 220мм - сущ.

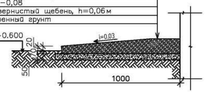
Узел В
(существующий)

Улучшенный окрас краской на основе водной акриловой дисперсии, универсальной, матовой, моющейся для интерьерных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 (сущ.)
Пеквас - 2 мм (сущ.)
Акриловая грунтовка глубокого проникновения СТ РК ГОСТ Р52020-2007 (сущ.)
Улучшенная штукатурка - 20мм (сущ.)
Высокопрочный цементно-песчаный раствор М150 толщиной - 100мм(сущ.)
Кирпич керамический - 510мм (сущ.)
ШВысокопрочный цементно-песчаный раствор М150 толщиной - 100мм (сущ.)
Плиты теплоизоляционные базальтовые ГОСТ 9573-2012 П-150 - 100мм (сущ.)
Воздушная прослойка(сущ.)
Металлические фасадные кассеты (Фасадные кассеты со скрытым креплением МП 2005,t=1.2 мм, ПВДФ матовый,толщ 1,2 мм) (проект.)

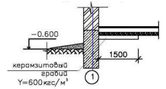


Узел А проектируемый

Мелкозернистый асфальтобетон ГОСТ 9128-84
h=0,03-0,08
Крупнозернистый щебень, h=0,06м
Уплотненный грунт



Узел Б
Утепление пола
(существующий)



Примечание:
1.За отметку ±0.000 принять уровень чистого пола 1-го этажа
3.По периметру здания выполнить отмостку шириной 1000 мм узел "А".
Отмостку выполнить из мелкозернистого асфальтобетона. Расход - 144.55 м²

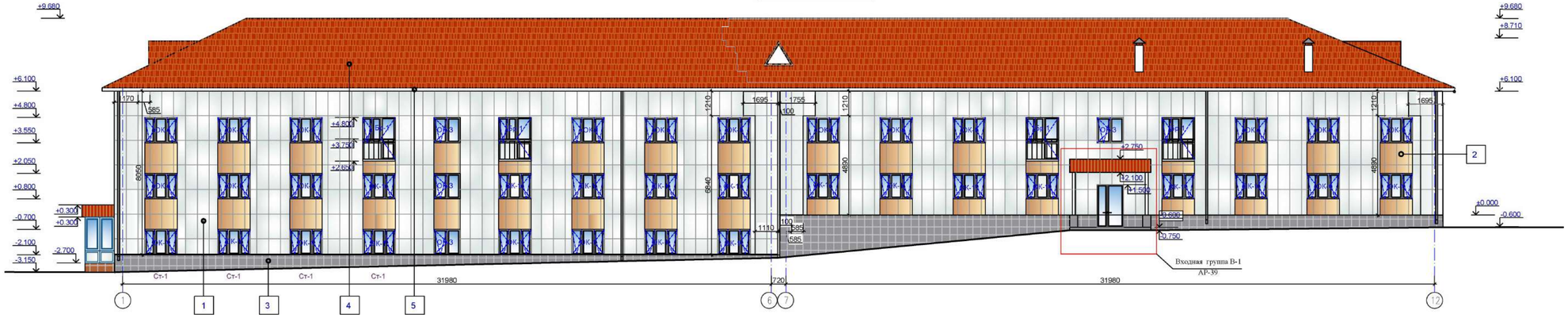
						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудинова А.			07.23	
						Разрез 1-1 Разрез 2-2 Узел А. Узел Б.
Н.контроль		Корнякова Н.			07.23	

Стадия	Лист	Листов
РП	20	

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Формат А2+А2

Фасад в осях 1-12



Фасад в осях 12-1

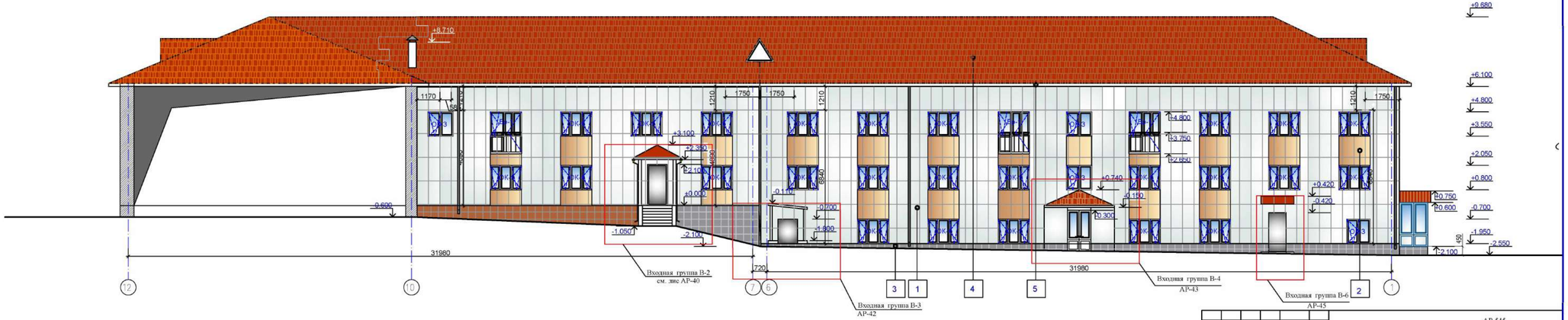


СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

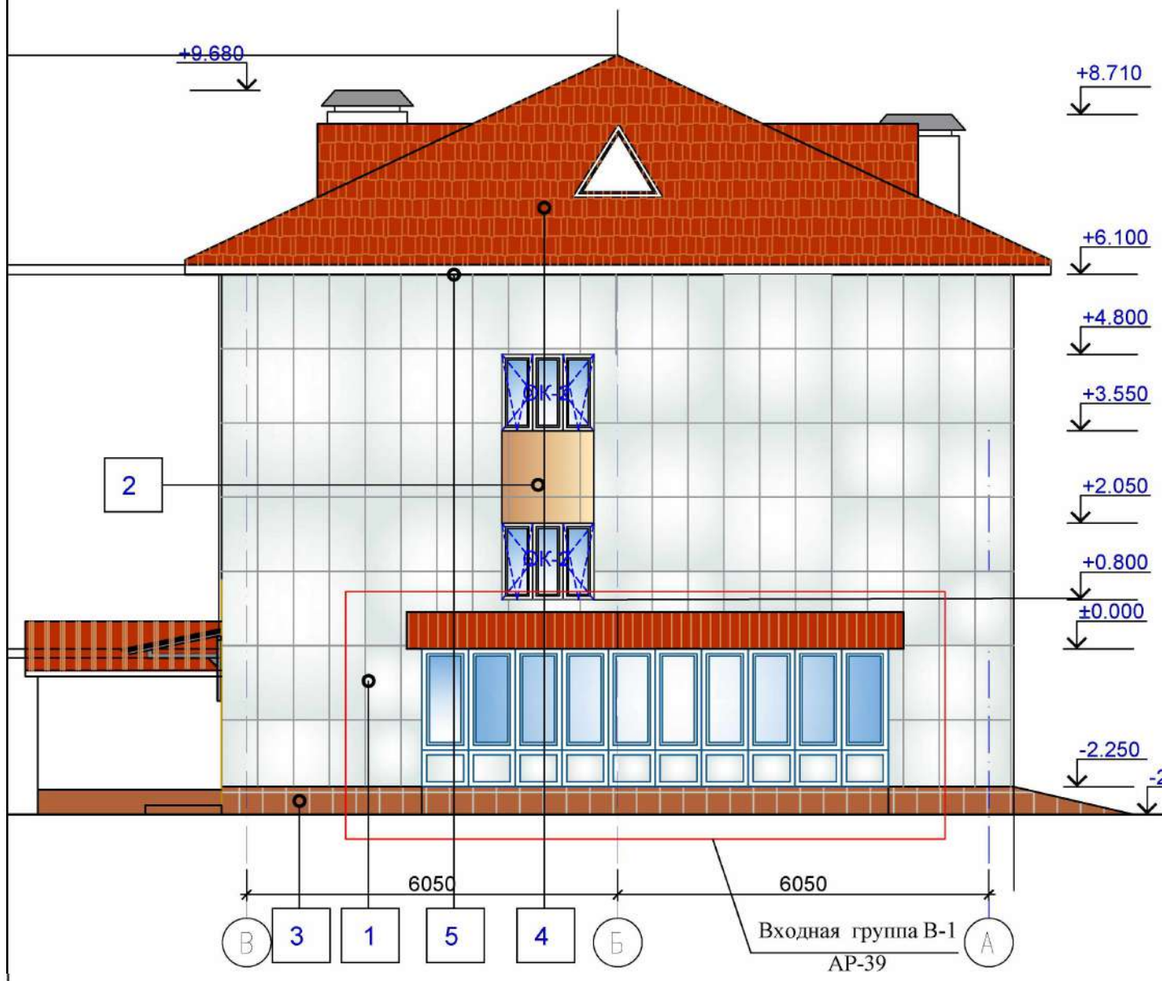
БЛОК 1 | БЛОК 2

						АР-545	
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукочуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 21; Листов:
Проверил		Рукочуева Л.			07.23		
Выполнил		Кудиенко А.			07.23		
Гконтроль		Коршикова Н.			07.23	Фасад в осях 1-12 Фасад в осях 12-1	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

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

Формат А2+А2

Фасад в осях В-А



Фасад в осях А-В

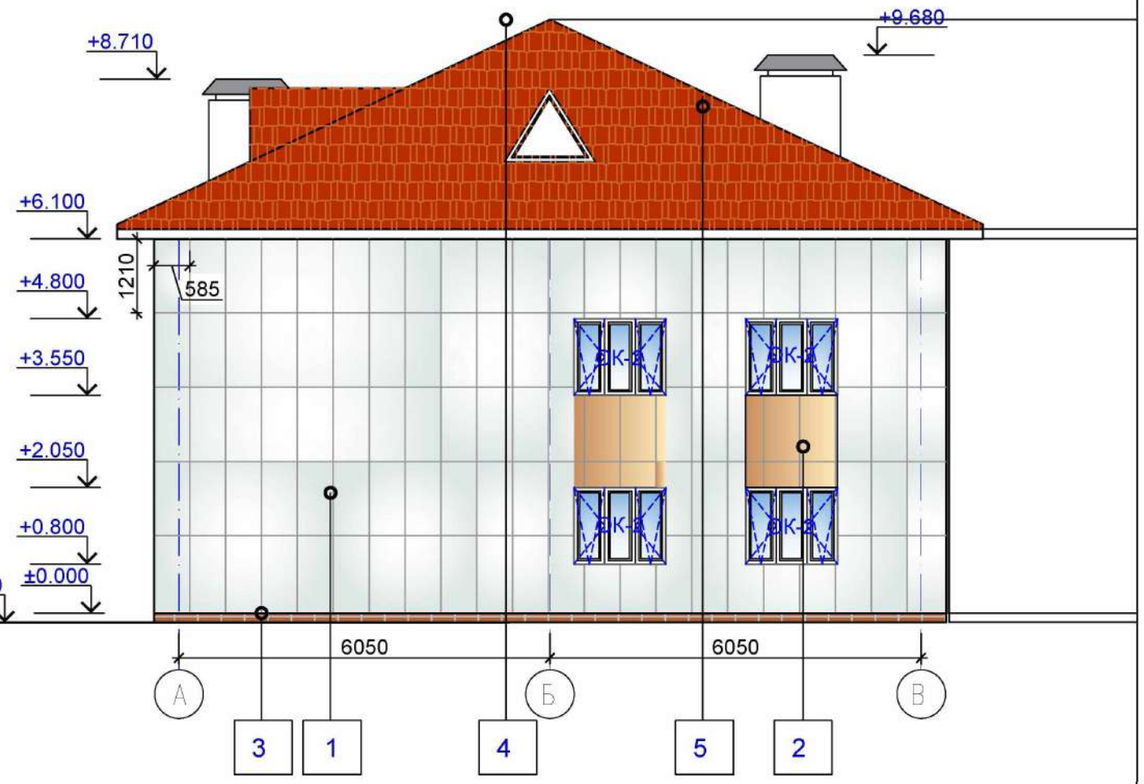
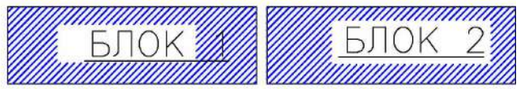


СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ



						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	
						Фасад в осях А-В Фасад в осях В-А
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	

Стадия	Лист	Листов
РП	22	

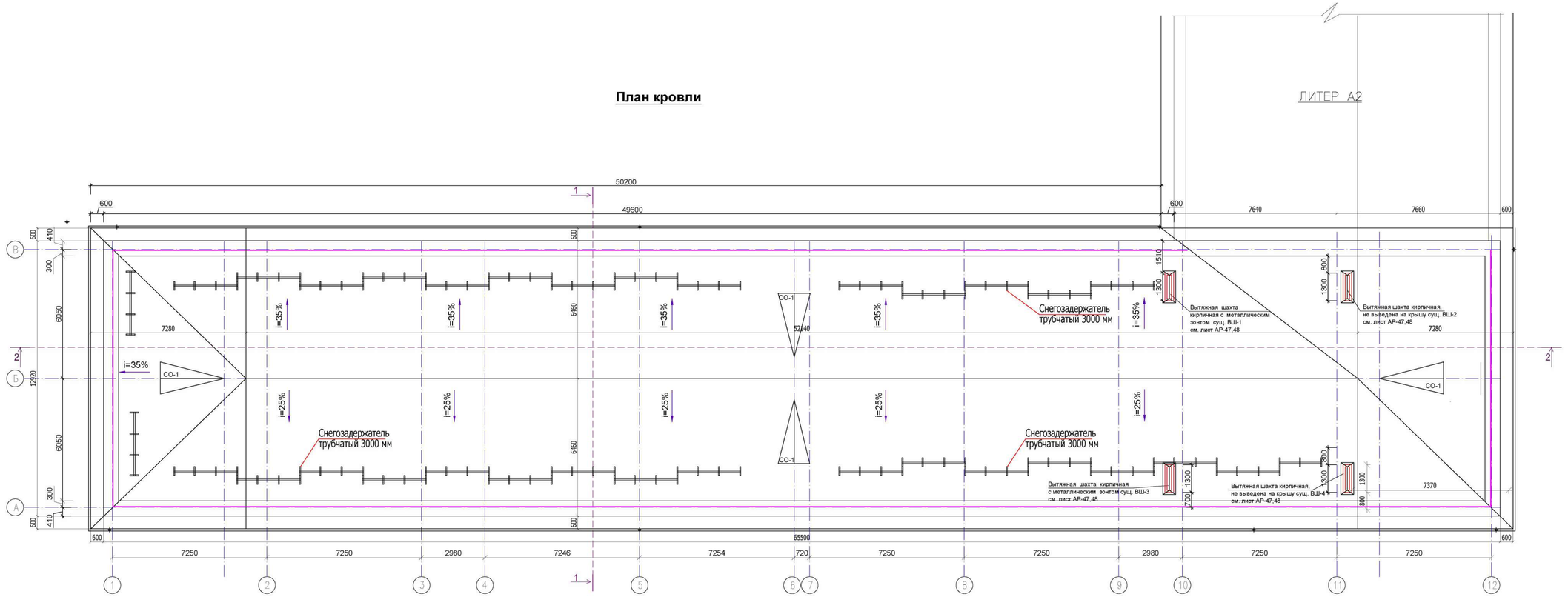
ТОО "АРС ЛТД"
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

План кровли



Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-46,47,48

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

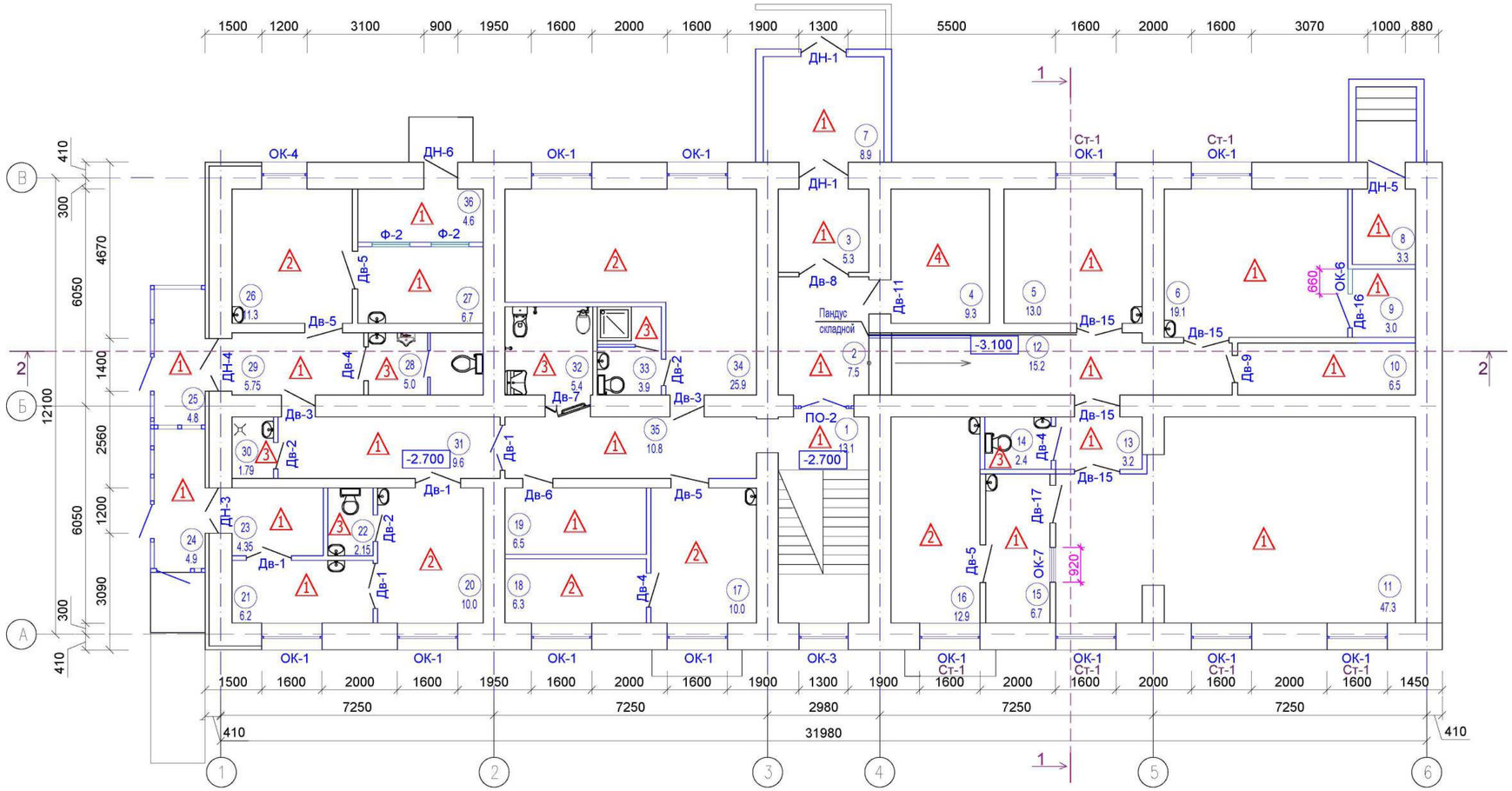
					АР-545
					«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Здание поликлиники					Стадия: РП; Лист: 23; Листов:
Н.контроль		Корпикова И.			07.23
План кровли.					ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

План цокольного этажа на отм. -3.100 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. -3.100

Экспликация помещений на отм. ±0.000

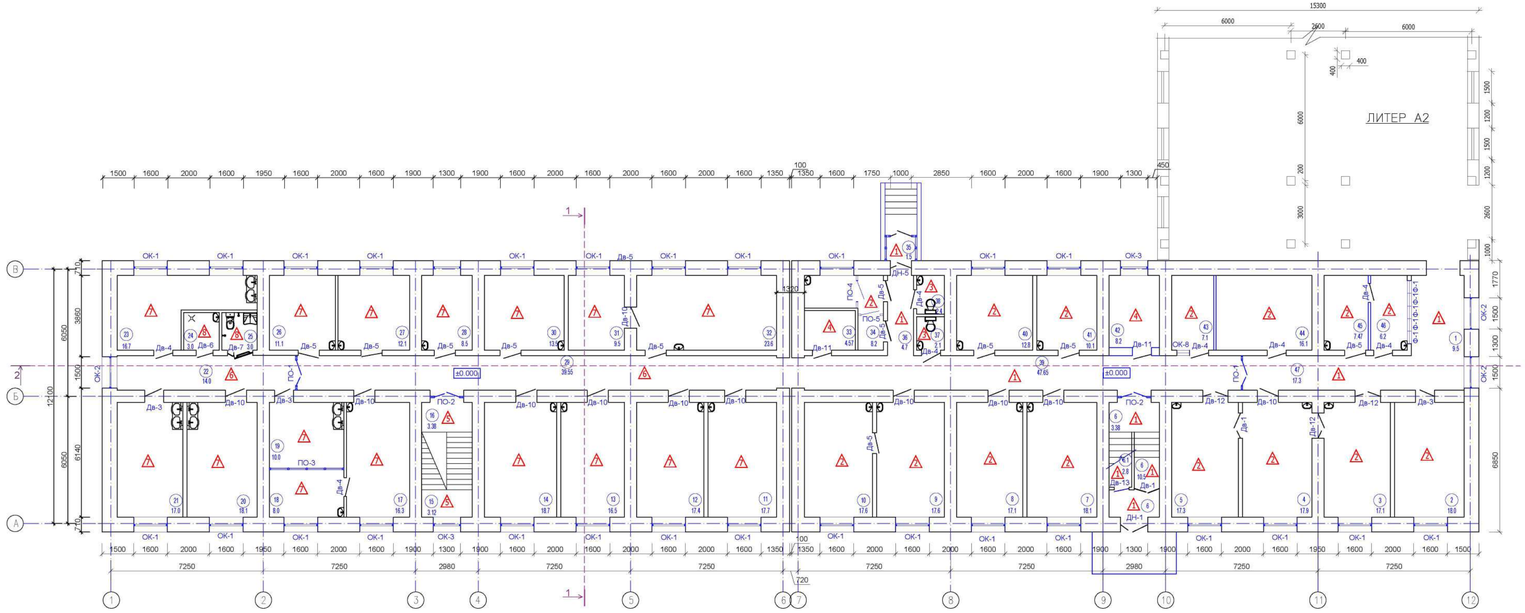
№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я	№ пом-ния	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.1	Д	22	Санузел	2.15	Д
2	Коридор	7.5	Д	23	Шлюз	4.35	Д
3	Коридор	5.3	Д	24	Тамбур	4.9	Д
4	Вент. приточка с точкой теплового подключения	9.3	Д	25	Тамбур	4.8	Д
5	Кабинет маммографии	13.0	Д	26	Кабинет инфекциониста	11.3	Д
6	Кабинет флюорографии	19.1	Д	27	Помещение хранения проб	6.7	Д
7	Тамбур	8.9	Д	28	Санузел универсальный	5.0	Д
8	Тепловая приточка	3.3	Д	29	Коридор	5.75	Д
9	Пульт оператора	3.0	Д	30	ПУИ	1.79	Д
10	Помещение хранения грязного белья	6.5	Д	31	Коридор	9.6	Д
11	Рентгенодиагностический кабинет	47.3	Д	32	Санузел для МГН универсальный с гигиеническим душем	5.4	Д
12	Коридор-ожидальная	15.2	Д	33	Санитарный узел с душевой для персонала	3.9	Д
13	Шлюз-раздевальная	3.2	Д	34	Помещение персонала с гардеробной	25.9	Д
14	Санузел	2.4	Д	35	Коридор	10.8	Д
15	Пульт-управления	6.7	Д	36	Помещение хранения мед.отходов	4.6	Д
16	Ординаторская при рентген кабинете	12.9	Д				
17	Помещение старшей медсестры	10.0	Д		Общая площадь:	322.64	
18	Помещение хранения чистого белья	6.3	Д				
19	Серверная	6.5	Д				
20	Изолятор	10.0					
21	Фильт-бокс	6.2					

Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-27,28,30,31,32,33,35,36

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545		
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП	Лист: 24 / Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23			
Выполнил		Кудиенко А.			07.23			
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Маркировочный план цокольного этажа на отм. +3.100.	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган	

Формат А2

План первого этажа на отм. ±0.000 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Коридор-сандальная	9.5	Д
2	Аптечный киоск	18.0	Д
3	Чистая перевязочная	17.1	Д
4	Кабинет врача хирурга	17.9	Д
5	Грязная перевязочная	17.3	Д
6	Лестничная клетка (3,38+10,5)	13.88	Д
6.1	Помещение хранения люминесцентных ламп	2.8	Д
7	Кабинет УЗИ	18.1	Д
8	Кабинет врача терапевта	17.1	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д
10	Смотровая	17.6	Д
11	Кабинет врача терапевта	17.7	Д
12	Кабинет врача терапевта	17.4	Д
13	Кабинет врача терапевта	16.5	Д
14	Кабинет врача терапевта	18.7	Д
15	Лестничная клетка	3.12	Д
16	Лестничная клетка	3.38	Д
17	Стоматолог	16.3	Д
18	Стерилизационная	8.0	Д
19	Кабинет биохимических исследований	10.0	Д
20	Кабинет лабораторного исследованию кала	18.1	Д
21	Кабинет гематологических анализов	17.0	Д
22	Коридор	14.0	Д
23	Помещение приёма и исследования мочи с мочевым анализатором	16.7	Д
24	ПУИ	3.0	Д
25	Санузел для МГН универсальный	3.0	Д

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
26	Кабинет врача физиатра	11.1	Д
27	Кабинет врача онколога	12.1	Д
28	Кабинет заведующей отделением	8.5	Д
29	Коридор	39.55	Д
30	Кабинет врача травматолога	13.5	Д
31	Кабинет врача офтальмолога (темная комната)	9.5	Д
32	Кабинет врача офтальмолога	11.8	Д
33	Электрощитовая	4.57	В1
34	Комната для забора мокроты	8.2	Д
35	Тамбур	1.5	Д
36	Коридор	4.7	Д
37	Санузел женский	2.1	Д
38	Санузел мужской	2.4	Д
39	Коридор	47.65	Д
40	Кабинет врача терапевта	12.8	Д
41	Кабинет заведующей	10.1	Д
42	Вент. приточка с точкой теплового подключения	8.2	Д
43	Касса	7.1	Д
44	Аптечный склад	16.1	Д
45	Хранение препаратов пункта доверия	7.47	Д
46	Пункт доверия	6.2	Д
47	Коридор	17.3	Д
	Общая площадь:	612.82	

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

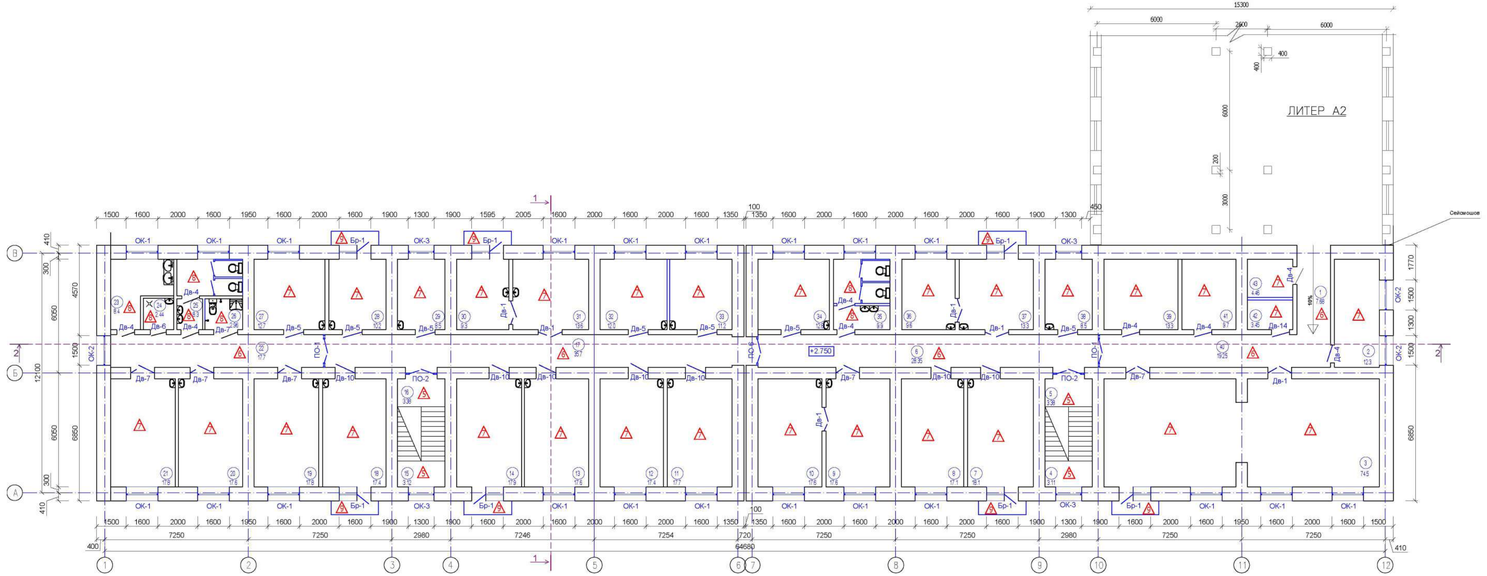
БЛОК 1 | БЛОК 2

Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-27,28,30,31,32,33,35,36

							АР-545
							«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 25; Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		
Выполнил		Кудиенко А.			07.23		
Н.контроль		Коршикова Ю.			07.23	Маркировочный план первого этажа на отм. ±0.000.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А3

План второго этажа на отм. +2.750 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поме-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-я	№ поме-ния	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-я
1	Переход из существующего здания	7.68	Д	26	Санузел для МГН универсальный	2.96	Д
2	Кабинет оформления на платное лечение	12.3	Д	27	Кабине врача физиотерапевта	12.7	Д
3	Конференц зал	74.5	Д	28	Кабинет врача гастроэнтеролога	10.2	Д
4	Лестничная площадка	3.11	Д	29	Кабинет по оформлению инвалидности	8.5	Д
5	Лестничная площадка	3.38	Д	30	Процедурная оториноларинголога	9.3	Д
6	Коридор	28.35	Д	31	Кабинет врача оториноларинголога	13.6	Д
7	Кабинет гинеколога консультанта	18.1	Д	32	Кабинет врача невропатолога	12.0	Д
8	Кабинет психопрофилактической подготовки беременных к родам	17.1	Д	33	Кабинет врача пульмонолога	11.2	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д	34	Старшая заведующая отделением	12.8	Д
10	Смотровая	17.6	Д	35	Санузел женский	9.9	Д
11	Кабинет ОСП	17.7	Д	36	Смотровая	9.6	Д
12	Кабинет врача эндокринолога	17.4	Д	37	Кабинет врача гинеколога	13.3	Д
13	Кабинет врача невропатолога	17.6	Д	38	Помещения взятия предварительных анализов крови	8.5	Д
14	Кабинет ОСП	17.9	Д	39	Хранение недельного запаса лекарств	13.3	Д
15	Лестничная площадка	3.12	Д	40	Коридор	19.25	Д
16	Лестничная площадка	3.38	Д	41	Хранение суточного запаса лекарств	9.7	Д
17	Коридор	35.7	Д	42	Хранение лекарств содержащих наркотические вещества	3.45	Д
18	Кабинет УЗИ	17.4	Д	43	Гардеробная персонала	4.46	Д
19	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д	44	Балкон (1.08x7)	11.76	Д
20	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.6	Д				
21	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д				
22	Коридор	17.7	Д				
23	Помещение обработки материалов для физио-лечения	8.4	Д		Общая площадь:	616.44	
24	ПУИ	2.44	Д				
25	Санузел мужской	8.3	Д				

Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-27,28,30,31,32,33,35,36

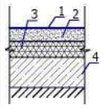
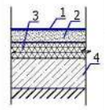
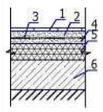
СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

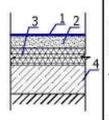
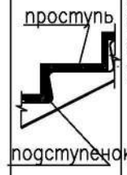
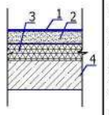
БЛОК 1 | БЛОК 2

							АР-545
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
ГИП		Рукокуева Л.			07.23		
Проверил		Рукокуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП; Лист: 26; Листов:
Выполнил		Кудиенко А.			07.23		
Н.контроль		Сорокина И.			07.23	Маркировочный план второго этажа на отм. +2.750.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А4

Экспликация полов (начало)

Наименование помещений	Тип пола по пр-ту	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь кв.м. цоколь. этаж	Площадь кв.м. 1 этаж	Площадь кв.м. 2 этаж	Площадь кв.м. (всего)
1	2	3	4	5	6	7	8
Цокольный этаж на отм. -3.100/-2.700 : 1 этаж на отм. ±0.000							
Цокольный этаж № 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11, 12,13,15,19,21,23, 24,25,27, 29,31,35,36 1 этаж № 1,6,6.1,35,36,39,47	1		1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 СТ РК 1954-2017 по прослойке клея -10мм (проект.) 2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 -15мм (проект.) 3. Теплоизоляционный слой -керамзитобетон марки В7.5 -25мм 4. Подстилающий слой из бетона марки В7.5 - 80мм. (сущ.) 5. Утрамбованный щебнем грунт основания (сущ.)	216.3	97.21	-	313.51
			Итого:	216.3	97.21	-	313.51
Плинтус -керамогранитная плитка СТ РК 1954-2017,h=60мм(м/п.)				230.0	103.0	-	333.0
Цокольный этаж № 16,17,18,20,20,26,34 1 этаж № 2,3,4,5,7,8,9,10,34,40 41,43,44,45,46	2		1. Покрытие - коммерческий линолеум ГОСТ 7251-2016 - 2,5 мм (проект.) 2. Прослойка на водостойких вяжущих битомно-каучуковые -3 мм (проект.) 3. Стяжка из цементно-песчаного раствора М100 - 40мм (проект.) 4. Пленка ПВХ 120мкм (проект.) 5. Теплоизоляционный слой - легкий бетон - 70мм (проект.) 6. Подстилающий слой из бетона В15 - 80мм. - (сущ.) Уплотненный щебнем грунт - сущ.	76.4	208.67	-	285.07
			Итого:	76.4	208.67	-	285.07
Плинтус -пластиковый из ПВХ ГОСТ 19111-77 ,h=60мм(м/п.)				81.0	221.2	-	302.2
Цокольный этаж № 14,22,28,30,32,33 1 этаж № 37,38	3		1. Покрытие -керамическая плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм (проект.) 2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 -10мм (проект.) 3. Гидроизоляция-2 слой изола ГОСТ10296-79 на битумной мастике БК-100,ГОСТ-2889-80-3мм (проект.) 4.Теплоизоляционный слой -керамзитобетон марки В7.5 -20мм 5. Подстилающий слой из бетона марки В7.5 - 80мм. (существующий) 6. Утрамбованный щебнем грунт основания (существующий)	20.64	4,5	-	25.14
			Итого:	20.64	4.5	-	25.14
Плинтус -керамическая плитка ГОСТ 6787-2001,h=60мм(м/п.)				22.0	4.8	-	26.4

Наименование помещений	Тип пола по пр-ту	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь кв.м. цоколь. этаж	Площадь кв.м. 1 этаж	Площадь кв.м. 2 этаж	Площадь кв.м. (всего)
1	2	3	4	5	6	7	8
Цокольный этаж на отм. -3.100/-2.700 : 1 этаж на отм. ±0.000							
цокольный этаж № 4 1 этаж № 33,42	4		1. Покрытие - бетон марки В3.5 с железнением - 60мм (проект.) 2. Теплоизоляционный слой -керамзитобетон марки В7.5 -40мм (проект.) 4 Утрамбованный щебнем грунт основания (сущ.)	9.3	12.77	-	22.07
			Итого:	9.3	12.77	-	22.07
Плинтус -керамогранитная плитка ГОСТ 6787-2001,h=60мм(м/п.)				10.0	13.5	-	23.5
Лестничная клетка: проступи , подступенки, промежуточные площадки	5		1. Покрытие -керамогранитная плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 по СТ РК 1954-2017 прослойке клея -10мм (проект.) Ж\бетонный лестничный марш (сущ.)	12.12	24.5	30.99	37.61
			Итого:	12.12	24.5	30.99	37.61
Плинтус -керамогранитная плитка СТ РК 1954-2017,h=60мм(м/п.)				13.0	26.0	33.0	72.0
2 этаж № 44 (балкон)	9		1.Покрытие - керамогранитная плитка напольная ГОСТ 57141-2017 на клеевой основе - 10мм (проект) 2.Выравнивающая стяжка из цем.-песч. раствора М150-20мм (проект) 3.Гидроизоляция 2 слоя рубероида на горячей битумной мастике - 5мм (проект) 4.Ж/б основание-160мм (сущ.)	-	-	11.76	11.76
			Итого:	-	-	11.76	11.76
Плинтус -керамогранитная плитка СТ РК 1954-2017,h=60мм(м/п.)				-	-	12.11	12.11

Примечание;

1. Устройство полов производить только после завершения всех монтажных работ по проводке коммуникаций (сантехнических, электроосветительных работ слаботочного хозяйства, а также установки закладных деталей под оборудование технологического, бытового и другого назначения).
2. При устройстве полов надлежит соблюдать требования производства работ и правила техники безопасности согласно СН РК 3.02-36-2012 и СП РК 3.02-136-2012.
3. В местах примыкания полов к стенам помещений выполнить плинтусы. Гидроизоляцию завести на 300 мм на стену.
4. В санузлах и помещениях с мокрыми процессами отметку пола выполнить на 20мм ниже отметки пола основных помещений.
5.Данный лист см. совместно с листами АР - 24,25,26.

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	27	
Экспликация полов (начало)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Экспликация полов (окончание)

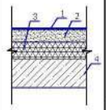
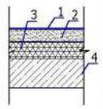
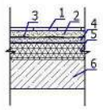
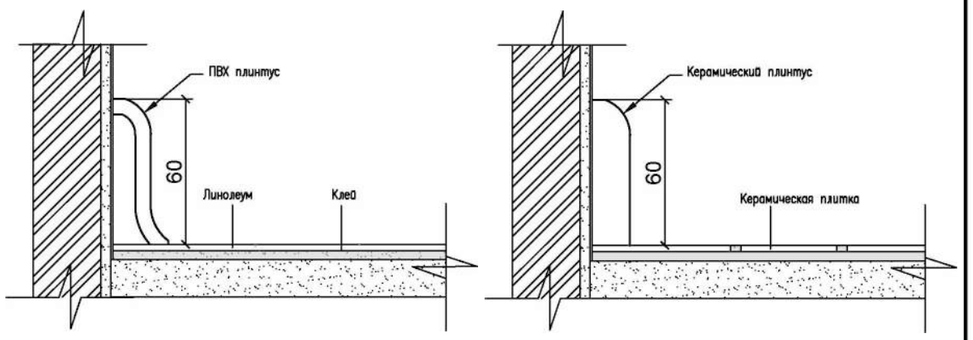
Наименование помещений	Тип пола по пр-ту	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь кв.м. цоколь. этаж	Площадь кв.м. 1 этаж	Площадь кв.м. 2 этаж	Площадь кв.м. (всего)
1	2	3	4	5	6	7	8
2 этаж на отм. +2.750							
1 этаж № 22,29 2 этаж № 6,17,22,40	6		1. Покрытие -керамогранитная плитка ПНГ400х400х8 СТ РК 1954-2017 по прослойке клея -10мм (проект.) 2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.) 3. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.) 4. Ж/Б. плита толщиной - 220мм. - сущ.	-	53.55	108.68	162.53
			Итого:	-	53.55	108.68	162.53
Плинтус -керамогранитная плитка СТ РК 1954-2017,h=60мм(м/п.)				-	57.0	115.2	172.2
1 этаж № 11,12,13,14,17,18,19, 20,21,23,26,27,28,30, 31,32 2 этаж № 2,3,7,8,9,10,11,12,13 14,18,19,20,21,27,28, 29,30,31,32,33,34,36, 37,38,39,41,42,43	7		1. Покрытие -коммерческий гомогенный линолеум класс 33 по прослойке клея ГОСТ 7251-2016 -3мм (проект.) 2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 ГОСТ 28013-98 - 30мм (проект.) 3. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.) 4.Ж/Б. плита толщиной - 220мм. - сущ.	-	222.9	451.01	673.91
			Итого:	-	222.9	451.01	673.91
Плинтус -пластиковый из ПВХ ГОСТ 19111-77 ,h=60мм(м/п.)				-	236.3	478.1	714.5
1 этаж № 24,25 2 этаж № 23,24,25,26,35	8		1. Покрытие -керамическая плитка неглазурованная ПНГ400х400х8 ГОСТ 6787-2001 по прослойке клея -10мм(проект.) 2. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 -15мм (проект.) 3. Гидроизоляция-2 слой изола ГОСТ10296-79 на битумной мастике БК-100,ГОСТ-2889-80-3мм (проект.) 4. Стяжка из цементно- песчаного раствора М150 -15мм (проект.) 5. Звукоизоляционный слой -легкий бетон ГОСТ 25820-2014 - 70мм (проект.) 6. Ж/Б. плита толщиной - 220мм. - сущ.	-	6.0	32.0	38.0
			Итого:	-	6.0	32.0	38.0
Плинтус -керамическая плитка ГОСТ 6787-2001,h=60мм(м/п.)				-	6.4	34.0	40.4

Схема устройства плинтуса



Данный лист читать совместно с листами АР–21,22,25

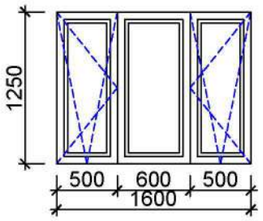
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	28	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Экспликация полов (окончание)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

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

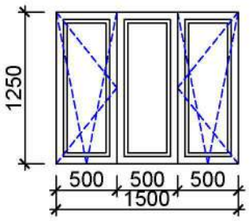
Спецификация элементов заполнения оконных проемов.

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество по фасадам				Все-го	Примеч.
			1-12	12-1	А-В	В-А		
ОК-1	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 1250(h)-1600(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)	37	25			62	124.0 м²
	ГОСТ 30673-99	ПД-1 1600х500х30	37	25			62	99.2 м.п.
	ГОСТ 6613-86	москитная сетка, 1.25м²	37	25			62	77.5 м²
ОК-2	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 1250(h)-1500(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)			2	4	6	11.25 м²
	ГОСТ 30673-99	ПД-1 1500х500х30			2	4	6	9.0 м.п.
	ГОСТ 6613-86	москитная сетка, 1.25м²			2	4	6	7.5м²
ОК-3	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 1250(h)-1300(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)	4	4			4	6.5 м²
	ГОСТ 30673-99	ПД-1 1300х500х30	4	4			4	5.2 м.п.
	ГОСТ 6613-86	москитная сетка, 0.81м²	4	4			4	3.24 м²
ОК-4	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 1250(h)-1200(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)		1			1	1.5 м²
	ГОСТ 30673-99	ПД-1 1200х500х30		1			1	1.2 м.п.
	ГОСТ 6613-86	москитная сетка, 0.75м²		1			1	0.75 м²
ОК-5	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 1250(h)-900(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)	4	3			7	7.88 м²
	ГОСТ 30673-99	ПД-1 900х500х30	4	3			7	6.3 м.п.
	ГОСТ 6613-86	Окно ренТр105 1000(h)-660 (ГОСТ 9541-75) москитная сетка, 0.57м²	4	3			7	4.0 м²
Бр-1	ГОСТ 30674-99	ОД ОСП Г1 2100(h)-700(Стеклопакет СПО4М1-16-4М1К4 МЭ ГОСТ 30733-2000)	4	3			7	10.3 м²
ОК-6		Рентгенозащитное окно ОРЗ-1 1000(h)-660,стеклоSC,150кв, 2.5мм , Pb 1 мм ГОСТ 31114.2-2012 Рама окна стальная с покрытием свинцом(С1)					1	0.59 м²
ОК-7		Рентгенозащитное окно ОРЗ-1 1000(h)-660,стеклоSC,150кв, 2.5мм , Pb 1 мм ГОСТ 31114.2-2012 Рама окна стальная с покрытием свинцом(С1)					1	0.92 м²
ОК-8	ГОСТ 30674-99	ОП В2 600-1000(h) (ГОСТ 111-90 (СТ СЭВ 5447-85))					1	0.6 м²
Ф-1	ГОСТ 30674-99	ОП В2 600-600(h) (ГОСТ 111-90 (СТ СЭВ 5447-85))					5	1.8 м²
Ф-1	ГОСТ 30674-99	ОП В2 1000-600(h) (ГОСТ 111-90 (СТ СЭВ 5447-85))					2	1.2 м²
Ст-1	ГОСТ 9559-89	Рентгенозащитные ставни двухстворчатые 1700 х 1350(h) мм, Pb 1 мм	4	2			6	13.80 м²

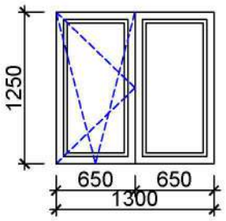
ОК-1
Площадь 1 эл-та - 2.0 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 1.13 м²



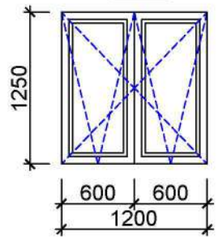
ОК-2
Площадь 1 эл-та - 1.875 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 1.027 м²



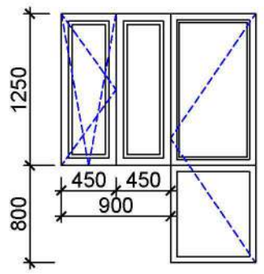
ОК-3
Площадь 1 эл-та - 1.625 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 1.0 м²



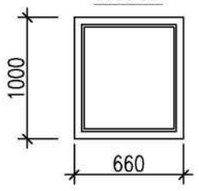
ОК-4
Площадь 1 эл-та - 1.5 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.9 м²



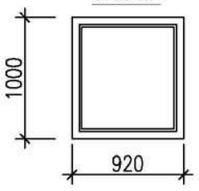
ОК-5. Бр-1
Площадь 1 эл-та - 2.6 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 1.19 м²



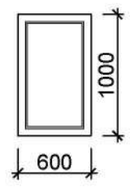
ОК-6
Площадь 1 эл-та - 0.59 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.33 м²



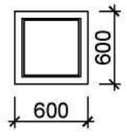
ОК-7
Площадь 1 эл-та - 0.9 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.63 м²



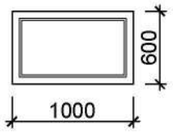
ОК-8
Площадь 1 эл-та - 0.6 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.32 м²



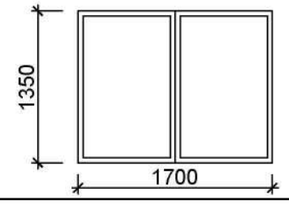
Ф-1
Площадь 1 эл-та - 0.36 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.2 м²



Ф-2
Площадь 1 эл-та - 0.9 м²
Площадь остекления 1 эл-та - 0.38 м²



Ст-1
Площадь 1 эл-та - 2.3 м²



Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листами АР-21,22,29.
2. Чертежи выдаются в качестве задания для дальнейшей деталировочной разработки и учётом технологии изготовителя.
3. При изготовлении оконных блоков размеры проёмов уточнить по месту.Оконные блоки заказать только после контрольных замеров по завершениюстроительно-монтажных работ. Толщина ПВХ профиля 70мм.
4. В конструкциях стеклопакетов окон применить стекла с низкоэмиссионным теплоотражающим покрытием.
5.Показанные на чертеже створки окон выполнить с одинарным и двойным открыванием (створчатым и фрамужным).
6. Отделка внутренних откосов - штукатурка, левкас, покраска водоэмульсионная по праймеру за 2 раза, светлых тонов: - 221.7 м²
7. Дверь ДВ-1 предел огнестойкости EI 30 снабжена устройствами самозакрывания, марка ДП3.07.00.00.00 МЧ (см. Типовые конструкции и детали зданий и сооружений СЕРИЯ 1.236.5 "Противопожарные двери общественных зданий")

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А.			07.23
Н.контроль		Коршикова И.			07.23

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники

Стадия	Лист	Листов
РП	29	

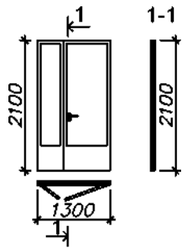
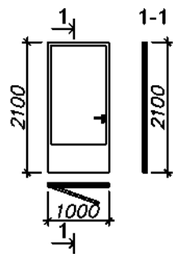
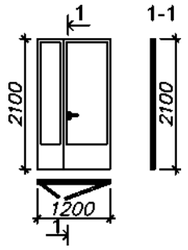
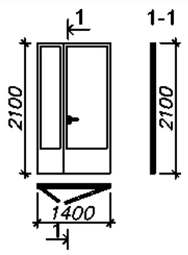
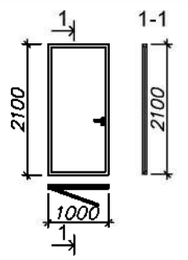
Спецификация элементов заполнения оконных проемов. Схемы оконных блоков.

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

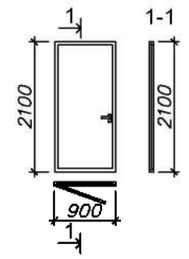
Формат А3

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

Схемы дверных блоков

Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание
Двери наружные		
Дн-1		ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1300** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная. Остекленная СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826-2014 (стекло огнестойкое, (предел огнестойкости EIW-60) С устройствами для автомотического закрывания. Коробка с притвором в четверть. Комплект ручек и замка
Дн-2		ДАВ О Бпр Оп Л **2100х1000** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, однопольная. Остекленная СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826-2014 (стекло огнестойкое, (предел огнестойкости EIW-60) С устройствами для автомотического закрывания. Коробка с притвором в четверть. Комплект ручек и замка
Дн-3		ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1200** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная. Остекленная СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826-2014 (стекло огнестойкое, (предел огнестойкости EIW-60) С устройствами для автомотического закрывания. Коробка с притвором в четверть. Комплект ручек и замка
Дн-4		ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1400** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная. Остекленная СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826-2014 (стекло огнестойкое, (предел огнестойкости EIW-60) С устройствами для автомотического закрывания. Коробка с притвором в четверть. Комплект ручек и замка
Дн-5		ДСН ЛН Бпр 2100х1000 ГОСТ 31173-2003 дверь металлическая, наружная утепленная, однопольная Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый

Схемы дверных блоков

Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание
Двери наружные		
Дн-6		ДСН ЛН Бпр 2100х900 ГОСТ 31173-2003 дверь металлическая, наружная утепленная, однопольная Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый

Спецификации элементов заполнения проемов. (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество по фасадам					Масса ед.кг	Примеч.
			1-12	12-1	А-В	В-А	Всего		
		Двери наружные							
1	ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1300** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная.	Дн-1	1	2			3		
2	ДАВ О Бпр Оп Л **2100х1000** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, однопольная	Дн-2		1			1		
3	ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1200** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная	Дн-3				1	1		
4	ДАВ О Бпр ДВ Р **2100х1400** ГОСТ 23747-2015 дверь профиль алюминиевый, двупольная	Дн-4				1	1		
5	ДСН ЛН Бпр 2100х1000 ГОСТ 31173-2003 дверь металлическая, наружная утепленная	Дн-5		2			2		
6	ДСН ЛН Бпр 2100х900 ГОСТ 31173-2003 дверь металлическая, наружная утепленная	Дн-6		1			1		

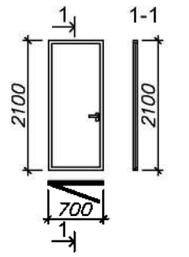
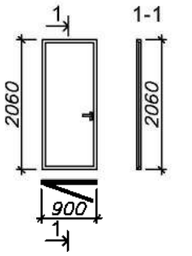
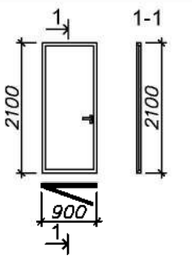
Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	АР-545		
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
Выполнил		Кудиенко А			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП	Лист: 30 / Листов:
Н.контроль		Коршикова И			07.23	Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (начало)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган	

Спецификации элементов заполнения проемов.
(окончание)

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество по этажам				Масса ед.кг	Примеч.
			цоколь. этаж	1 этаж	2 этаж	Всего		
		Двери внутренние						
1	ДАВ О Бпр Дв Р 2100х1200 ГОСТ 23747-2015	Дв-1	4	2	6	12		
2	ДВ1 Рл Г ПрБ - 2100х700 ГОСТ 475-2016	Дв-2	3	-	-	3		
3	ДВ1 Г Рл ПрБ 2060х900 ГОСТ 475-2016	Дв-3	3	1	-	4		
4	ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х900 ГОСТ 475-2016	Дв-4	3	9	8	20		
5	ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х1000 ГОСТ 475-2016	Дв-5	4	11	7	22		
6	ДВ1 Рл Г ПрБ - 2100х800 ГОСТ 475-2016	Дв-6	1	1	1	3		
7	ДПВ Г Бпр Оп Л-1 2060х1200 ГОСТ 30970-2014 профиль пвх, глухой	Дв-7	1	1	1	3		
8	ДАВ О Бпр Дв Р 2100х1310 ГОСТ 23747-2015	Дв-8	1	-	-	1		
9	ДВ1 Г Рл ПрБ - 2100х720 ГОСТ 475-2016	Дв-9	1	-	-	1		
10	ДВ1 Г Рл ПрБ 2060х1000 ГОСТ 475-2016	Дв-10	-	11	7	18		
11	**ДСВ ЛН Бпр2100-900** ГОСТ 31173-2016 Серии 1.236-5 вып 3 "Противопожарные двери общественных зданий" согласно СП РК 3.02-107-2014 п. 4.2.1.19 предел огнестойкости EI30	Дв-11	1	2	-	3		
12	ДАВ О Бпр Дв Р 2060х1200 ГОСТ 23747-2015	Дв-12	-	3	5	8		
13	**ДСВ Бпр Л 2100-700** ГОСТ 31173-2016	Дв-13	-	1	-	1		
14	**ДСВ Бпр Л 2100-900** ГОСТ 31173-2016	Дв-14	-	-	1	1		
15	**ДСВ Бпр Л 2100-1200** ГОСТ 31173-2016 рентгенозащитный С2 ГОСТ 3778-98	Дв-15	4	-	-	4		
16	**ДСВ Бпр Л 2100-1200** ГОСТ 31173-2016 рентгенозащитный С2 ГОСТ 3778-98	Дв-16	1	-	-	1		
17	**ДСВ Бпр Л 2100-900** ГОСТ 31173-2016 рентгенозащитный С2 ГОСТ 3778-98	Дв-17	1	-	-	1		

Схемы дверных блоков

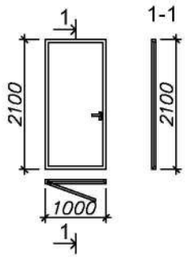
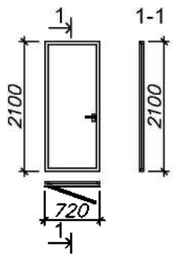
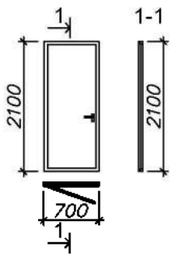
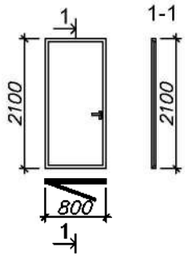
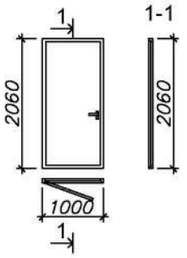
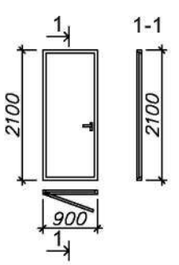
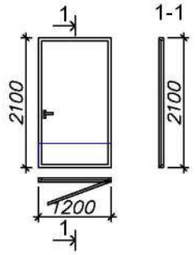
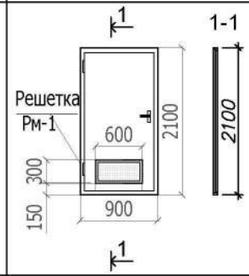
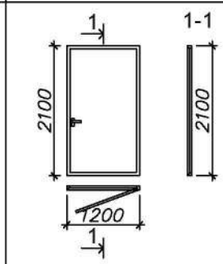
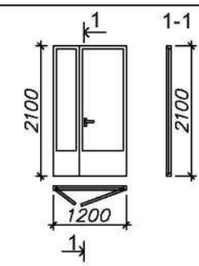
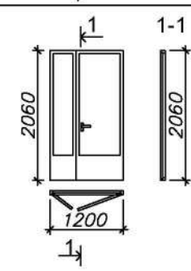
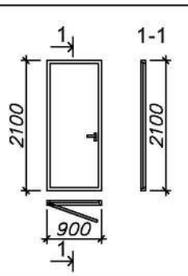
Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание
	Двери внутренние	
Дв-1		ДАВ О Бпр Дв Р 2100х1200 ГОСТ 23747-2015 Блок дверной, профиль ПВХ, остекленный внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый
Дв-2		ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х700 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый
Дв-3		ДВ1 Г Рл ПрБ 2060х900 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый
Дв-4		ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х900 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	31	
Выполнил		Кудиенко А			07.23				
Н.контроль		Коршикова И			07.23	Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (продолжение)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Формат А3

Схемы дверных блоков

Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание	Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание	Марк. по плану	Эскиз двери	Примечание
Двери внутренние			Двери внутренние			Двери внутренние		
Дв-5		ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х1000 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, профиль деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-9		ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х720 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, профиль деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-13		**ДСВ ОП Бпр Л 2100-700** ГОСТ 31173-2016 Дверной блок металлический внутренний Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый
Дв-6		ДВ1 Г Рл ПрБ 2100х1000 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, профиль деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-10		ДВ1 Г Рл ПрБ 2060х1000 ГОСТ 475-2016 Блок дверной, профиль деревянный, глухой, внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-14		**ДСВ ОП Бпр Л 2100-900** ГОСТ 31173-2016 Дверной блок металлический внутренний Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый
Дв-7		ДПВ Г Бпр Оп Л-1 2100х1200 ГОСТ 30970-2014. Блок дверной, профиль металлопластиковый, открыванием наружу комбинированный, распашной глухой, внутренний. С доводчиком комплект ручек, замок с заверткой, спецключ снаружи. Низ двери обшить оцинкованной сталью на высоту h=400мм, всего S=0,48 Цвет: белый	Дв-11		**ДСВ ЛН Бпр2100-900** ГОСТ 31173-2016 Серии 1.236-5 вып 3 противопожарная с заполнением полотна и коробки минватой, нефольгированной с пределом огнестойкости 0,6 часа. (EI30) Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый	Дв-15		**ДСВ ОП Бпр Л 2100-1200** ГОСТ 31173-2016 Дверной блок металлический рентгенозащитный С2 ГОСТ 3778-98, внутренний Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый
Дв-8		ДАВ О Бпр Дв Р 2100х1310 ГОСТ 23747-2015 Блок дверной, профиль ПВХ, остекленный внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-12		ДАВ О Бпр Дв Р 2060х1200 ГОСТ 23747-2015 Блок дверной, профиль ПВХ, остекленный внутренний. Комплект ручек и замка Цвет: белый	Дв-16		**ДСВ ОП Бпр Л 2100-900** ГОСТ 31173-2016 Дверной блок металлический рентгенозащитный С2 ГОСТ 3778-98, внутренний Коробка с притвором в четверть. Цвет: серый

Дв-5

Решетка Рм-1

Расход материала на решетку РМ-1:- уголок 40х4(поз.1 ГОСТ 8509-72) - 1,64 п.м (5.05 кг.), - сетка оцинкованная 15х15х1.6(поз.2 ГОСТ 5336-80-72) - 1.8м² (4,63 кг.)
Количество решеток РМ-1-2шт.

Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листами АР-21,22,28.
2.При изготовлении дверных блоков размеры и количество проёмов уточнить по месту.
3.Противопожарная металлическая двери поз.5 выполнена по серии 1.236-5, вып 3, с пределом огнестойкости не менее EI30 снабжены устройствами самозакрывания, марка ДП3.07.00.00.00 МЧ (см. Типовые конструкции и детали зданий и сооружений СЕРИЯ 1.236.5 "Противопожарные двери общественных зданий")
5.Дверные блоки необходимо укомплектовать замками не ниже III класса по ГОСТ 5089. Замки должны соответствовать требованиям ГОСТ 538 и ГОСТ 5089. Количество замков 3В7 всего-15 шт. В том числе 1-й этаж-9шт., 2-й этаж-6шт.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	32	
Выполнил		Кудиенко А			07.23				
						Спецификация элементов заполнения проёмов. Схемы дверных блоков (окончание)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		
Н.контроль		Коршикова И			07.23				

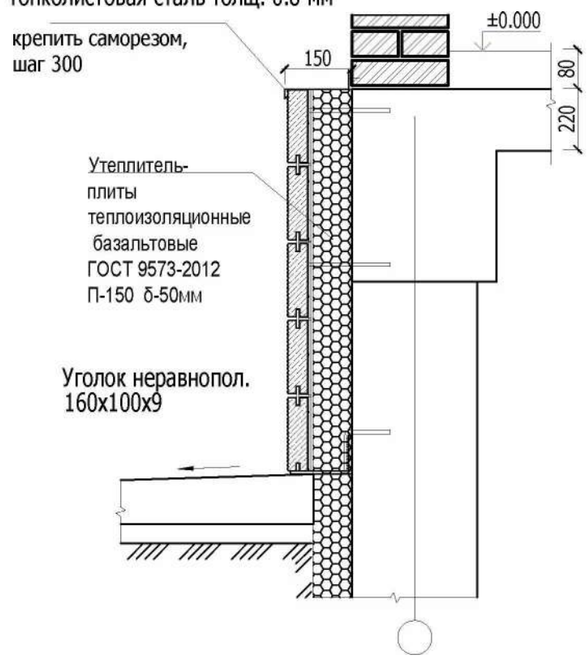
Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Формат А3

Паспорт отделки фасада

№ п/п	Наименование элементов фасада	Наименование материала отделки	Наименование и номер эталона цвета или образец колера	ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Стена. Тип 1	Кассета фасадная алюминиевая КФ-2550х500х25,0.8мм ППА,ГОСТ13726 Цвет- TRB 202	Цвет- RAL 1014	м2	718.0	
2	Стена. Тип 2	Кассета фасадная алюминиевая КФ-2550х500х25,0.8мм ППА,ГОСТ13726	Цвет- RAL 1014	м2	107.5	
3	Цоколь	Сплитерная плитка ГОСТ6133-99 на клею"Alinex СЭТ302"	RAL 7004	м2	90.67	
4	Кровля	Металлочерепица ГОСТ 58153-2018 -0.7мм	RAL 7004			
	Кровля (карниз)	Металлический сайдинг (перфорированный) на металлическом каркасе	RAL 9016	м2	96.98	
	Двери наружная	Блок дверной металлический		шт.	7	
	Входная группа В-1					АР-39
	Входная группа В-2					АР-40,41
	Входная группа В-3					АР-42
	Входная группа В-4					АР-43
	Входная группа В-5					АР-44
	Входная группа В-6					АР-45
	Откосы наружные	Кассета фасадная алюминиевая ,угловая КФ-2550х500х25,0.8мм ППА,ГОСТ13726	Цвет- RAL 1014	м2	35.54	
	Утепление цоколя	Утеплитель-плиты теплоизоляционные базальтовые ГОСТ 9573-2012 П-150 δ-50мм		м2	90.67	
	Оконные сливы	Оцинкованная сталь с полимерным покрытием шириной 250мм..ГОСТ30146-94	Цвет- RAL 1014	п/м	121.20	30,30м²

Фартук - оцинкованная тонколистовая сталь толщ. 0.8 мм



Спецификация основных материалов на облицовку цоколя .

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
		Сплитерная плитка ГОСТ6133-99 на клею"Alinex СЭТ302" м2			см. паспорт отделки
	ГОСТ 8510-86	Уголок неравнопол. 160х100х9 м.п.	141.54	537.09	
		Сталь оцинкованная с полимерным покрытием, t=0.5-0.7 мм) м2	21.23	24.41	
		Утеплитель-плиты теплоизоляционные базальтовые ГОСТ 9573-2012 П-150, δ-50мм м2			см. паспорт отделки

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			07.23
Проверил		Рукосуева Л.			07.23
Выполнил		Кудиенко А			07.23
Н.контроль		Коршикова И			07.23

АР-545

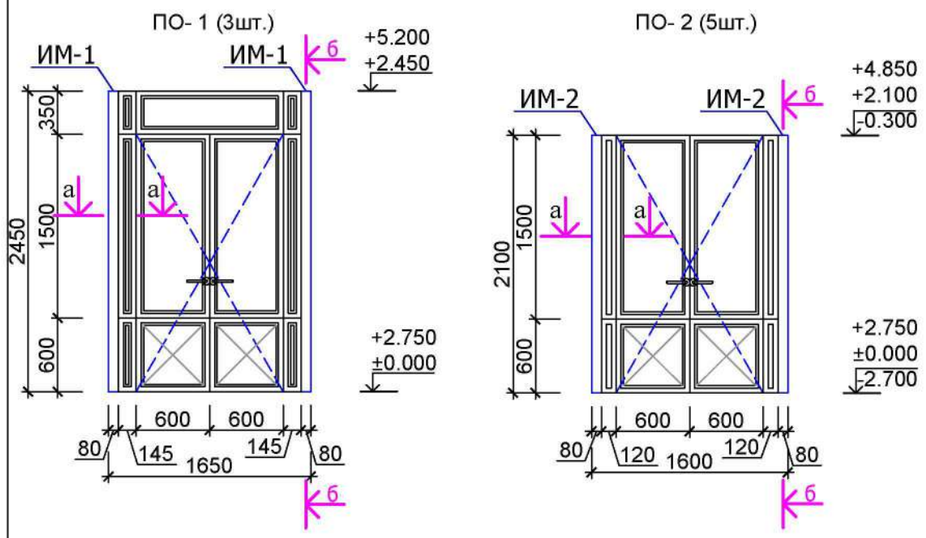
«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

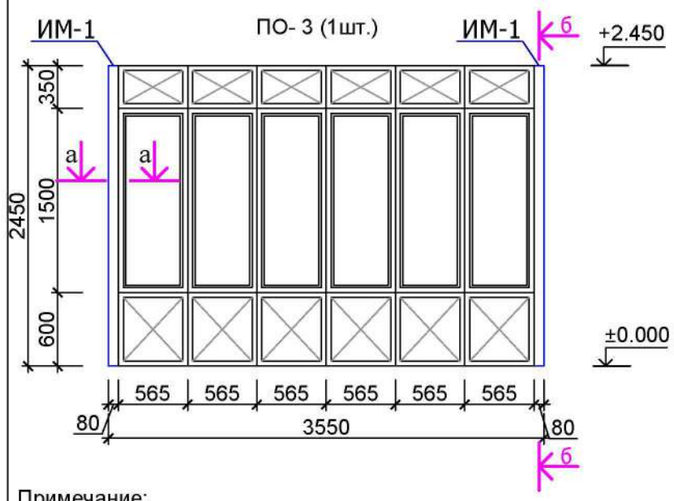
Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
	РП	33	

Паспорт отделки фасада

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

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





Примечание:

1. Данный лист читать совместно с листами АР-21,22,23,24
2. Двери витражных перегородок должны иметь приспособления для самозакрывания и уплотнения в притворах.
3. Остекленные перегородки ПО-1,2,3,4,5,6. - тип "Противопожарная перегородка EIW-45 (предел огнестойкости 45 мин) "согласно испытаниям произведенным по ГОСТ 22233-2001, соответствует требованиям огнестойкости и теплопередачи где, E – целостность конструкции, I — Показывает теплоизолирующую способность изделия W — показатель теплового излучения. Кроме того, к дверям в обязательном порядке прилагается сертификат соответствия нормам пожарной безопасности.

Толщина, вес и цена остекленных более 25 % противопожарных дверей

Предел огнестойкости	Толщина в мм.	Вес в кг./кв. метр
EIW 15	8-10 мм.	40 кг.
EIW 30	19 мм.	48 кг.
EIW 45	22 мм.	55 кг.
EIW 60	22-27 мм.	65 кг.
EIW 90 и выше	27-35 мм. и выше	70 кг. и выше

Фурнитура, комплектация стеклянных противопожарных дверей предусматривает наличие таких комплектующих:
огнестойкие замки и ручки;
доводчики;
регуляторы для двустворчатых дверей;
дверные пороги – обычные или «выпадающие»;
пуш бар или нажимная штанга — так называемая система «антипаника».
Противопожарные стеклянные перегородки
Площадь остекления/заполнения огнестойким стеклом больше 25%. Заполнение-противопожарные (огнестойкие) стекла. Диапазон огнестойкости EIW – от 15 до 60 мин.
Испытания таких противопожарных перегородок осуществляются согласно ГОСТ Р 53308-2009.
Стеклянные противопожарные дверные блоки ,стеклянные противопожарные перегородки соответствуют требованиям Технического регламента №439 от 23.062017 (прил.19,таблица 1,2).

Спецификация элементов заполнения проемов витражей

Марка по проекту	Наименование изделия	Размеры		Ед. изм.	Количество				Примечание
		Длина (мм)	Высота (мм)		1 этаж	2 этаж	цоколь. этаж	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Внутренне остекленные перегородки									
ПО-1	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля с двустворчатой дверью (1650х2450 (S=2.52м²))	1650	2450	шт.	2	1	-	3	2450(h)-1650 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла
ПО-2	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля с двустворчатой дверью (1600х2100 (S=2.52м²))	1600	2100	шт.	2	2	1	5	2100(h)-1600 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла
ПО-3	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля	3550	2450	шт.	1	-	-	1	2450(h)-3550 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла

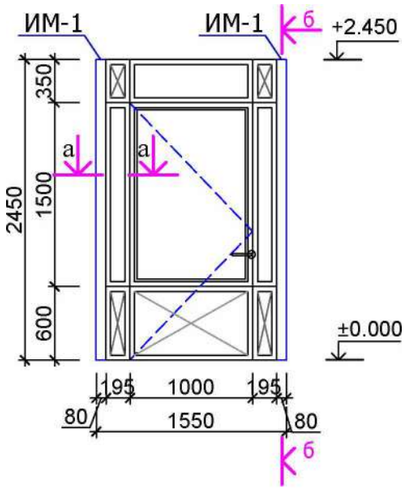
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Рукосуева Л.
Рукосуева Л.

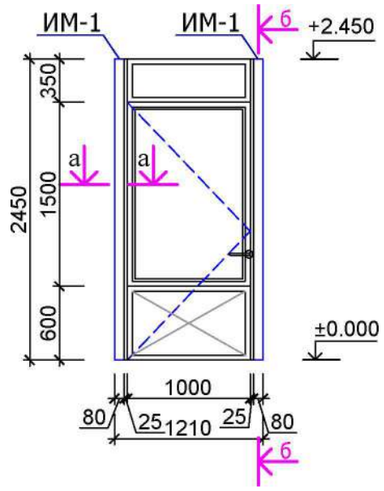
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	34	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
						Спецификация элементов заполнения проёмов (начало)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		
Н.контроль		Коршикова И.			07.23				

Формат А3

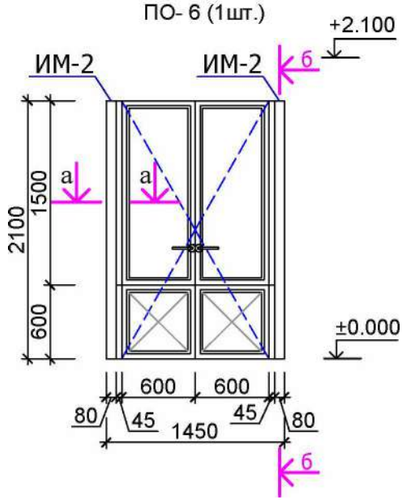
ПО- 4 (1шт.)



ПО- 5 (1шт.)

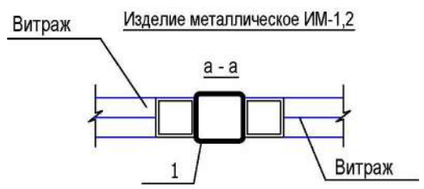


ПО- 6 (1шт.)



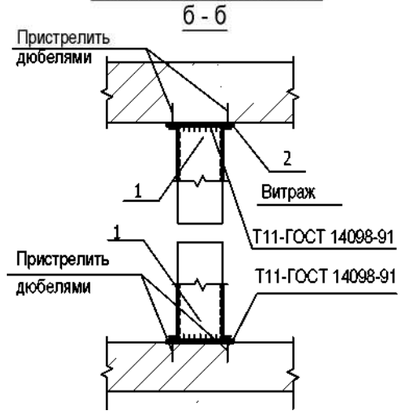
Витраж Изделие металлическое ИМ-1,2

а - а



Изделие металлическое ИМ-1,2

б - б



Спецификация элементов заполнения проемов витражей

Марка по проекту	Наименование изделия	Размеры		Ед. изм.	Количество				Примечание
		Длина (мм)	Высота (мм)		1 этаж	2 этаж	цоколь. этаж	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Внутренне остекленные перегородки									
ПО-4	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля с двустворчатой дверью (1550х2450 (S=2.52м²))	1550	2450	шт.	1	-	-	1	2450(h)-1550 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла
ПО-5	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля с двустворчатой дверью (1210х2450 (S=2.52м²))	1210	2450	шт.	1	-	-	1	2450(h)-1210 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла
ПО-6	Внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля с двустворчатой дверью (1450х2100 (S=2.52м²))	1450	2100	шт.	1	-	-	1	2100(h)-1450 (внутренняя остекленная перегородка из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001, стандартного цвета с заполнением стеклопакетом СПО 4М1-16-4М1 ГОСТ 30826 из закаленного стекла

Спецификация элементов витражей см. совместно с листом АР-63

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
ПО- 1,ПО-3,ПО-4,ПО-5					
		Изделие металлическое ИМ-1	8		197.282
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х4, L=2450	8	22.589	180.712
2	ГОСТ 19903-91	-5х120, L=120	16	0.57	16.57
ПО - 6, ПО-2					
		Изделие металлическое ИМ-2	4		82.008
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х4, L=2100	4	19.362	77.448
2	ГОСТ 19903-91	-5х120, L=120	8	0.57	4.56

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	35	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Спецификация элементов заполнения проёмов (окончание)	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

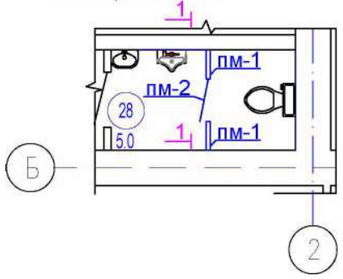
Взам. инв. №

Подп. и дата

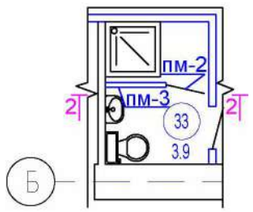
Инв. № подл.

Формат А3

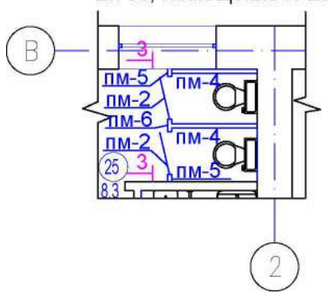
Фрагмент плана на отм. -2.700, Помещение №28.



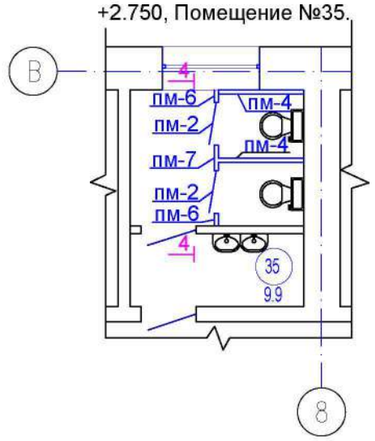
Фрагмент плана на отм. -2.700, Помещение №33.



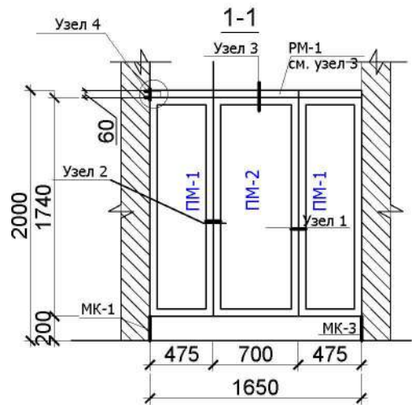
Фрагмент плана на отм. +2.750, Помещение №25.



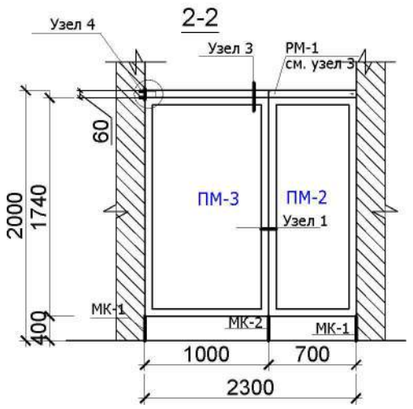
Фрагмент плана на отм. +2.750, Помещение №35.



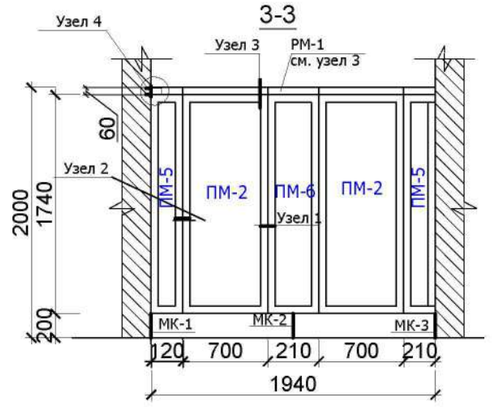
1-1



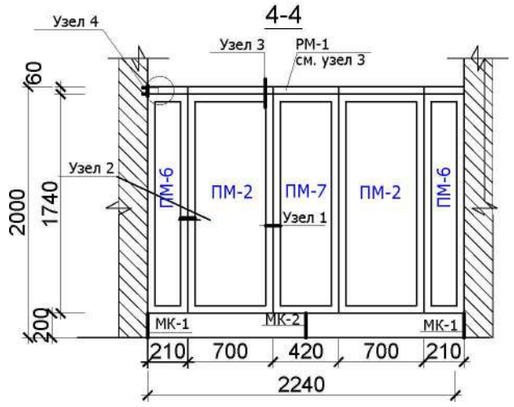
2-2



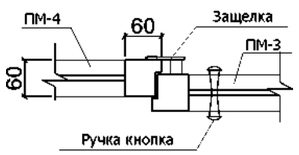
3-3



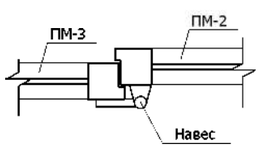
4-4



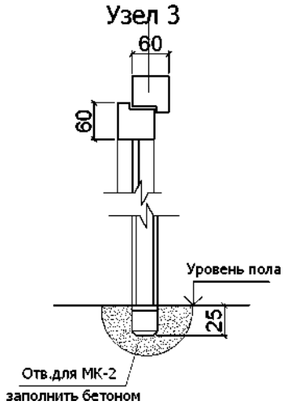
Узел 1



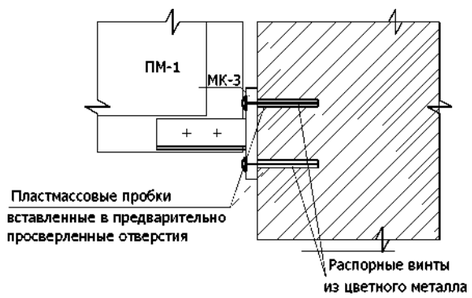
Узел 2



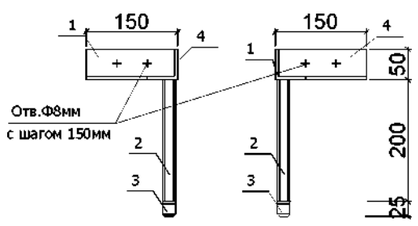
Узел 3



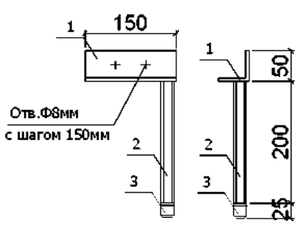
Узел 4



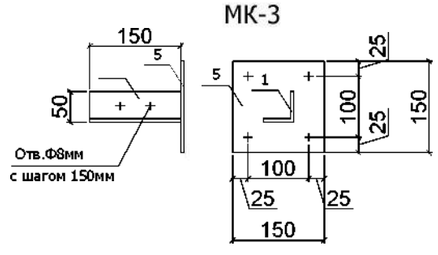
МК-2



МК-1



МК-3



						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники — Стадия: РП; Лист: 36; Листов:
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А			07.23	
						Фрагменты планов этажей. Схемы металлопластиковых перегородок. Узлы металлопластиковых перегорок — ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган
Н.контроль		Коршикова И			07.23	

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

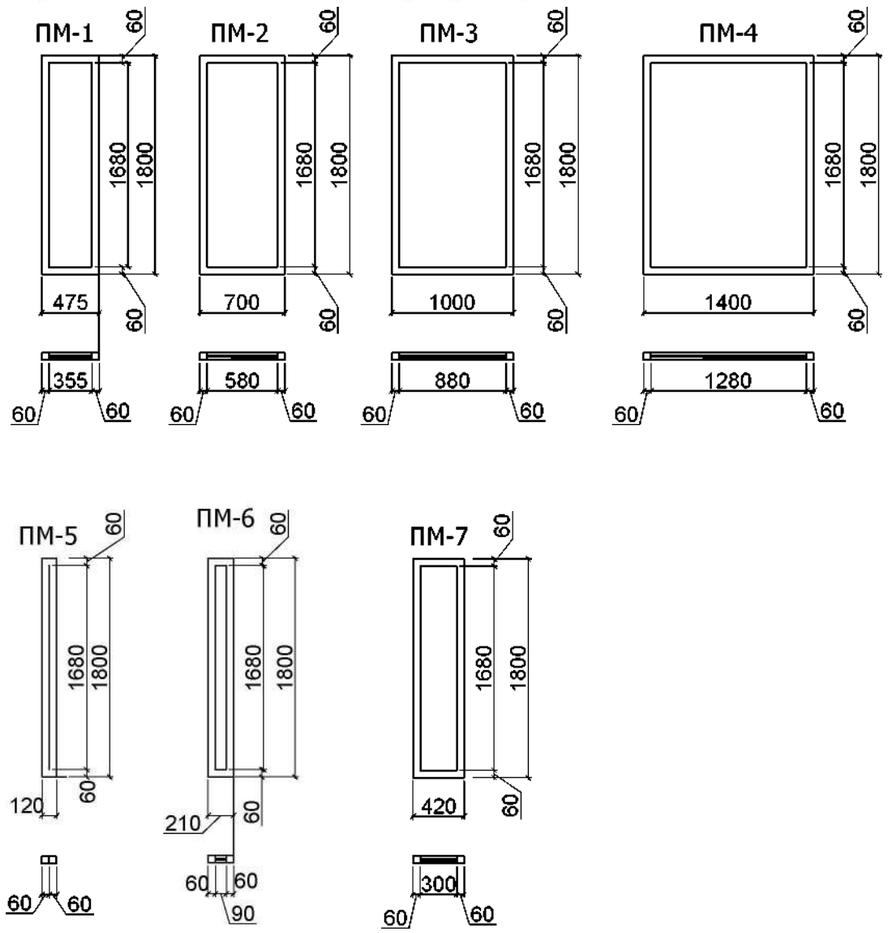
Спецификация элементов перегородок

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество			Площ. ед. ,м²	Кол-во,м² (всего)	Масса ед. кг.	Примеч.
			1 этаж	2 этаж	цоколь этаж				
ПМ-1		Панель из металлопластика	-	-	2	0.855	1.71	12.825	25.65
ПМ-2		Панель из металлопластика	-	4	2	1.26	7.56	18.9	113.4
ПМ-3		Панель из металлопластика	-	-	1	1.8	1.8	27.0	27.0
ПМ-4		Панель из металлопластика	-	4	-	2.52	10.08	37.8	151.2
ПМ-5		Панель из металлопластика	-	2	-	0.216	0.432	3.24	6.48
ПМ-6		Панель из металлопластика	-	3	-	0.378	1.134	5.67	17.01
ПМ-7		Панель из металлопластика	-	1	-	0.756	0.756	11.34	11.34
		Дверные навесы	-	8	4				для ПМ-2
		Шпингалет	-	4	2				для ПМ-2
		Дверные ручки (комплект)	-	4	2				для ПМ-2
Закладные детали									
МК-1		Металлическая консоль МК-1	-	4	4		8	1.04	8.32
МК-2		Металлическая консоль МК-2	-	3	-		3	1.64	4.92
МК-3		Металлическая консоль МК-3	-	12	8		20	1.70	34.0

Спецификация на 1 элемент закладных деталей

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг.	Примеч.
Металлическая консоль МК-1					
1	ГОСТ 8509-86*	Уголок 50х50х5. длина 150мм	1	0.600	
2	ГОСТ 3262-75	Труба Ф21.3, длина 203мм	1	0.400	
3	ГОСТ 2590-88	Сталь круглая Ф15, длина 25мм	1	0.040	
Металлическая консоль МК-2					
1	ГОСТ 8509-86*	Уголок 50х50х5. длина 150мм	1	0.600	
2	ГОСТ 3262-75	Труба Ф21.3, длина 203мм	1	0.400	
3	ГОСТ 2590-88	Сталь круглая Ф15, длина 25мм	1	0.040	
4	ГОСТ 8509-86*	Уголок 50х50х5. длина 150мм	1	0.600	
Металлическая консоль МК-3					
1	ГОСТ 8509-86*	Уголок 50х50х5. длина 150мм	1	0.600	
5	ГОСТ 19903-74	Пластина -6х150х150	1	1.100	

Схемы металлопластиковых перегородок

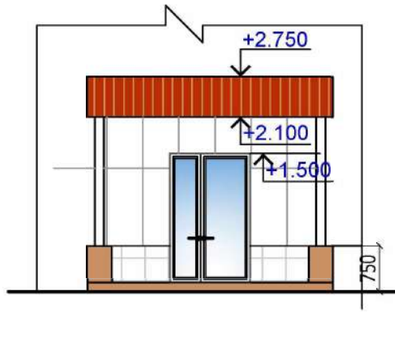


Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-37.
2.Разделительные перегородки санузлов выполнить из металлопластика со сплошным заполнением. Размеры уточнить при изготовлении с учетом принятых зазоров. Примыкание перекрыть нащельниками.
3. Закладные детали выполнить с гальваническим покрытием.
4. Металлопластик без стекла 1м² =15кг.

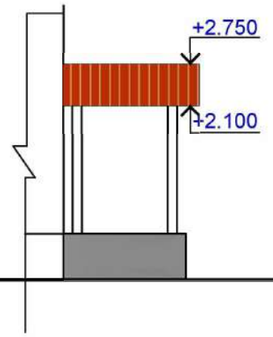
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	37	
Выполнил		Кудиенко А			07.23				
Н.контроль		Коршикова И			07.23	Схемы металлопластиковых перегородок. Спецификация расходов материалов	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

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

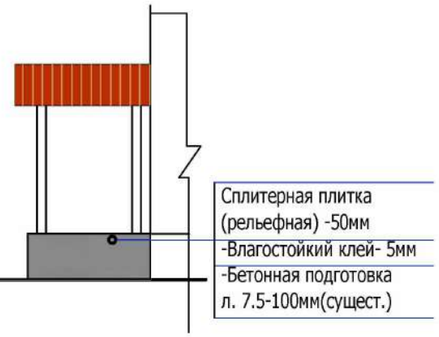
Входная группа В-1. Вид А



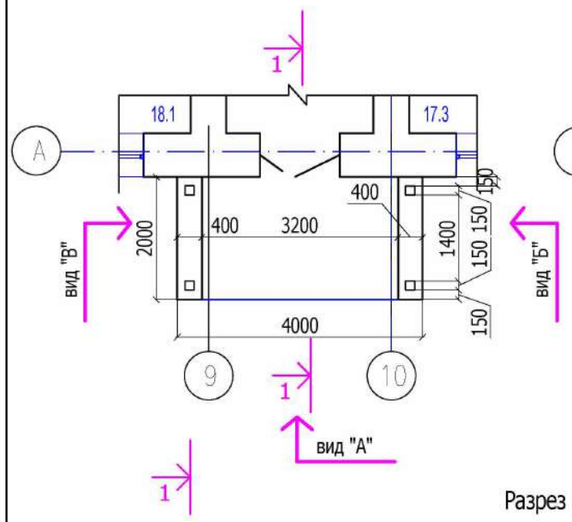
Входная группа В-1. Вид Б



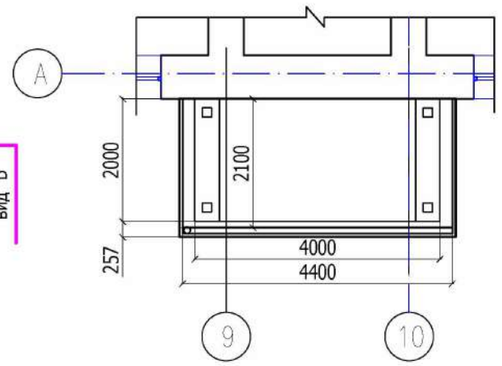
Входная группа В-1. Вид В



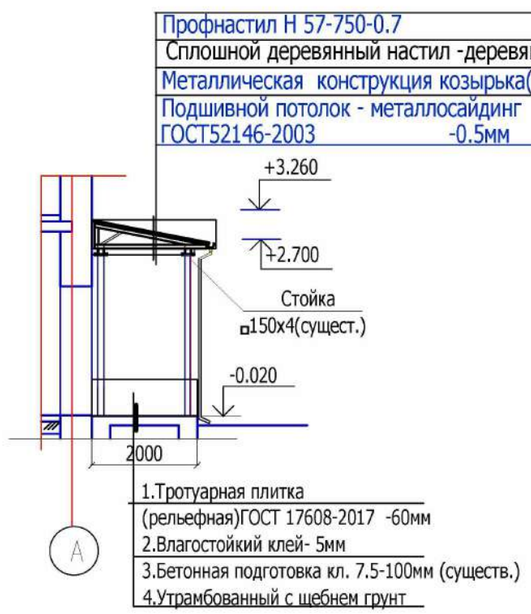
План входной группы -В-1



План кровли входной группы -В-1



Разрез 1-1



Спецификация элементов входной группы В-1.

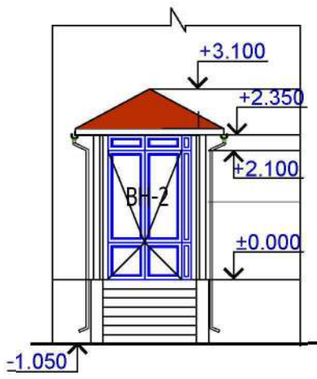
Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
		Крыльцо входной группы В-1			
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 60мм (подступенки,ступени,площадка)	6.40	м²	
2	ГОСТ 6927-74	Плитка бетонная сплиттерная плитка - 50мм	6.36	м²	
		Козырек входной группы В-1			
3		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	8.54	м²	
4	ГОСТ 52146-2003	Подвесной потолок - металлический сайдинг RAL 9003	10.20	м²	
5	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	4.40	п.м	1.76м²
6	Водосточная система МП Престиж Металл Профиль	Желоб водосточный МП Престиж D125/100, оцинкованная сталь(275 гр/м²) с двусторонним покрытием пластизол.	4.40	п.м	
7		Водосточная пластиковая труба D100(1шт.)	2.6	п.м	
8		Заглушка желоба D125	2	шт	
9		Держатель желоба D125/280,шаг600мм	7	шт	
10		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.22	м³	
		Обшивка фронтона козырька входной группы В-1			
11	ГОСТ 52146-2003	Металлический сайдинг по металлическому каркасу RAL 9003	6.62	м²	

Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР- 21,22
2.Количество входных групп В-1 - 1шт.

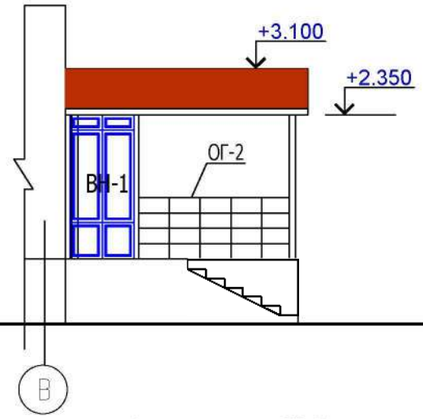
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	38	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Входная группа В-1	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

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

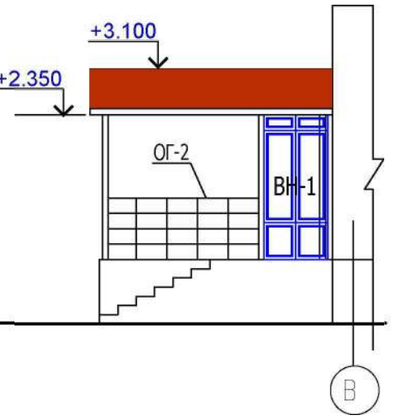
Входная группа В-2. Вид А



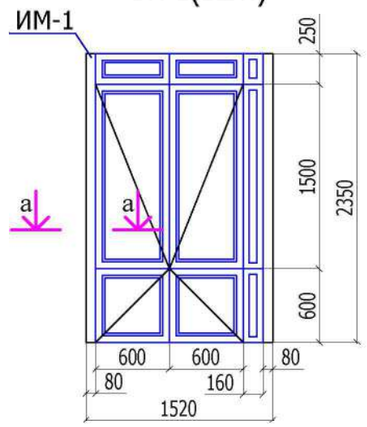
Входная группа В-2. Вид Б



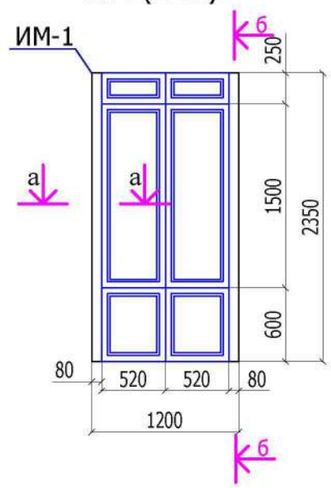
Входная группа В-2. Вид В



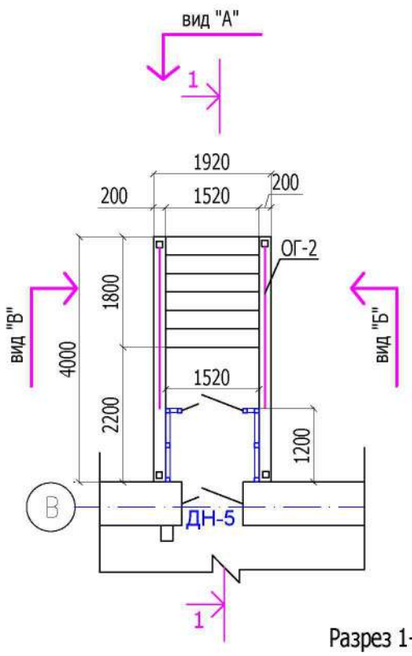
ВН-1(1шт.)



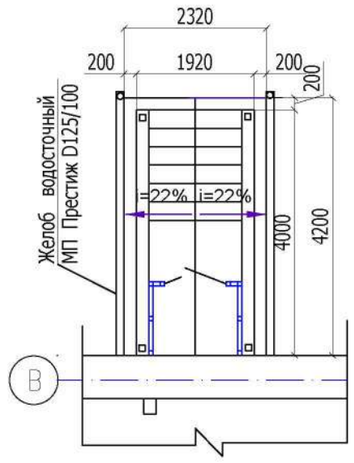
ВН-2(2шт.)



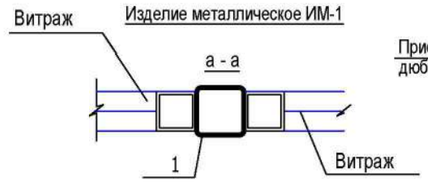
Входная группа В2. План.



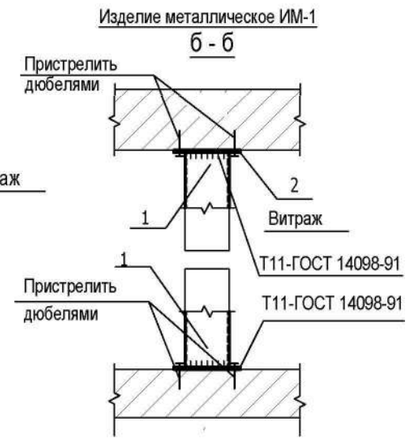
Входная группа В2. План кровли.



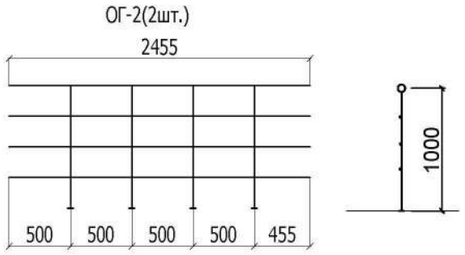
Витраж



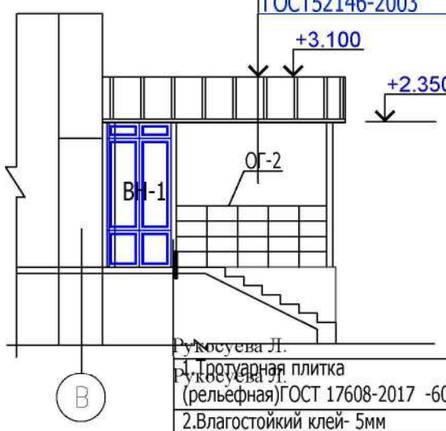
Изделие металлическое ИМ-1
б - б



Ограждение из нержавеющей стали.(схема)



Разрез 1-1



Профнастил Н 57-750-0.7
Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25;
Металлическая конструкция козырька(существ.)
Подшивной потолок - металлосайдинг
ГОСТ52146-2003 -0.5мм

Рукосуева Л.
Рукосуева Л.
1.Тротуарная плитка (рельефная)ГОСТ 17608-2017 -60мм
2.Влагостойкий клей- 5мм
3.Бетонная подготовка кл. 7.5-100мм (существ.)
4.Утрамбованный с щебнем грунт

Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР- 40
2.Количество входных групп В-1 - 1шт.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545		
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	39	
Выполнил		Кудиенко А			07.23				
Н.контроль		Коршикова И			07.23	Входная группа В-2	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Спецификация элементов входной группы В-2.

Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
		Крыльцо входной группы В-2			
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 60мм (подступенки,ступени,площадка)	7.96	м²	
2	ГОСТ 6927-74	Плитка бетонная сплиттерная плитка - 50мм	10.54	м²	
		Ограждение Ог-2(2шт.)			
3		ограждение из нержавеющей стали, стойки и поручень Ø 51мм, высота - 1000мм	2.455	п.м	
		Козырек входной группы В-2			
4		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	11.59	м²	
5	ГОСТ 52146-2003	Подвесной потолок - металлический сайдинг RAL 9003	8.80	м²	
6	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	2.76	п.м	1.16м²
7	Водосточная система МП Престиж Металл Профиль	Желоб водосточный МП Престиж D125/100, оцинкованная сталь(275 гр/м²) с двусторонним покрытием пластизол.	4.20	п.м	8.4
8		Водосточная пластиковая труба D100(2шт.)	3.0	п.м	6.0м.п
9		Заглушка желоба D125	1	шт	2шт
10		Держатель желоба D125/280,шаг600мм	7	шт	14шт
11		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.30	м³	
		Обшивка фронтона козырька входной группы В-2			
12	ГОСТ 52146-2003	Металлический сайдинг по металлическому каркасу RAL 9003	1.40	м²	

Спецификация элементов заполнения проемов (наружные витражи входной группы В-2).

Марка по проекту	Наименование изделия	Размеры			Ед. измерения	Количество		Примечание
		Ширина (мм)	Длина (мм)	Высота (мм)		Входная группа В-2	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Наружные витражи				
ВН-1	Витраж наружный из алюминиевого профиля	-	1200	2350	шт.	2	2	2350(h)-1200(наружный витраж из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001,стандартного цвета с заполнением однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 30698-2014 с твердым низкоэмиссионным покрытием ГОСТ 30733-2014)
ВН-2	Витраж наружныйиз алюминиевого профиля с двухстворчатой дверью (1200x2100)	-	1520	2350	шт.	1	1	2350(h)-1520(наружный витраж из алюминиевого профиля толщиной 48мм ГОСТ 22223-2001,стандартного цвета с заполнением однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 30698-2014 с твердым низкоэмиссионным покрытием ГОСТ 30733-2014)

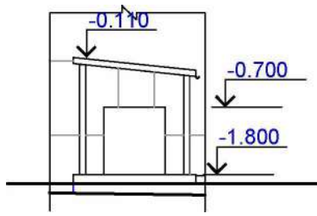
Спецификация элементов заполнения проемов (витражи входной группы В-2).

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
		ВН - 1,ВН-2			
		Изделие металлическое ИМ-1	4	26.05	104.2
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х4, L=2350	1	24.91	
2	ГОСТ 19903-91	-5х120, L=120	2	0.57	2.28

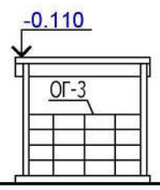
Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР -40
2.Количество входных групп В-2 - 1шт.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	АР-545		
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	Здание поликлиники	Стадия: РП	Лист: 40 / Листов:
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Спецификация элементов Входная группа В-2	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган	

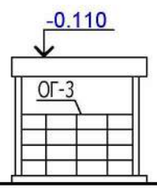
Входная группа В-3. Вид А



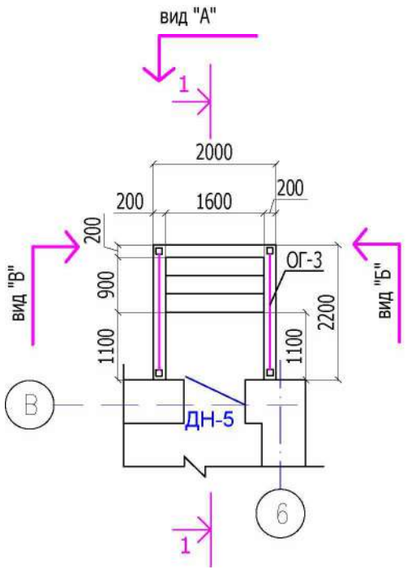
Входная группа В-3. Вид Б



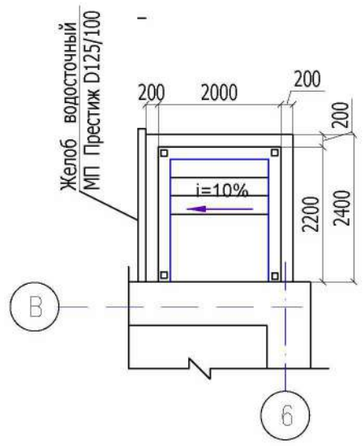
Входная группа В3. Вид В



Входная группа В-3. План.

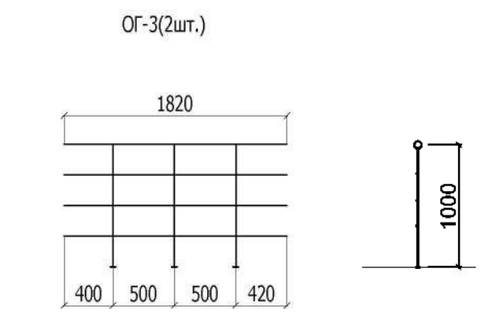


Входная группа В-3. План кровли.



Разрез 1-1

Ограждение из нержавеющей стали.(схема)



Спецификация элементов входной группы В-3.

Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
		Крыльцо входной группы В-3			
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 60мм (подступенки,ступени,площадка)	4.62	м²	
2	ГОСТ 6927-74	Плитка бетонная сплиттерная плитка - 50мм	2.00	м²	
		Ограждение Ог-3(2шт.)			
3		ограждение из нержавеющей стали, стойки и поручень Ø 51мм, высота - 1000мм	1.82	п.м	
		Козырек входной группы В-3			
4		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	5.30	м²	
5	ГОСТ 52146-2003	Подвесной потолок - металлический сайдинг RAL 9003	5.50	м²	
6	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	2.40	п.м	0.96м²
7	Водосточная система МП Престиж Металл Профиль	Желоб водосточный МП Престиж D125/100, оцинкованная сталь(275 гр/м²) с двусторонним покрытием пластизол.(1шт.)	2.40	п.м	
8		Заглушка желоба D125	1	шт	
9		Держатель желоба D125/280,шаг600мм	4	шт	
10		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.13	м³	

Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР -21,22
2.Количество входных групп В-3 - 1шт.

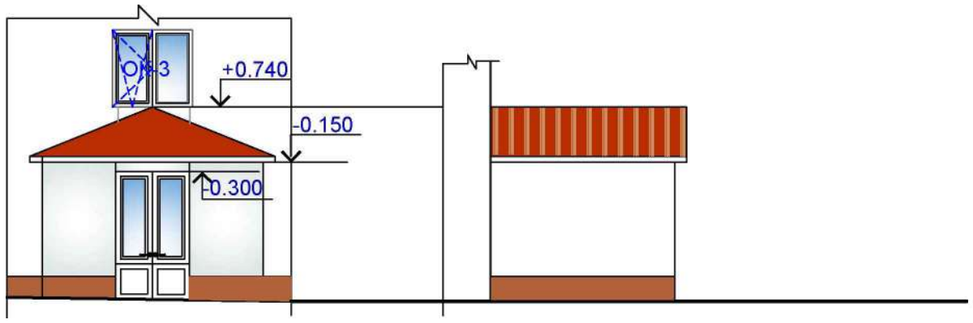
						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Входная группа В-3

Стадия	Лист	Листов
РП	41	

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

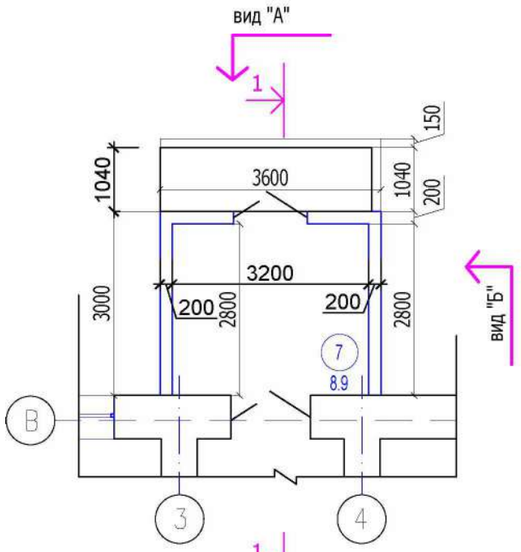
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Входная группа В-4. Вид А

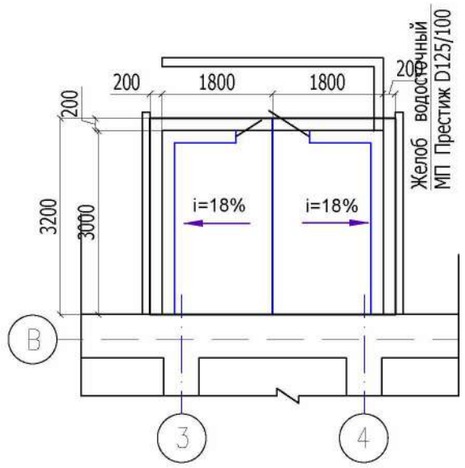


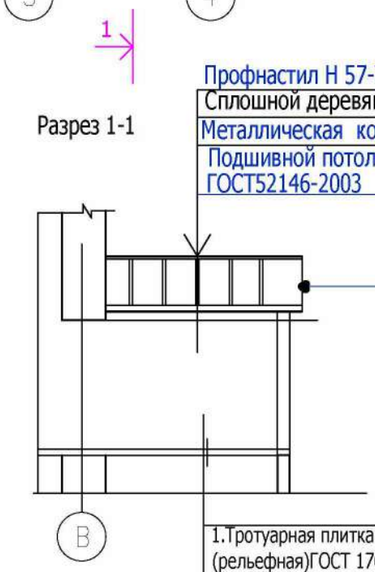
Входная группа В-4. Вид Б

Входная группа В-4.План.



Входная группа В-4.План кровли.





Разрез 1-1

Профнастил Н 57-750-0.7
Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25;
Металлическая конструкция козырька(существ.)
Подшивной потолок - металлосайдинг
ГОСТ52146-2003 -0.5мм

Металлосайдинг ГОСТ52146-2003-0.5мм
Цвет- RAL 2004

1.Тротуарная плитка
(рельефная)ГОСТ 17608-2017 -60мм
2.Влагостойкий клей- 5мм
3.Бетонная подготовка кл. 7.5-100мм (существ.)
4.Утрамбованный с щебнем грунт

Спецификация элементов входной группы В-4.

Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
		Крыльцо входной группы В-4			
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 60мм (подступенки,ступени,площадка)	12.56	м²	
2	ГОСТ 6927-74	Плитка бетонная сплиттерная плитка - 50мм	4.32	м²	
		Козырек входной группы В-4			
3		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	14.10	м²	
4	ГОСТ 52146-2003	Подвесной потолок - металлический сайдинг RAL 9003	12.80	м²	
5	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	4.40	п.м	1.76м²
6	Водосточная система МП Престиж Металл Профиль	Желоб водосточный МП Престиж D125/100, оцинкованная сталь(275 гр/м²) с двусторонним покрытием пластизол.(2шт.)	3.30	п.м	6.60
7		Заглушка желоба D125	1	шт	2
8		Держатель желоба D125/280,шаг600мм	5	шт	10
9		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.40	м³	
		Обшивка фронтона козырька входной группы В-4			
10	ГОСТ 52146-2003	Металлический сайдинг по металлическому каркасу RAL 9003	1.80	м²	
		Обшивка карниза козырька входной группы В-4			
11	ГОСТ 52146-2003	Металлический сайдинг по металлическому каркасу RAL 9003	2.10	м²	

Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР -21,22
2.Количество входных групп В-4 - 1шт.

						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А			07.23	
						Входная группа В-4
Н.контроль		Коршикова И			07.23	

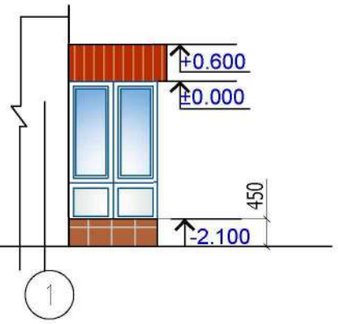
Стадия	Лист	Листов
РП	42	

ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

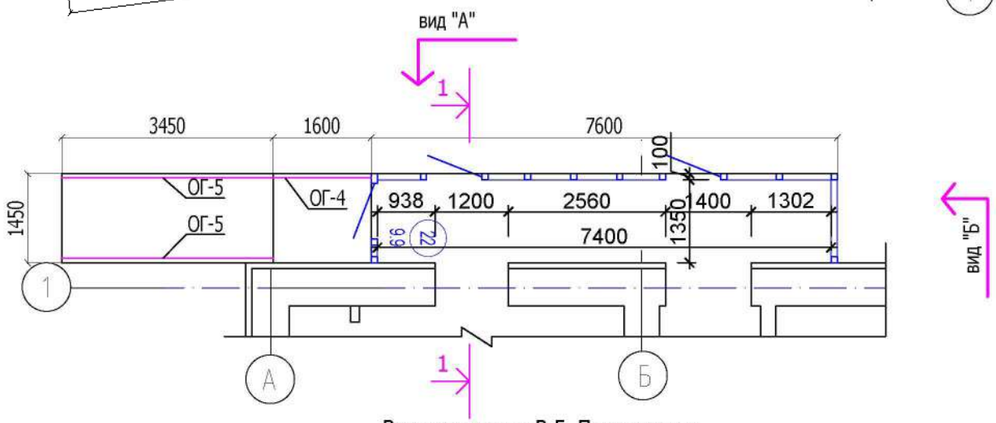
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Входная группа В-5. Вид А

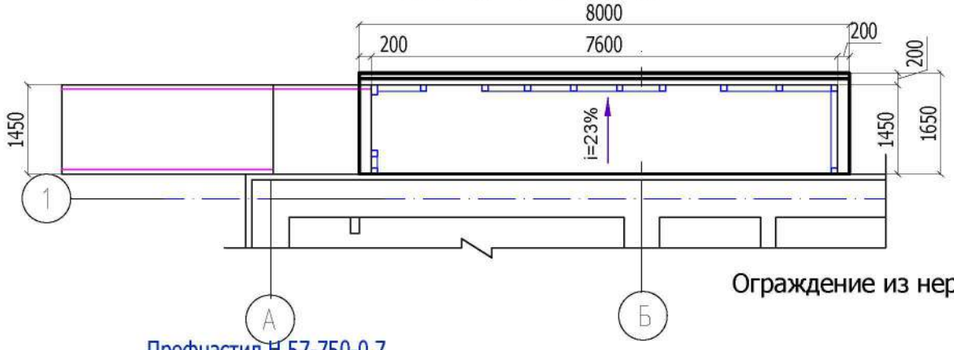
Входная группа В-5. Вид Б



Входная группа В-5. План.



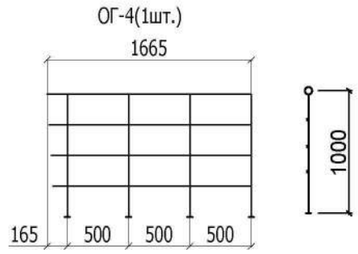
Входная группа В-5. План кровли.



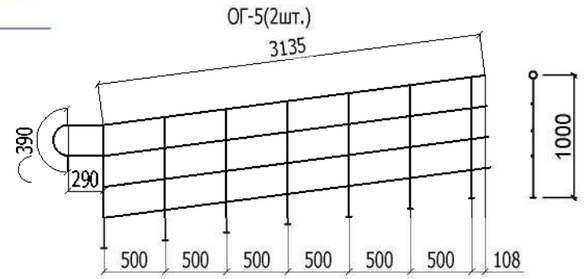
Разрез 1-1

Ограждение из нержавеющей стали.(схема)

ОГ-4(1шт.)



ОГ-5(2шт.)



Спецификация элементов входной группы В-5.

Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
		Крыльцо,пандус входной группы В-5			
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 60мм (подступенки,ступени,площадка)	18.40	м²	
2	ГОСТ 6927-74	Плитка бетонная сплиттерная плитка - 50мм	11.70	м²	
		Ограждение Ог-4(1шт.)			
3		ограждение из нержавеющей стали, стойки и поручень Ø 51мм, высота - 1000мм	1.67	п.м	
		Ограждение Ог-5(2шт.)			
4		ограждение из нержавеющей стали, стойки и поручень Ø 51мм, высота - 1000мм	3.81	п.м	
		Козырек входной группы В-5			
5		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	12.16	м²	
6	ГОСТ 52146-2003	Подвесной потолок - металлический сайдинг RAL 9003	13.20	м²	
7	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	8.0	п.м	3.20м²
8	Водосточная система МП Престиж Металл Профиль	Желоб водосточный МП Престиж D125/100, оцинкованная сталь(275 гр/м²) с двусторонним покрытием пластизол.	8.0	п.м	
9		Водосточная пластиковая труба D125 (1шт.)	2.6	п.м	
10		Заглушка желоба D125	2	шт	
11		Держатель желоба D125/280,шаг600мм	13	шт	
12		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.30	м³	
		Обшивка фронтона козырька входной группы В-5			
13	ГОСТ 52146-2003	Металлический сайдинг по металлическому каркасу RAL 9003	9.00	м²	

Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР-21,22
-2.Количество входных групп В-5 - 1шт.

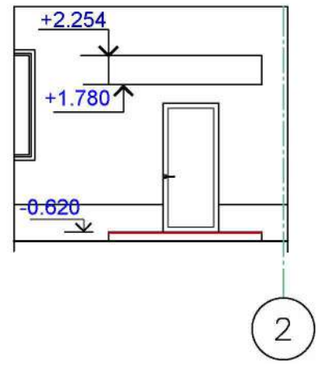
						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники
Проверил		Рукосуева Л.			07.23	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23	
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Входная группа В-5

Стадия	Лист	Листов
РП	43	

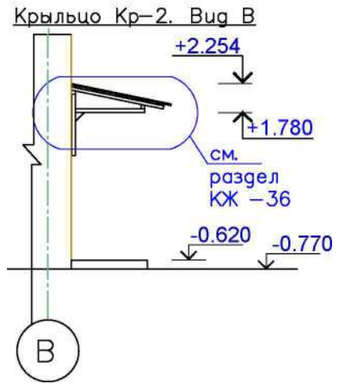
ТОО "АРС ЛТД
ГСЛ №14012920
г. Талдыкорган

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

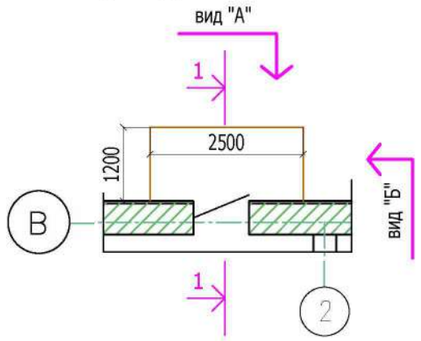
Входная группа В-6. Вид А



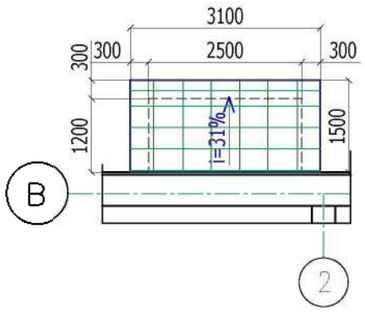
Входная группа В-6. Вид Б



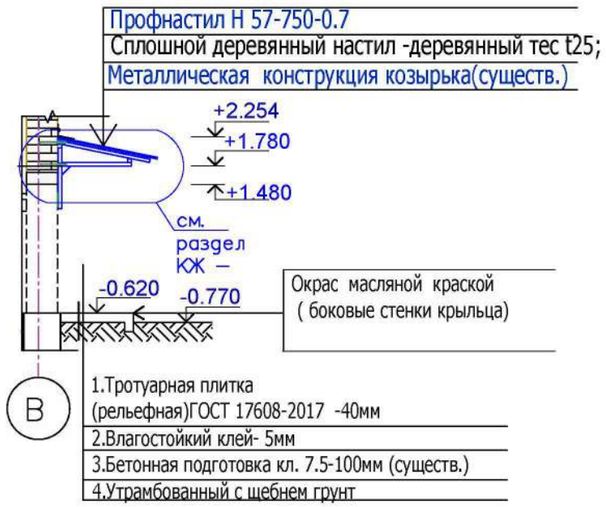
Входная группа В-6. План



Входная группа В-6. План кровли



Разрез 1-1



Спецификация элементов входной группы В-6.

Марка, № поз.	Обозначение	Наименование	Кол. (шт.)	Масса, кг/м.	Примечание (ед. изм.)
Крыльцо входной группы В-6					
1	ГОСТ 17608-17	Тротуарная рельефная плитка толщ. 40мм (подступенки,ступени,площадка)	3.00	м²	
2		Окрас масляной краской(цвет серый)	0.74	м²	
Козырек входной группы В-6					
3		Окрашенный профнастил Н57-750-0,7	5.92	м²	
4	ГОСТ 14918-80*	Фартук из оцинкованной стали с полимерным покрытием, t=0,55-1,2мм , шир. 400 мм	3.1	п.м	1.24м²
5		Сплошной деревянный настил -деревянный тес t25,	0.30	м³	

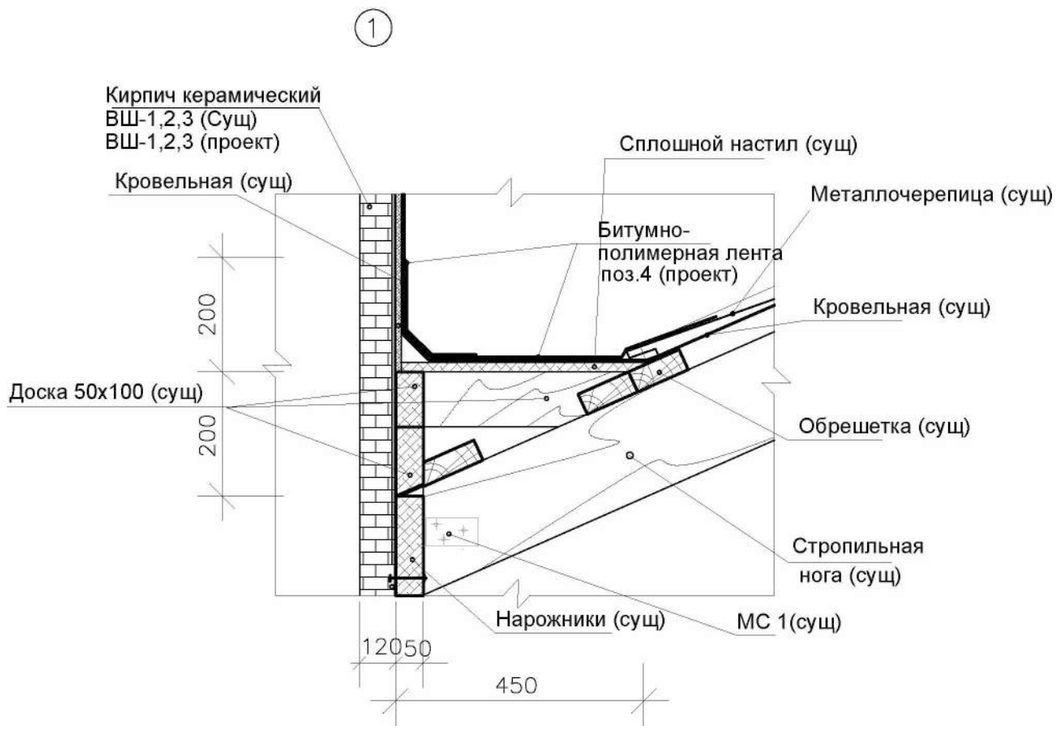
Примечание :
1.Данный лист смотреть совместно с листом АР-21,22
-2.Количество входных групп В-6 - 1шт.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	44	
Выполнил		Кудиенко А.			07.23				
Н.контроль		Коршикова И.			07.23	Входная группа В-6	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

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

Спецификация элементов. Расход дан на 1 шахту

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
		Вытяжная шахта ВШ-1,2 (1300х400) 2 шт.			
1		Простая штукатурка, цем. -изв. 2 слоя ГОСТ 33083-2014 м²	5.76		в пределах кровли
2		Улучшенная штукатурка по сетке стальной неоцинкованной, м²	6.8		выше кровли
3		Окрас фасадной акриловой краской, цвет белый, м²	6.8		выше кровли
4		Рулонный гибкий битумно-полимерный материал на основе стеклоткани самоклеящийся с двух сторон АС ГОСТ 30547-97 м²	1.0		выше кровли
5	Зонт	Кровельная сталь, толщ=0.8мм,м2	-		сущ.
		Вытяжная шахта ВШ-3 (1300х400) 1 шт.			
1		Простая штукатурка, цем. -изв. 2 слоя ГОСТ 33083-2014 м²	6.54		в пределах кровли
2		Улучшенная штукатурка по сетке стальной неоцинкованной, м²	6.85		выше кровли
3		Окрас фасадной акриловой краской, цвет белый, м²	6.85		выше кровли
4		Рулонный гибкий битумно-полимерный материал на основе стеклоткани самоклеящийся с двух сторон АС ГОСТ 30547-97 м²	1.0		выше кровли
5	Зонт	Кровельная сталь, толщ=0.8мм,м2	-		сущ.
		Вытяжная шахта ВШ-4 (1300х400)			
1		Кирпичная кладка ГОСТ 530-2012 м³	0.77		в пределах кровли
2		Простая штукатурка, цем. -изв. 2 слоя ГОСТ 33083-2014 м²	5.76		в пределах кровли
3		Улучшенная штукатурка по сетке стальной неоцинкованной, м²	6.8		выше кровли
4		Рулонный гибкий битумно-полимерный материал на основе стеклоткани самоклеящийся с двух сторон АС ГОСТ 30547-97 м²	1.0		выше кровли
5	Зонт	Кровельная сталь толщ. = 0,8 м²	1.97		
6		Окрас фасадной акриловой краской, цвет белый, м²	6.8		выше кровли



Примечание:
1. Данный лист читать совместно с листом АР-23,47
2. Наружные поверхности вентиляционных шахт оштукатурить по штукатурной сетке.
3. Количество вентшахт ВШ-1- 1шт.,ВШ-2 -1шт., ВШ-3- 1шт., - существующие, производятся работы про заделки швов примыкания к кровле ВШ-4-1шт. (ремонт.)
5. Точные размеры вентшахт уточнить по месту.
6. Кровельную сталь окрасить под цвет черепицы матовой эмалью по огрунтовке.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.			07.23	Здание поликлиники	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.			07.23		РП	45	
Выполнил		Кудиенко А			07.23				
Н.контроль		Коршикова И			07.23	Вытяжные шахты (существующие) Заделка примыкания к кровле Спецификация расхода материалов	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

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

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План этажа на отм. -3.100/-2.700. Экспликация помещений	
3	План этажа на отм. ±0.000. Экспликация помещений	
4	План этажа на отм. +2.750. Экспликация помещений	
5	Фрагмент плана на отм ±0.000. Схема расположения оборудования в санузле для МГН. Сечение А-А.	
	Спецификация оборудования	
1	Спецификация оборудования	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СП РК 3.02-113-2014*	"Лечебно-профилактическое учреждения"	
СП РК 3.06-101-2012*	"Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения"	
РДС РК 3.01-05-2001	"Градостроительство. Планировка и застройка населенных	
	мест с учетом потребностей инвалидов маломобильных	
	групп населения"	
	Прилагаемые документы	
	Спецификация	

Общие указания

Здание школы-лицея в пр.Назарбаева г. Алматы Медеуский район выполнено с учетом нормативных документов действующих на территорий РК.
СП РК 3.02-113-2014* "Лечебно-профилакстические учреждения"
СП РК 3.06-101-2012* "Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения"

Здание поликлиники, двухэтажное с цокольным этажом.
В плане размерами 64.68 м х 12.1 м. высотой помещений 2,45 м.- первого и второго этажей и 2,8м и 2,4 м-цокольного этажа
Формирование архитектурной среды для нужд инвалидов и других маломобильных групп населения было принято, исходя из 4-х критериев:
- доступность
- безопасность
-информативность
-комфорт.
При этом не ущемлены соответствующие права и возможностей других людей, находящихся в здании.
В связи с этим здание оснащено устройствами и приспособлениями по облегчению передвижения для маломобильных групп населения.
Для этого здание оснащено вспомогательными устройствами - поручнями, специальной входной группой без порога, звуковым кнопками вызова персонала, тактильными знаками и световыми наклейками и т.д.
В здании продумана логистика для максимального комфорта. для подхода к зданию поликлиник и передвижению внутри помещений. На входе в здание предусмотрен пандус.
На ручках дверных проёмов с внутренней стороны ручек имеются тактильные наклейки, так де имеются световые маяки (пара) для обозначения габаритов входной двери и световой маяк для определения адаптированного входа в здание.
Пути движения внутри здания для МГН обозначены при помощи тактильных плит и тактильных направляющих полос 0,8м по осевой линии от стены.
Имеется контрастная маркировка дверного проема подъемника, тактильная пиктограмма доступности подъемника, тактильный номер этажа напротив выхода и тактильный номер этажа в проеме.
Тактильная адаптация санузла для колясочников и незрячих. Для этого предусмотрены тактильные наземные указатели за 0,6 м до препятствия, тактильная лента указывает путь до унитаза и раковины, которые имеют откидные и стационарные поручни.
Для обеспечения доступности, для мало мобильных групп на этажах предусмотрены гусеничные подъемники типа "Барс".

Настоящий проект выполнен в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил РК, в том числе мероприятий, обеспечивающих взрывопожаробезопасность здания.
Главный инженер проекта_____ Рукосуева. Л.А.

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

						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН
Проверил		Рукосуева Л.				Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 5
Выполнил		Кудиенко А.				
						Общие данные
						ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А3

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План этажа на отм. -3.100/-2.700. Экспликация помещений	
3	План этажа на отм. ±0.000. Экспликация помещений	
4	План этажа на отм. +2.750. Экспликация помещений	
5	Фрагмент плана на отм ±0.000. Схема расположения оборудования в санузле для МГН. Сечение А-А.	
	Спецификация оборудования	
1	Спецификация оборудования	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СП РК 3.02-113-2014*	"Лечебно-профилактическое учреждения"	
СП РК 3.06-101-2012*	"Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения"	
РДС РК 3.01-05-2001	"Градостроительство. Планировка и застройка населенных	
	мест с учетом потребностей инвалидов маломобильных	
	групп населения"	
	Прилагаемые документы	
	Спецификация	

Общие указания

Здание школы-лицея в пр.Назарбаева г. Алматы Медеуский район район выполнено с учетом нормативных документов действующих на территорий РК.
СП РК 3.02-113-2014* "Лечебно-профилакстические учреждения"
СП РК 3.06-101-2012* "Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения"

Здание поликлиники, двухэтажное с цокольным этажом.
В плане размерами 64.68 м х 12.1 м. высотой помещений 2,45 м.- первого и второго этажей и 2,8м и 2,4 м-цокольного этажа
Формирование архитектурной среды для нужд инвалидов и других маломобильных групп населения было принято, исходя из 4-х критериев:
- доступность
- безопасность
-информативность
-комфорт.
При этом не ущемлены соответствующие права и возможностей других людей, находящихся в здании.
В связи с этим здание оснащено устройствами и приспособлениями по облегчению передвижения для маломобильных групп населения.
Для этого здание оснащено вспомогательными устройствами - поручнями, специальной входной группой без порога, звуковым кнопками вызова персонала, тактильными знаками и световыми наклейками и т.д.
В здании продумана логистика для максимального комфорта. для подхода к зданию поликлиник и передвижению внутри помещений. На входе в здание предусмотрен пандус.
На ручках дверных проёмов с внутренней стороны ручек имеются тактильные наклейки, так де имеются световые маяки (пара) для обозначения габаритов входной двери и световой маяк для определения адаптированного входа в здание.
Пути движения внутри здания для МГН обозначены при помощи тактильных плит и тактильных направляющих полос 0,8м по осевой линии от стены.
Имеется контрастная маркировка дверного проема подъемника, тактильная пиктограмма доступности подъемника, тактильный номер этажа напротив выхода и тактильный номер этажа в проеме.
Тактильная адаптация санузла для колясочников и незрячих. Для этого предусмотрены тактильные наземные указатели за 0,6 м до препятствия, тактильная лента указывает путь до унитаза и раковины, которые имеют откидные и стационарные поручни.
Для обеспечения доступности, для мало мобильных групп на этажах предусмотрены гусеничные подъемники типа "Барс".

Настоящий проект выполнен в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил РК, в том числе мероприятий, обеспечивающих взрывопожаробезопасность здания.
Главный инженер проекта_____ Рукосуева. Л.А.

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

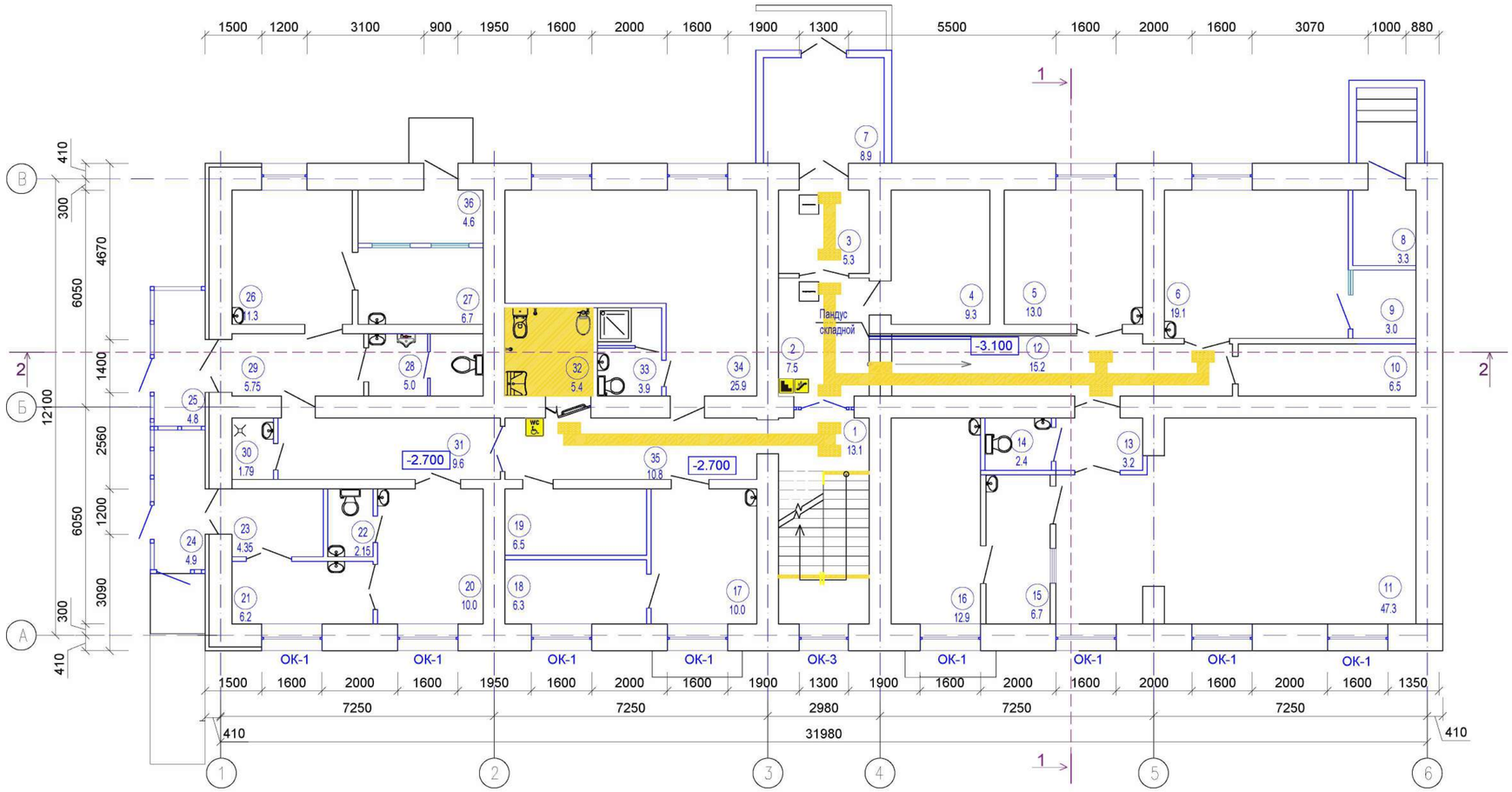
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545			
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»			
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Рукосуева Л.					РП	1	5
Выполнил		Кудиенко А.				Общие данные	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Формат А3

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

План цокольного этажа на отм. -3.100 после капитального ремонта



Экспликация помещений на отм. -3.100

№ пом-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.1	Д
2	Коридор	7.5	Д
3	Коридор	5.3	Д
4	Вент. приточка с точкой теплового подключения	9.3	Д
5	Кабинет маммографии	13.0	Д
6	Кабинет флюорографии	19.1	Д
7	Тамбур	8.9	Д
8	Тепловая приточка	3.3	Д
9	Пульт оператора	3.0	Д
10	Помещение хранения грязного белья	6.5	Д
11	Рентгенодиагностический кабинет	47.3	Д
12	Коридор-ожидальная	15.2	Д
13	Шлюз-раздевальная	3.2	Д
14	Санузел	2.4	Д
15	Пульт-управления	6.7	Д
16	Ординаторская при рентген кабинете	12.9	Д
17	Помещение старшей медсестры	10.0	Д
18	Помещение хранения чистого белья	6.3	Д
19	Серверная	6.5	Д
20	Изолятор	10.0	
21	Фильт-бокс	6.2	

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ пом-ния	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я пом-я
22	Санузел	2.15	Д
23	Шлюз	4.35	Д
24	Тамбур	4.9	Д
25	Тамбур	4.8	Д
26	Кабинет инфекциониста	11.3	Д
27	Помещение хранения проб	6.7	Д
28	Санузел универсальный	5.0	Д
29	Коридор	5.75	Д
30	ПУИ	1.79	Д
31	Коридор	9.6	Д
32	Санузел для МГН универсальный с гигиеническим душем	5.4	Д
33	Санитарный узел с душевой для персонала	3.9	Д
34	Помещение персонала с гардеробной	25.9	Д
35	Коридор	10.8	Д
36	Помещение хранения мед.отходов	4.6	Д
	Общая площадь:	322.64	

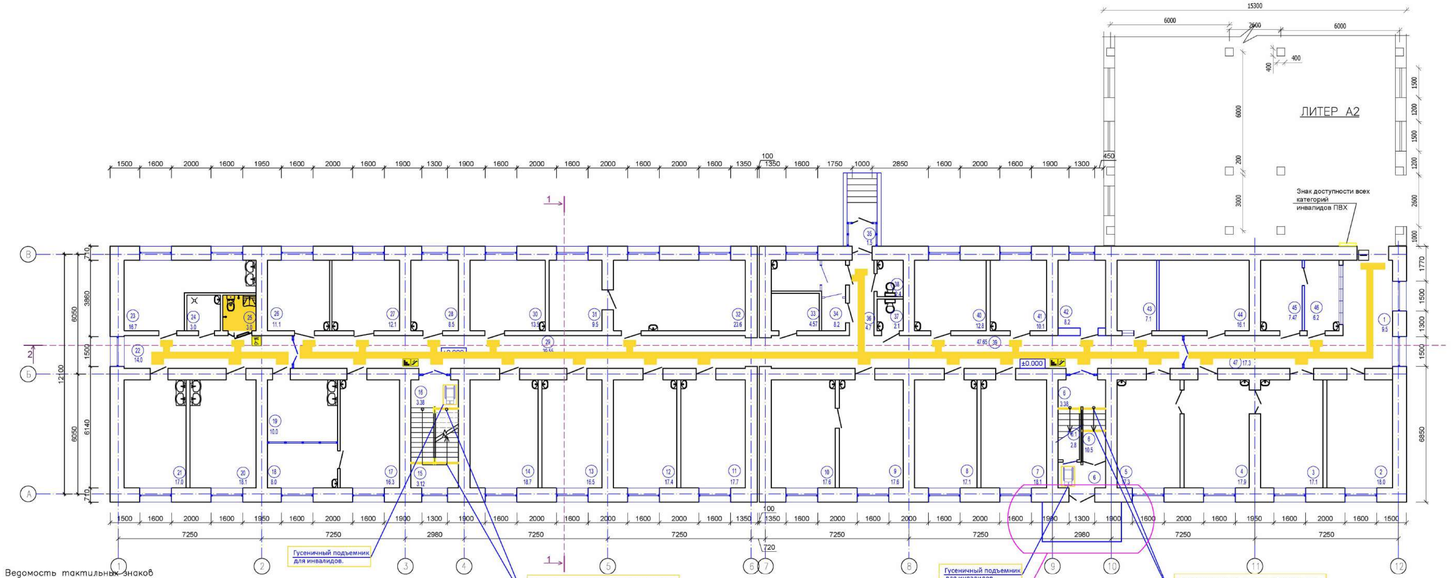
Ведомость тактильных знаков

Марка. позиция	Размер зн.	Наименование
	200x200(h)	Пути эвакуации
WC	200x200(h)	Туалет для инвалидов
	200x200(h)	Вход в помещение
	200x200(h)	Лестница

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	АР-545		
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»		
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН	Стадия: РП	Лист: 2 / Листов:
Проверил		Рукосуева Л.						
Выполнил		Кудиенко А.				План цокольного этажа на отм. +3.100/-2700.	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган	

Формат А2

План первого этажа на отм. ±0.000 после капитального ремонта

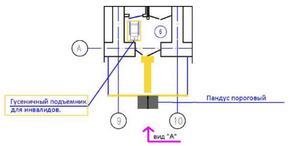


Ведомость тактильных знаков

Марка позиция	Размер зн.	Наименование
	200x200(h)	Путь эвакуации
WC	200x200(h)	Туалет для инвалидов
	200x200(h)	Вход в помещение
	200x200(h)	Лестница

СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

Входная группа В-1. Вид А



Условные обозначения:

- тактильные наземные указатели для помещений (конус.рифы), 300x300
- тактильные наземные указатели для помещений (прод.рифы), 300x300
- световые маяки (пара) обозначение габаритов входной двери
- самоклеющиеся круги ,Ø 20 мм

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поз-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-ния	№ поме-ния	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-ния
1	Коридор-эвакуационный	9.5	Д	26	Кабинет врача флюиктура	11.1	Д
2	Аптечный киоск	18.0	Д	27	Кабинет врача онколога	12.1	Д
3	Чистая перевязочная	17.1	Д	28	Кабинет заведующей отделением	8.5	Д
4	Кабинет врача хирурга	17.9	Д	29	Коридор	39.55	Д
5	Грязная перевязочная	17.3	Д	30	Кабинет врача травматолога	13.5	Д
6	Лестничная клетка (3,38+10,5)	13.88	Д	31	Кабинет врача офтальмолога (темная комната)	9.5	Д
6.1	Помещение хранения помывочных ламп	2.8	Д	32	Кабинет врача офтальмолога	11.8	Д
7	Кабинет УВИ	18.1	Д	33	Электрощитовая	4.57	В1
8	Кабинет врача терапевта	17.1	Д	34	Комната для забора мокроты	8.2	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д	35	Тамбур	1.5	Д
10	Смотровая	17.6	Д	36	Коридор	4.7	Д
11	Кабинет врача терапевта	17.7	Д	37	Санузел женский	2.1	Д
12	Кабинет врача терапевта	17.4	Д	38	Санузел мужской	2.4	Д
13	Кабинет врача терапевта	16.5	Д	39	Коридор	47.65	Д
14	Кабинет УВИ	18.7	Д	40	Кабинет врача терапевта	12.8	Д
15	Лестничная клетка	3.12	Д	41	Кабинет заведующей	10.1	Д
16	Лестничная клетка	3.38	Д	42	Вент. приточная с точкой теплового подключения	8.2	Д
17	Стоматолог	16.3	Д	43	Касса	7.1	Д
18	Стерилизационная	8.0	Д	44	Аптечный склад	16.1	Д
19	Кабинет биохимических исследований	10.0	Д	45	Хранение препаратов пункта доверия	7.47	Д
20	Кабинет лабораторного исследование кала	18.1	Д	46	Пункт доверия	6.2	Д
21	Кабинет гематологических анализов	17.0	Д	47	Коридор	17.3	Д
22	Коридор	14.0	Д				
23	помещение приёма и исследования мочи с мочевым анализатором	16.7	Д		Общая площадь:	612.82	
24	ПУИ	3.0	Д				
25	Санузел для МГН универсальный	3.0	Д				

Примечание:

- Световые маяки для здания - предназначены для обеспечения доступности входа в здание со световой индикацией и отображения пиктограмм доступности, направления движения и т.д.

- Световые маяки для входных дверей - предназначены для обозначения габаритов дверных проемов, устанавливаются парой с левой и правой стороны дверного проема.
Рекомендуется устанавливать на эвакуационные выходы.

- Тактильная мнемосхема помещения - устанавливается в холле здания на высоте 1100 мм от уровня пола.

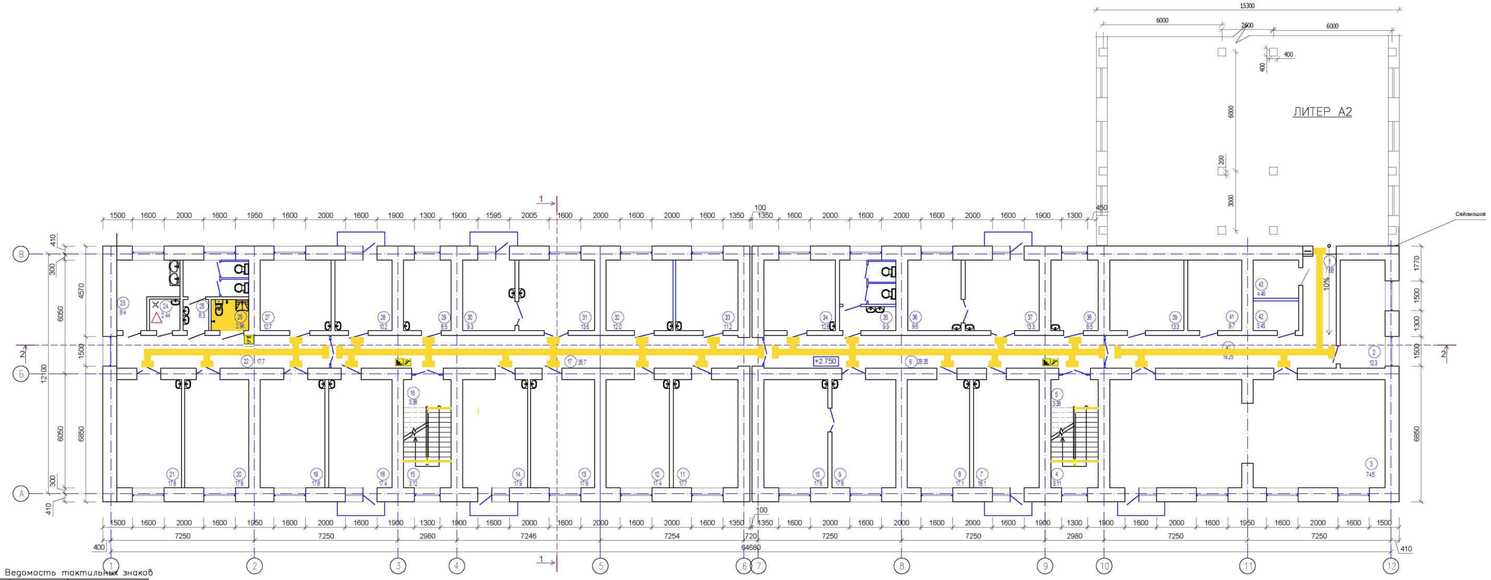
- Контрастная лента желтого цвета - самоклеющаяся контрастная лента для дверных проемов и лестниц

- Тактильная плитка для МГН - предназначена для безопасного движения инвалидов и предупреждении об опасных участков на пути следования.

							АР-545
							«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Похова 23, Литер А»
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН	Стадия: РП; Лист: 3; Листов:
Проверил		Рукосуева Л.					
Выполнил		Кудиенко А.				План первого этажа на отм. ±0.000.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А2

План второго этажа на отм. +2.750 после капитального ремонта



Ведомость тактильных знаков

Марка, позиция	Размер зн.	Наименование
	200x200(h)	Пути эвакуации
WC	200x200(h)	Туалет для инвалидов
	200x200(h)	Вход в помещение
	200x200(h)	Лестница

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поме-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-я
1	Переход из существующего здания	7.68	Д
2	Кабинет оформления на платное лечение	12.3	Д
3	Конференц зал	74.5	Д
4	Лестничная площадка	3.11	Д
5	Лестничная площадка	3.38	Д
6	Коридор	28.35	Д
7	Кабинет гинеколога консультанта	18.1	Д
8	кабинет психопрофилактической подготовки беременных к родам	17.1	Д
9	Кабинет врача гинеколога	17.6	Д
10	Смотровая	17.6	Д
11	Кабинет ОСП	17.7	Д
12	Кабинет врача эндокринолога	17.4	Д
13	Кабинет врача невропатолога	17.6	Д
14	Кабинет ОСП	17.9	Д
15	Лестничная площадка	3.12	Д
16	Лестничная площадка	3.38	Д
17	Коридор	35.7	Д
18	Кабинет УЗИ	17.4	Д
19	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д
20	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.6	Д
21	Кабинет физио-лечения УВЧ	17.8	Д
22	Коридор	17.7	Д
23	Помещение обработки материалов для физио-лечения	8.4	Д
24	ПУИ	2.44	Д
25	Санузел мужской	8.3	Д
26	Санузел для МГН универсальный	2.96	Д
27	Кабине врача физиотерапевта	12.7	Д
28	Кабинет врача гастроэнтеролога	10.2	Д
29	Кабинет по оформлению инвалидности	8.5	Д
30	Процедурная оториноларинголога	9.3	Д
31	Кабинет врача оториноларинголога	13.6	Д
32	Кабинет врача невропатолога	12.0	Д
33	Кабинет врача пульмонолога	11.2	Д
34	Старшая заведующая отделением	12.8	Д
35	Санузел женский	9.9	Д
36	Смотровая	9.6	Д
37	Кабинет врача гинеколога	13.3	Д
38	Помещения взятия предварительных анализов крови	8.5	Д
39	Хранение недельного запаса лекарств	13.3	Д
40	Коридор	19.25	Д
41	Хранение суточного запаса лекарств	9.7	Д
42	Хранение лекарств содержащих наркотические вещества	3.45	Д
43	Гардеробная персонала	4.46	Д
44	Балкон (1.68x7)	11.76	Д
	Общая площадь:	616.44	

Экспликация помещений на отм. ±0.000

№ поме-я	Наименование	Площадь помещения м²	Кат-я поме-я

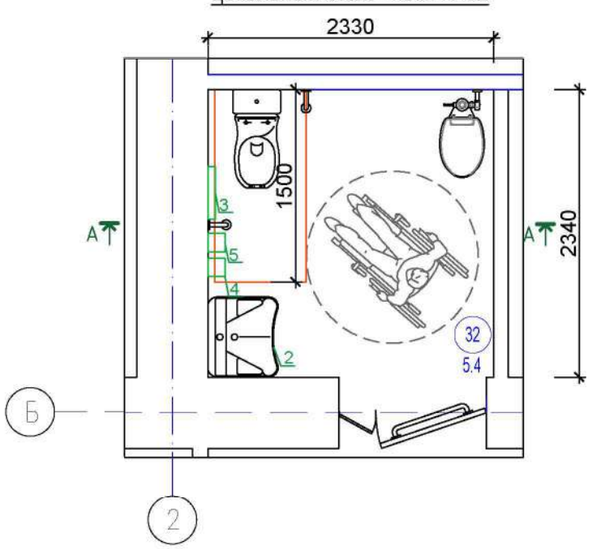
СХЕМА БЛОКИРОВКИ ЗДАНИЙ

БЛОК 1 | БЛОК 2

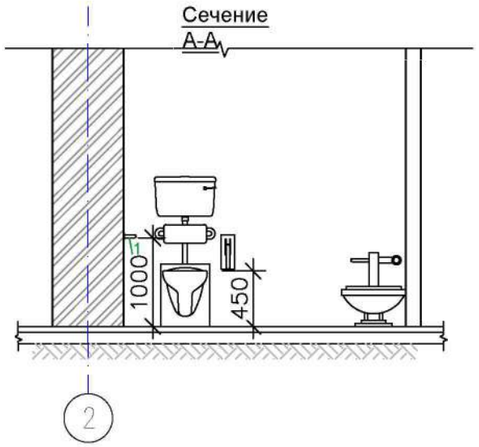
							АР-545
							«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостандыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
ГИП		Рукоокова Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН.	Стадия: РП; Лист: 4; Листов:
Проверил		Рукоокова Л.					
Выполнил		Кудиенко А.				План второго этажа на отм. +2.750.	ТОО "АРС ЛТД" ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

Формат А2+А2

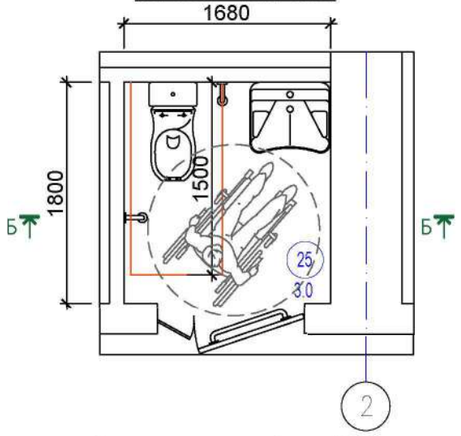
Фрагмент плана с/у для МГН
цокольный этаж - пом. №32



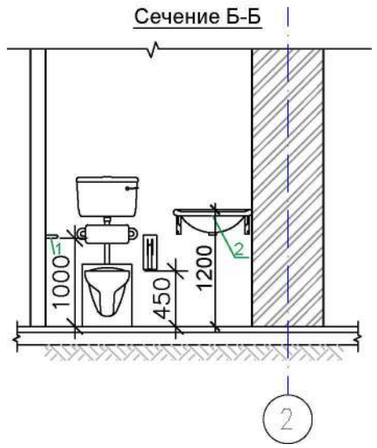
Сечение
А-А



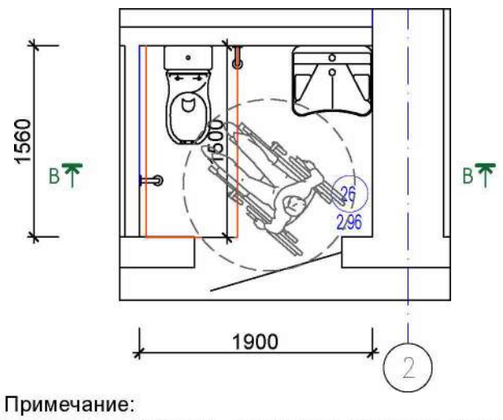
Фрагмент плана с/у для МГН
1-й этаж - пом. №25



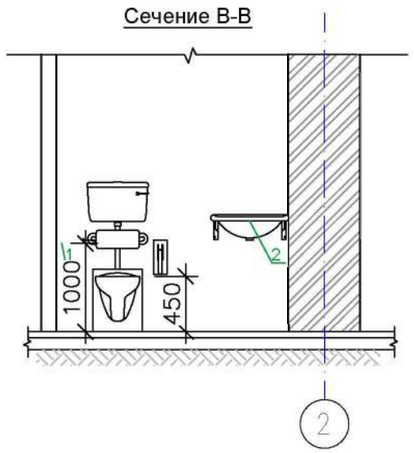
Сечение Б-Б



Фрагмент плана с/у для МГН
2-й этаж - пом. №26



Сечение В-В



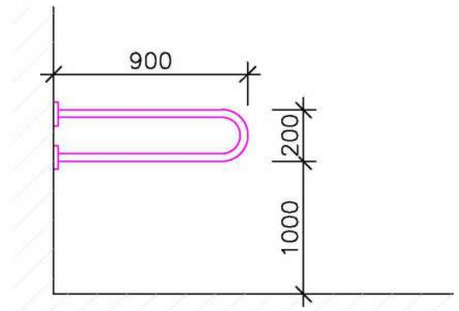
Примечание:
Полотенцедержатель, мыльница, сушитель для рук, урны для мусора и санитарных приборов, должны быть контрастными по цвету и тону и располагаться так, чтобы открывающиеся части были на высоте от 1 м до 1,2 м от уровня пола.

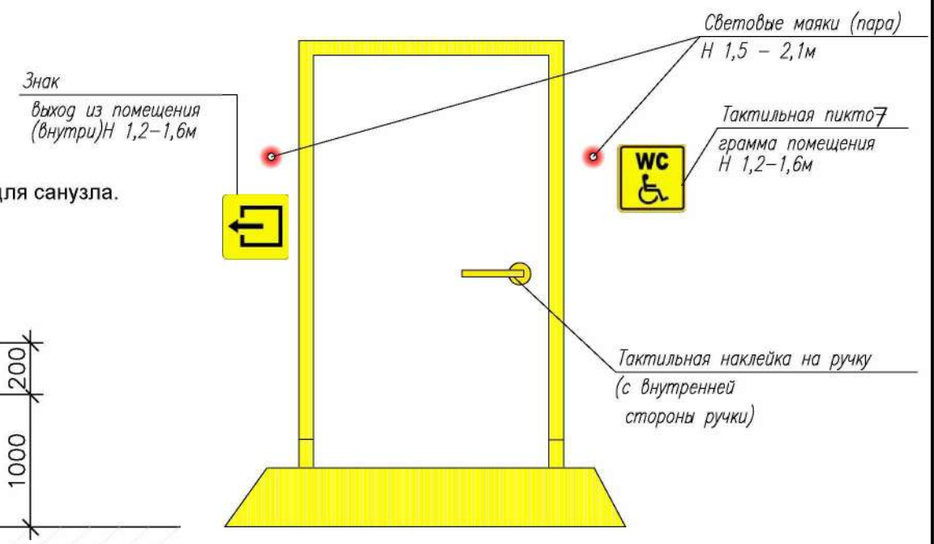
Спецификация расходов материалов на 1 санузел для МГН (всего 3 санузла для МГН)

Марка. Поз	Обозначение	Наименование	Кол-во
Приспособление для МГН. Расход на 1 санузел (всего санузлов -3)			
1	см.схему	Поручень стационарный, для унитаза Труба нерж. =40мм, L=900мм шт.	1
2	см.схему	Поручень опоясывающий, под умывальником, Труба нерж. =40мм, L=1500мм шт.	1
3	см.схему	Вешалка для одежды на 3 крючка шт.	1
4	см.схему	Полотенце держатель шт.	1
5	см.схему	Кнопка вызова персонала шт.	1
Настенные указатели движения для МГН			1
6		Настенный указатель направления движения по коридору шт.	1
7		Тактильная пиктограмма помещения шт.	1
8		Световые маяки для обозначения дверных проемов (пара) шт.	1

Тактильная адаптация санузла

поз.1
Поручень стационарный, для санузла.





						АР-545
						«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»
Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГИП		Рукосуева Л.				Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН
Проверил		Рукосуева Л.				Стадия: РП; Лист: 5; Листов:
Выполнил		Кудиенко А.				**Фрагмент плана санузла для МГН на отм ±0.000 Ведомость расхода материалов**
						ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган

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

Формат А3

Спецификация оборудование для адаптации объекта для МГН

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, номер опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	шт Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Приобретаемое оборудование для адаптации объекта для МГН							
1	Тактильная плитка ПВХ(полоса), 300х300х040мм				шт	590		53.1м2
2	Тактильная плитка ПВХ(конус), 300х300х040мм				шт	154		13.86м2
3	Тактильная плитка ПВХ(диагональ), 300х300х040мм				шт	86		7.74м2
4	Табличка "Вход"(150х150)				шт	2		
5	Табличка "Выход"(150х150)				шт	2		
6	Табличка "Знак доступности для инвалидов"(150х150)				шт	3		
7	Табличка "Направление движения"(150х150)				шт	9		
8	Кнопка вызова +табличка для помощи инвалидов(санузел)				шт	3		
9	Кнопка вызова +табличка для помощи инвалидов(вход в здание)				шт	1		
10	Световые маяки для обозначения дверных проемов (пара)(вход в здание)				комплект	1		
11	Тактильные наклейки на поручни 30х200				шт	14		
12	Знак .Пути эвакуации(200х200)				шт	4		
13	Знак .Направление движения(200х200)				шт	4		
14	Гусеничный подъемник для инвалидов.				шт	2		
15	Полоса, контрастная с поверхностью ступени, желтого цвета, имеющие общую ширину в пределах 0,08м. (масляная краска)				м.п.	15	1.2м2	

Взам. инв. N°

Подп. и дата

Инв. N° подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП		Рукосуева Л.			
Проверил		Рукосуева Л.			
Выполнил		Кудиенко А.			

АР-545

«Капитальный ремонт здания "Городская поликлиника №12" в г.Алматы, Бостагндыкский район, улица Попова 23. Литер А»

Здание поликлиники. Адаптация здания для МГН	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	1
Спецификация	ТОО "АРС ЛТД ГСЛ №14012920 г. Талдыкорган		

Формат А3