



**Общество с ограниченной ответственностью
Проектная компания «НефтеГазСтрой»**

Ассоциация «Саморегулируемая организация
«Межрегиональная Группа Проектировщиков» (АС «СРО «МГП»)
СРО-П-213-23072019 от 10 сентября 2019 г.

**Заказчик - АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический
интернат»**

**Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест
лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая,
пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО
«Винзилинский психоневрологический интернат»**



РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурно-строительные решения

Основной комплект рабочих чертежей

2021.138180-АС

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
2	167-22	<i>И. Перс</i>	07.22
3	183-22	<i>И. Перс</i>	08.22
4	198-22	<i>И. Перс</i>	09.22

**Общество с ограниченной ответственностью
Проектная компания «НефтеГазСтрой»**

Ассоциация «Саморегулируемая организация
«Межрегиональная Группа Проектировщиков» (АС «СРО «МГП»)
СРО-П-213-23072019 от 10 сентября 2019 г.

**Заказчик – АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический
интернат»**

**Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест
лит. (в комплексе: спальня корпус на 80 мест, столовая,
пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО
«Винзилинский психоневрологический интернат»**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурно-строительные решения

Основной комплект рабочих чертежей

2021.138180-АС

Главный инженер проекта



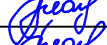
И.В. Власенко

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
2	167-22	<i>И.В. Власенко</i>	07.22
3	183-22	<i>И.В. Власенко</i>	08.22
4	198-22	<i>И.В. Власенко</i>	09.22

Разрешение		Обозначение		2021.138180-АС					
115-22		Наименование объекта строительства		Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальня корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»					
Изм.	Лист	Содержание изменения			Код	Примечание			
1	1	Откорректирована "Ведомость рабочих чертежей основного комплекта".			4	Письмо №00210-22/Г72-0010814/38-04 от 29.04.2022 г. ГАУ ТО «УГПЭД»			
	2	Откорректирован вес демонтируемых конструкций и материалов в ведомости демонтажных работ			4				
	4	Откорректирован вес демонтируемых конструкций и материалов в ведомости демонтажных работ			4				
	5	Откорректирован вес демонтируемых конструкций и материалов в ведомости демонтажных работ			4				
	6	Откорректирован вес демонтируемых конструкций и материалов в ведомости демонтажных работ			4				
	7	В примечаниях добавлено указание о окраске металлических конструкций.			4				
	8	На плане здания обозначены входные группы и ссылки на них. В примечании п.3 добавлена масса пандуса.			4				
	9	На плане здания обозначены входные группы и ссылки на них.			4				
	10	Добавлен эскиз душевой перегородки и примечание к ней.			4				
	17	Откорректирована спецификация оконных проемов: внесены изменения в позиции ОКр-1 и ОКр-19.			4				
	18	Откорректированы эскизы оконных блоков ОК-1 и ОК-19.			4				
	19	Внесены дополнения в экспликацию полов 1-ого этажа для типа II.			4				
20	Внесены дополнения в экспликацию полов 2-ого этажа для типа II, внесены изменения в экспликацию полов чердачного покрытия для типа IV.			4					
21	Внесены корректировки в ведомость отделки помещений 1-ого этажа.			4					
Изм. внес		Берсенева		05.22	ООО Проектная компания "НефтеГазСтрой"			Лист	Листов
Составил		Берсенева		05.22					
ГИП		Власенко		05.22					
Утв.		Власенко		05.22				1	2

Согласовано:		
И контр.		

Разрешение		Обозначение	2021.138180-АС			
000-22		Наименование объекта строительства	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»			
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание	
1	22	Внесены корректировки в ведомость отделки помещений 2-ого этажа и в ведомость отделки лоджий, в примечание внесены уточнения по расходу материала: добавлены пункты 4, 5		4		
	25	В спецификации указана марка гидро-ветрозащитной мембраны. Добавлена утепление фасада.		4		
	26	В спецификации указана марка щебня.		4		
	28	В спецификации выполнено разделение объема бетона по разным конструкциям. В ведомости отделки принят влагостойкий клей для керамогранита.		4		
	29	В спецификации выполнено разделение объема бетона по разным конструкциям и указан объем герметика. В ведомости отделки принят влагостойкий клей для керамогранита.		4		
	30	В ведомости отделки принят влагостойкий клей для керамогранита.		4		
	31	В спецификации указан объем герметика.		4		
	32	В спецификации выполнено разделение объема бетона по разным конструкциям.		4		
	38	В указаниях откорректирован расход стоек.		4		
000 Проектная компания "НефтеГазСтрой"					Лист	2

Разрешение		Обозначение		2021.138180-АС					
167-22		Наименование объекта строительства		Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальныи корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»					
Изм.	Лист	Содержание изменения			Код	Примечание			
2	1	Откорректирована "Ведомость рабочих чертежей основного комплекта".			4	Письмо №00758-22/Г72- 0010814/№720 от 16.06.2022 г. ГАУ ТО «УГПЭД»			
	6	Откорректирован вес демонтируемых ограждений лестничной клетки			4				
	10	Откорректирована площадь конструкций в п. 3 примечаний			4				
	25	В спецификации указаны толщина и вес вертикальной направляющей			4				
	28	Откорректирован расход раствора для керамогранита			4				
	29	Откорректирован расход раствора для керамогранита			4				
	30	Откорректирован расход раствора для керамогранита			4				
	38	В п.2 "Указаний по устройству технологических отверстий в перекрытии" добавлена информация по общему количеству отверстий			4				
43	В п.3 "Примечаний к схеме установки разгружающей конструкции" добавлена информация по общему количеству отверстий			4					
Изм. внес		Берсенеф		07.22	ООО Проектная компания "НефтеГазСтрой"			Лист	Листов
Составил		Берсенеф		07.22				1	1
ГИП		Власенко		07.22					
Утв.		Власенко		07.22					

Разрешение		Обозначение	2021.138180-АС			
183-22		Наименование объекта строительства	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальня корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»			
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание	
3	1	Откорректирована "Ведомость рабочих чертежей основного комплекта".		4	Письмо №431-ГП от 08.06.2022 ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии"	
	2	Откорректирован объемный вес демонтируемой кирпичной кладки		4		
	4	Откорректирован объемный вес демонтируемой кирпичной кладки		4	Письмо №01599-22/Г72-0010814/№720 от 02.08.2022 г. ГАУ ТО «УГПЭД»	
	5	Откорректирован объемный вес демонтируемой кирпичной кладки		4		
	6	Откорректирован объемный вес демонтируемой кирпичной кладки		4		
	9	Добавлено окно между помещениями 101 и 103. Изменено наименование помещений 101 и 103.		4		
	10	Изменено наименование помещения 213		4		
	13	Добавлено окно между помещениями 101 и 103. Изменено наименование помещений 101 и 103.		4		
	14	Изменено наименование помещения 213		4		
	17	В спецификацию добавлено окно ОК-21		4		
	18	Разработан эскиз окна ОК-21		4		
	42	Разработан узел пробивки проема для окна между помещениями 101 и 103		4		
	43	В примечании п.2 откорректирован объем демонтируемой кладки.		4		
Изм. внес		Берсенева		08.22	ООО Проектная компания "НефтеГазСтрой"	
Составил		Берсенева		08.22		
ГИП		Власенко		08.22		
Утв.		Власенко		08.22		
					Лист	Листов
					1	1

Разрешение		Обозначение	2021.138180-АС		
198-22		Наименование объекта строительства	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальня корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»		
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание
4	12	На отделочном плане 1 этажа пом. 140 (лоджия) внесены дополнения по замене стекла; в примечание добавлен пункт 2		4	Письмо №02468-22/Г72-0010814/№720 от 19.09.2022 Государственное автономное учреждение Тюменской области "Управление государственной экспертизы проектной документации"
	14	На отделочном плане 2 этажа пом. 252 (лоджия) внесены дополнения по замене стекла; в примечание добавлен пункт 2		4	

Согласовано:			
Исполн.			

Изм. внес	Яровенко		09.22
Составил	Яровенко		09.22
ГИП	Власенко		09.22
Утв.	Власенко		09.22

ООО Проектная компания "НефтеГазСтрой"

Лист	Листов
1	1

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей			
Обозначение		Наименование	Примечание
2021.138180-АС		Архитектурно-строительные решения	
2021.138180-ЭС		Электроснабжение	
2021.138180-ЭМ		Силовое электрооборудование	
2021.138180-ЭО		Электрическое освещение (внутреннее)	
2021.138180-ВК		Внутренние системы водоснабжения и канализации	
2021.138180-ОВ		Отопление, вентиляция и кондиционирование	
2021.138180-СС		Сети связи	
2021.138180-АК		Автоматизация комплексная	
2021.138180-АПС		Автоматическая система пожарной сигнализации	
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АС (начало)			
Лист	Наименование		Примечание
1	Общие данные по рабочим чертежам		Изм.1,2,3,4 (Зам.)
2	План демонтажных работ 1-ого этажа. Спальный корпус. М1:100. Ведомость демонтажных работ.		Изм.1,3 (Зам.)
3	План демонтажных работ 1-ого этажа. Столовая. М1:100. Ведомость демонтажных работ.		
4	План демонтажных работ 2-ого этажа. Спальный корпус. М1:100. Ведомость демонтажных работ.		Изм.1,3 (Зам.)
5	План демонтажных работ подвала. М1:100. Ведомость демонтажных работ.		Изм.1,3 (Зам.)
6	План демонтажных работ чердака. М1:200. Ведомость демонтажных работ.		Изм.1,2,3 (Зам.)
7	План подвала после капремонта.		Изм.1 (Зам.)
8	План 1 этажа после капитального ремонта. Спальный корпус		Изм.1 (Зам.)
9	План 1 этажа после капитального ремонта. Столовая		Изм.1,3 (Зам.)
10	План 2 этажа после капитального ремонта. Спальный корпус		Изм.1,2,3 (Зам.)
11	Планы чердака после капремонта. Спальный корпус, столовая		
12	Отделочный план 1-ого этажа. Спальный корпус		Изм.4 (Зам.)
13	Отделочный план 1-ого этажа. Столовая		Изм.3 (Зам.)
14	Отделочный план 2-ого этажа. Спальный корпус		Изм.3,4 (Зам.)
15	Отделочный план подвала.		
16	Отделочный план чердака		
17	Спецификация заполнения оконных и дверных проемов.		Изм.1,3 (Зам.)
18	Эскизы заполнения проемов		Изм.1,3 (Зам.)
19	Экспликация полов 1-ого этажа		Изм.1 (Зам.)
20	Экспликация полов 2-ого этажа. Экспликация полов подвала и чердака		Изм.1 (Зам.)
21	Ведомость отделки помещений 1 этажа. Ведомость отделки помещений подвала		Изм.1 (Зам.)
22	Ведомость отделки помещений 2 этажа. Ведомость отделки помещений подвала и лоджий		Изм.1 (Зам.)
23	Кладочный план 1 этажа. Спальный корпус. Кладочный план 1 этажа. Столовая. Кладочный план 2 этажа. Спальный корпус		
24	Кладочный план чердака. Спальный корпус. Кладочный план чердака. Столовая.		
25	Фасады 1-9, А-Г		Изм.1,2 (Зам.)
26	Схема устройства отмостки		Изм.1 (Зам.)
27	План главной входной группы спального корпуса		
Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами. Принятые технические решения соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочим проектом мероприятий.			
Главный инженер проекта		 (Власенко И.В.)	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АС (окончание)

Лист	Наименование	Примечание
28	Схема расположения монолитного ростверка. Опалубочный план плиты крыльца	Изм.1,2 (Зам.)
29	План входной группы запасного выхода спального корпуса	Изм.1,2 (Зам.)
30	План входной группы запасного выхода столовой	Изм.1,2 (Зам.)
31	Схема расположения несущих элементов	Изм.1 (Зам.)
32	План фундамента входной группы запасного выхода столовой	Изм.1 (Зам.)
33	Опалубочный план плиты крыльца	
34	Опалубочный план плиты крыльца	
35	Схемы устройства полностью и частично закладываемых проемов. Схема установки временных разгружающих стоек	
36	Спецификация элементов расширяемого проема ПР	
37	Спецификация элементов пробиваемого проема ПП	
38	Схемы расположения отверстий 1 этажа	Изм.1,2 (Зам.)
39	Схемы расположения отверстий 2 этажа, чердака	
40	Схема расположения отверстий подвала	
41	Схемы расположения отверстий 1, 2 этажей. Спальный корпус	
42	Схема расположения отверстий 1 этажа. Столовая	Изм.3 (Зам.)
43	Схемы расположения отверстий чердака	Изм.2,3 (Зам.)

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
7	Спецификация элементов ограждений лестничных клеток	
17	Спецификация элементов заполнения оконных проемов	
17	Спецификация элементов заполнения дверных проемов (1, 2 этажи)	
17	Спецификация элементов заполнения дверных проемов (подвал, чердак)	
24	Спецификация перемычек	
25	Спецификация элементов фасада	
26	Спецификация элементов отмостки	
27	Спецификация элементов ограждений	
28	Спецификация на монолитные конструкции крыльца	
29	Спецификация на плиту крыльца	
29	Спецификация элементов козырька	
29	Спецификация элементов ограждений	
30	Спецификация элементов ограждений	
31	Спецификация элементов крыльца	
32	Спецификация на фундамент	
33	Спецификация на плиту крыльца	
34	Спецификация элементов ограждений	
36	Спецификация элементов расширяемого проема ПР	
36	Спецификация элементов временного усиления стены	
37	Спецификация элементов пробиваемого проема ПП	
38	Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над подвалом	
39	Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над 1-м этажом	
39	Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над 2-м этажом	
41	Спецификация перемычек	
43	Спецификация перемычек	
43	Спецификация к схемам пробиваемых отверстий	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Лист	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ГОСТ 30970-2014	Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей	
ГОСТ 31173-2003	Блоки дверные стальные	
Серия 1036.2-3.02	Противопожарные двери и люки	
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей	
ГОСТ 5781-82	Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций	
ГОСТ 26633-91	Бетоны тяжелые и мелкозернистые	
ГОСТ 8267-93*	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	
ГОСТ 10704-91	Трубы стальные электросварные прямошовные	
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные	
ГОСТ 19904-90	Прокат листовой холоднокатаный	
ГОСТ 19903-74	Прокат листовой горячекатаный	
ГОСТ 24045-2010	Профили стальные листовые гнутые с трапецеидными гофрами для строительства	
ГОСТ 30245-2003	Профили стальные гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные для строительных конструкций	
ГОСТ 24454-80	Пиломатериалы хвойных пород	

Перечень скрытых работ, на которые необходимо составление актов их освидетельствования в процессе работ

- Акт сдачи-приемки геодезической разбивочной основы для строительства;
- Акт геодезической разбивки осей здания;
- Акт на устройство песчаной подушки под фундаменты;
- Акт на работы по подготовке основания фундаментов;
- Акт на армирование фундаментов;
- Акт на гидроизоляцию фундаментов;
- Акт на устройство монолитных ж/б ростверков
- Акт на вертикальную гидроизоляцию;
- Акт на горизонтальную гидроизоляцию;
- Акты на монтаж всех ж/б и металлических элементов;
- Акт освидетельствования опалубки перед бетонированием;
- Акт на армирование кирпичной кладки;
- Акт на кирпичную кладку стен и перегородок;
- Акт на кирпичную кладку стен и перегородок, возводимых в зимнее время (при необходимости);
- Акт на устройство тепло-, звуко-, пароизоляции;
- Акт на устройство борозд, ниш и каналов в стенах;
- Акт на устройство оконных и дверных блоков;
- Акт на устройство крылец;
- Акты на устройство обмазочных, окрасочных огнезащитных покрытий;
- Акт приемки фасадов зданий;
- Акт на установку всех отделок на фасадах, в уровне кровли;

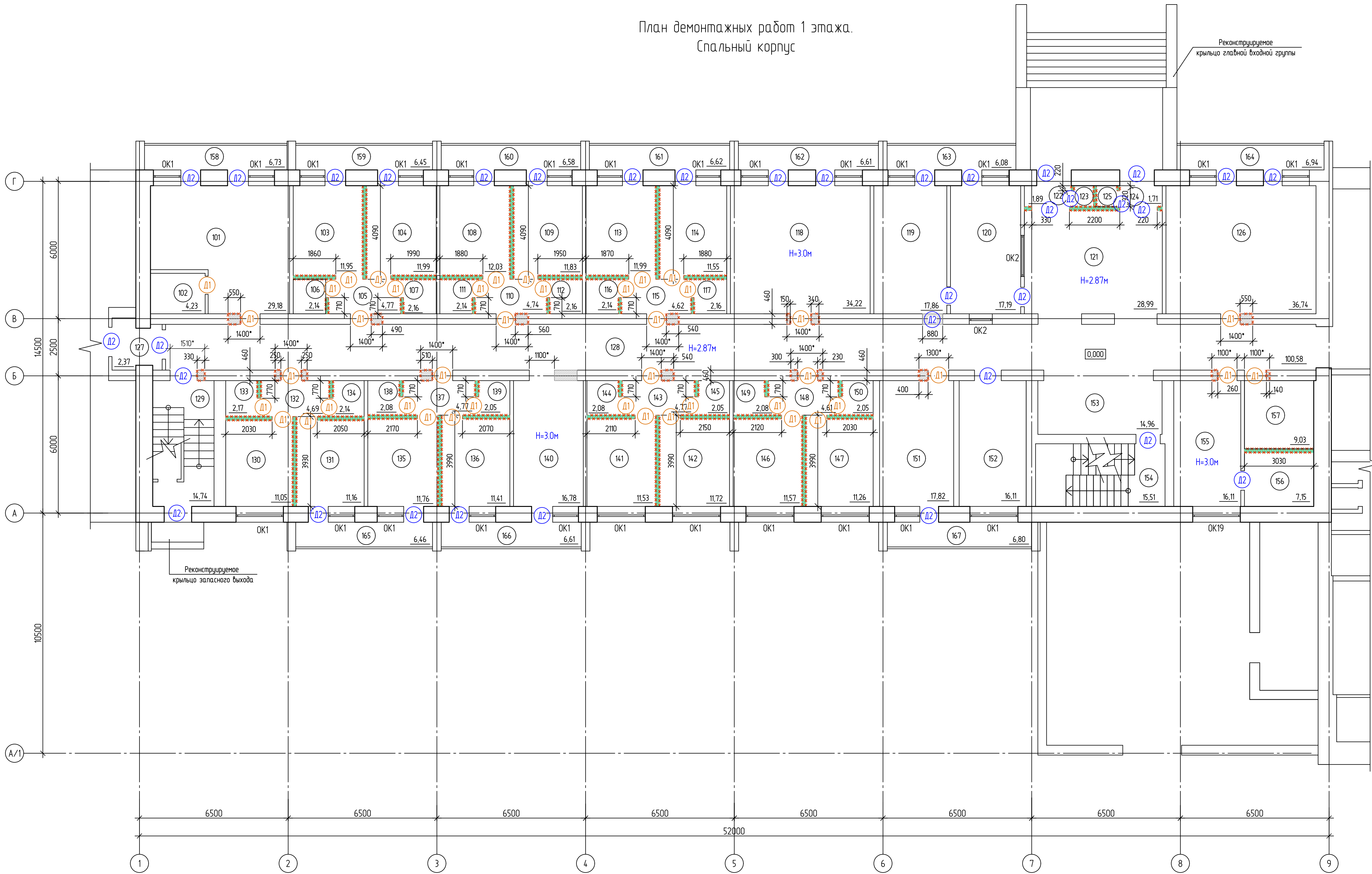
Дан приблизительный перечень актов скрытых работ, который при необходимости может быть расширен.
В соответствии с указаниями СНиП 3.01.01-85 запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ во всех случаях.

Общие указания

- Рабочая документация разработана на основании технического задания на проектирование объекта "Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат», расположенного по адресу: Тюменская область, Тюменский район, 27 километр Ялуторовского тракта, строение 9, технических требований к разработке рабочей документации на капитальный ремонт объекта, визуального осмотра объекта.
- Площадка реконструкции расположена в городе Тюмени, Тюменской области.
- Все вновь применяемые материалы, изделия и конструкции, подлежащие сертификации должны быть сертифицированы, и пройти испытания пожарно-технических показателей в организациях, имеющих лицензию противопожарной службы.
- Проект выполнен в соответствии со СП 118.13330.2012, СП 17.13330.2011, СП 44.13330.2011, СП 29.13330.2011, СП 56.13330.2011.
- Климатический район строительства IV по СП 131.13330.2020:
 - расчетный вес снегового покрова (СП 20.13330.2016): 1,8 кПа (III район);
 - расчетная зимняя температура (СП 131.13330.2020): минус 35°С, обеспеченностью 0,92;
 - нормативный скоростной напор ветра (СП 20.13330.2011): 0,23 кПа (II район).
- Район по воздействию климата на технические изделия и материалы I₂.
- Уровень ответственности здания - II по СП 20.13330.2016;
 - степень огнестойкости - II по СП 112.13330.2011;
 - класс конструктивной пожарной опасности - CO по СП 112.13330.2011;
 - класс функциональной пожарной опасности - Ф1.1 по СП 112.13330.2011.
- За условную отметку 0,000 принят уровень чистого пола первого этажа.
- При монтаже металлических конструкций руководствоваться указаниями СП 70.13330.2011.
- Проект разработан для производства работ при плюсовых температурах. При производстве работ в зимнее время руководствоваться требованиями соответствующих разделов СНиП 3.02.01-87 на производство и приемку строительно монтажных работ в зимних условиях.
- Конструктивные решения существующего здания:
 - Существующее здание переменной этажности: 2-х этажное в осях 1-9 и 1 этажное в осях 9-14, с подвалом и чердаком, прямоугольной формы в плане. Размеры существующего здания в плане по наружным осям составляют - 52,0 х 25,0 м, максимальная высота здания 12,5 м. Высота первого и второго этажей составляет 3,0 м, высота подвала - 2,70 м.
 - Фундамент - ленточный мелкозаложения из сборных железобетонных блоков ФБС высотой 600 мм, уложенных плитам ленточного фундамента ФЛ шириной 1400мм.
 - Наружные стены подвала из блоков ФБС (h=2,0м от пола) и керамического кирпича толщиной 640мм (h=0,5м)
 - Наружные стены из керамического кирпича толщиной 640 мм. По наружным стенам выполнена вентилируемая фасадная система с облицовкой из металлического сайдинга без утепления.
 - Внутренние стены и перегородки - из керамического кирпича толщиной 120мм, 250 мм, 380 мм.
 - Лестницы - лестничные марши и лестничные площадки сборные железобетонные.
 - Перекрытия - сборные железобетонные пустотные плиты толщиной 220 мм с монолитными участками.
 - Перемычки - сборные железобетонные.
 - Крыша - чердачная, холодная.
 - Кровля - скатная, деревянная с организованным наружным водостоком.
 - Покрытие кровли - профиллированный лист.
 - Утеплитель по чердачному перекрытию - керамзит толщиной 150 мм.
 - Двери - ПВХ, деревянные, металлические.
 - Окна - ПВХ профиль.
- Проектом предусматривается капитальный ремонт здания, а именно:
 - перепланировка помещений на всех этажах здания, в том числе подвала и чердака;
 - ремонт существующих входных групп с устройством пандусов и козырьков;
 - устройство новой входной группы запасного выхода из столовой с пандусом и козырьком;
 - устройство отмостки вокруг здания;
 - утепление наружных стен здания спального корпуса;
 - утепление чердачного перекрытия;
 - устройство внутренней отделки полов, стен, потолков;
 - замена окон и дверей;
 - обустройство всех помещений 1-го и 2-го этажа оборудованием, надписями и т.д. с учётом СП 59.13330.2016 "СНиП 35-01-2001 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».

4	-	Зам.	198-22	09.22	2021.138180-АС		
3	-	Зам.	183-22	08.22			
2	-	Зам.	167-22	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»		
1	-	Зам.	115-22	05.22			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Берсенеб				09.21		
						Спальный корпус	
						Р	1
						Листов	43
Исполн.	Мельникова				09.21		
						Общие данные по рабочим чертежам	

План демонтажных работ 1 этажа.
Спальный корпус



Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помещения
101	Палата на 3 койки	29,18	
102	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	4,23	
103	Палата на 2 койки	11,95	
104	Палата на 2 койки	11,99	
105	Шлюз при палате	4,77	
106	Душевая при палате	2,14	
107	Уборная при палате	2,16	
108	Палата на 2 койки	12,03	
109	Палата на 2 койки	11,83	
110	Шлюз при палате	4,74	
111	Душевая при палате	2,14	
112	Уборная при палате	2,16	
113	Палата на 2 койки	11,99	
114	Палата на 2 койки	11,55	
115	Шлюз при палате	4,62	
116	Душевая при палате	2,14	
117	Уборная при палате	2,16	
118	Палата на 4 койки	34,22	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помещения
119	Процедурный кабинет	17,86	
120	Пост дежурной медицинской сестры	17,19	
121	Вестибюль	28,99	
122	Тамбур	1,89	
123	Кладовая	0,79	
124	Тамбур	1,71	
125	Кладовая	0,83	
126	Палата на 4 койки	36,74	
127	Шлюз	2,37	
128	Коридор	100,58	
129	Лестничная клетка	14,74	
130	Палата на 2 койки	11,05	
131	Палата на 2 койки	11,16	
132	Шлюз при палате	4,69	
133	Душевая при палате	2,17	
134	Уборная при палате	2,14	
135	Палата на 2 койки	11,76	
136	Палата на 2 койки	11,41	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помещения
137	Шлюз при палате	4,77	
138	Душевая при палате	2,08	
139	Уборная при палате	2,05	
140	Помещение для проведения религиозных обрядов	16,78	
141	Палата на 2 койки	11,53	
142	Палата на 2 койки	11,72	
143	Шлюз при палате	4,77	
144	Душевая при палате	2,08	
145	Уборная при палате	2,05	
146	Палата на 2 койки	11,57	
147	Палата на 2 койки	11,26	
148	Шлюз при палате	4,61	
149	Душевая при палате	2,08	
150	Уборная при палате	2,05	
151	Ванная комната	17,82	
152	Санитарная комната	16,11	
153	Холл	14,96	
154	Лестничная клетка	15,51	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помещения
155	Аптечный пункт	16,11	
156	Склад	7,15	
157	Уборная	9,03	
158	Лоджия	6,73	
159	Лоджия	6,45	
160	Лоджия	6,58	
161	Лоджия	6,62	
162	Лоджия	6,61	
163	Лоджия	6,08	
164	Лоджия	6,94	
165	Лоджия	6,46	
166	Лоджия	6,61	
167	Лоджия	6,8	

- При производстве работ на всех этапах СМР необходимо соблюдать правила техники безопасности, предусмотренные СП 12-135-2003 «Техника безопасности в строительстве», правила пожарной безопасности. Работники, занятые производством работ, должны быть обеспечены индивидуальными и коллективными средствами защиты по ГОСТ 12.4.011-89, которыми необходимо пользоваться в зависимости от характера выполняемых работ. Демонтажные работы следует выполнять только после разработки соответствующей организационно-технологической документации (ПР, ПОД).
- При проведении демонтажных работ следует руководствоваться нормами, изложенными в СП 325.1325800-2017.
- Разборку производить последовательно, вынимая фрагменты выполненных участков стен и пола.
- Строительный мусор, содержащий обломки конструкций, образовавшиеся при демонтаже вывозить и утилизировать на свалку.
- Объем демонтажных работ отистики и входных групп см. лист - 4.
- Данный лист смотреть совместно с листом - 3.

Ведомость демонтажных работ первого этажа

Поз.	Наименование	Кол. всего	Ед. изм.	Вес на ед. изм. кг	Примечание
	Спальный корпус				
	Перегородки				
	Демонтаж керамической плитки t=7мм	3474	м²	44	Душевые, уборные, ванная
	Демонтаж кирпичных перегородок t=120мм с штукатурным слоем 20мм	34,6	м³	1800	
	Пробивка проемов в кирпичной стене t=460мм с учетом отделочного слоя	88	м³	1800	t=64мм
	Полы (Верхний слой)				
	Демонтаж мраморного бетонного покрытия t=25мм	16131	м²	55	пом. 121, 128, 140
	Демонтаж напольной керамической плитки t=8мм	2926	м²	52	Душевые, уборные, лоджии
	Демонтаж напольного покрытия из линолеума t=4мм	35,47	м²	4,7	палаты со шлюзом, нейлост
	Полы (Подстилающий слой)				
	Демонтаж бетонного покрытия с мраморной крошкой t=35мм	16368	м²	77	пом. 121, 127, 128, 140
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=50мм	16368	м²	90	пом. 121, 127, 128, 140
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=60мм	630,16	м²	108	все помещения, кроме лоджии
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=100мм	65,88	м²	180	лоджии
	Демонтаж слоя из керамзита t=40мм	630,16	м²	16	все помещения, кроме лоджии
	Потолок				
	Демонтаж подвесного потолка	16368	м²	356	пом. 121, 127, 128, 140
	Демонтаж штукатурного слоя t=20мм	630,16	м²	46	все помещения, кроме лоджии
	Заполнение проемов				
	Окна				
OK1	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля с двухкамерным стеклопакетом	739	м²	35	26шт
OK2	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля с однокламерным стеклопакетом	2,4	м²	25	2шт
	Демонтаж подоконных досок из ПВХ профиля t=400мм	15,36	м²	7,4	26шт/дощ.=384мм
	Двери				
D1	Демонтаж деревянных дверных блоков	78,2	м²	18	42шт
D2	Демонтаж дверных блоков из ПВХ профиля в том числе балконных	65,7	м²	4,5	35шт
	Столбовая (см. лист -3)				
	Перегородки				
	Демонтаж существующей керамической плитки t=7мм	117,6	м²	44	
	Демонтаж кирпичных перегородок t=120мм с штукатурным слоем 20мм	4,5	м³	1800	
	Демонтаж кирпичных перегородок t=250мм с штукатурным слоем 20мм	3,6	м³	1800	
	Полы (Верхний слой)				
	Демонтаж напольного покрытия из бетонной мраморной крошки t=35мм	118,72	м²	77	пом.101, 112
	Демонтаж напольной керамической плитки t=8мм	43,14	м²	52	пом.106-110
	Демонтаж напольного покрытия из линолеума t=4мм	360,37	м²	4,7	остальные помещ.
	Полы (Подстилающий слой)				
	Демонтаж бетонного покрытия с мраморной крошкой t=35мм	234,6	м²	77	пом. 102-104, 110
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=60мм	500	м²	108	все помещения, кроме 112
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=100мм	12,24	м²	180	пом. 112
	Демонтаж слоя из керамзита t=40мм	500	м²	16	все помещения, кроме 112
	Потолок				
	Демонтаж подвесного потолка	486,6	м²	356	остальные помещ.
	Демонтаж штукатурного слоя t=20мм	25,63	м²	36	пом.109, 112
	Заполнение проемов				
	Окна				
OK1	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля с двухкамерным стеклопакетом	498	м²	35	18шт
	Демонтаж подоконных досок из ПВХ профиля t=400мм	12,24	м²	7,4	18шт/дощ.=306мм
	Двери				
D2	Демонтаж дверных блоков из ПВХ профиля	29,4	м²	4,5	14шт
D3	Демонтаж металлических блоков	5,6	м²	52	3шт

Условные обозначения:

- Существующие наружные стены
- Существующие перегородки
- Демонтируемые кирпичные перегородки толщ. 120мм с отделочным слоем 20мм
- Пробиваемый проем (ПР) толщ. 460мм с указанием проектной ширины
- Проем существующий (ПП), закладываемый кирпичной кладкой (см. кладочный план)
- OK1, OK2 - Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля
- D1 - Демонтаж деревянных блоков
- D2 - Демонтаж блоков из ПВХ профиля
- H=2,87м - Высота помещения от пола до потолка

2021.138180-АС			
3	-	Зам.	183-22
1	-	Зам.	05-22
Изм.	Кол. № док.	Подп.	Дата
Разраб.	Ярвенко		09.21
Н.контр.	Мельникова		09.21
Календарный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визионный психофизиологический интерналь»			
Спальный корпус			
План демонтажных работ 1-ого этажа. Спальный корпус. М1:100. Ведомость демонтажных работ.			
000 ПК "НГС"			

План демонтажных работ 1 этажа.
Столовая

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Столовая

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
101	Холл	106,48	
102	Актальный зал	195,0	
103	Кладовая	9,6	B2
104	Комната персонала	9,62	
105	Коридор	7,85	
106	Уборная	4,65	
107	Коридор????	1,89	
108	Душевая	2,84	
109	Коридор	13,39	
110	Кладовая чистого белья	20,37	B4
111	Кладовая вещей больных	6,73	B4
112	Лестничная клетка	12,24	
113	Холл	31,92	
114	Компьютерный класс	20,10	
115	Кабинет	17,13	
116	Кабинет	27,75	
117	Кабинет	24,67	

Условные обозначения:

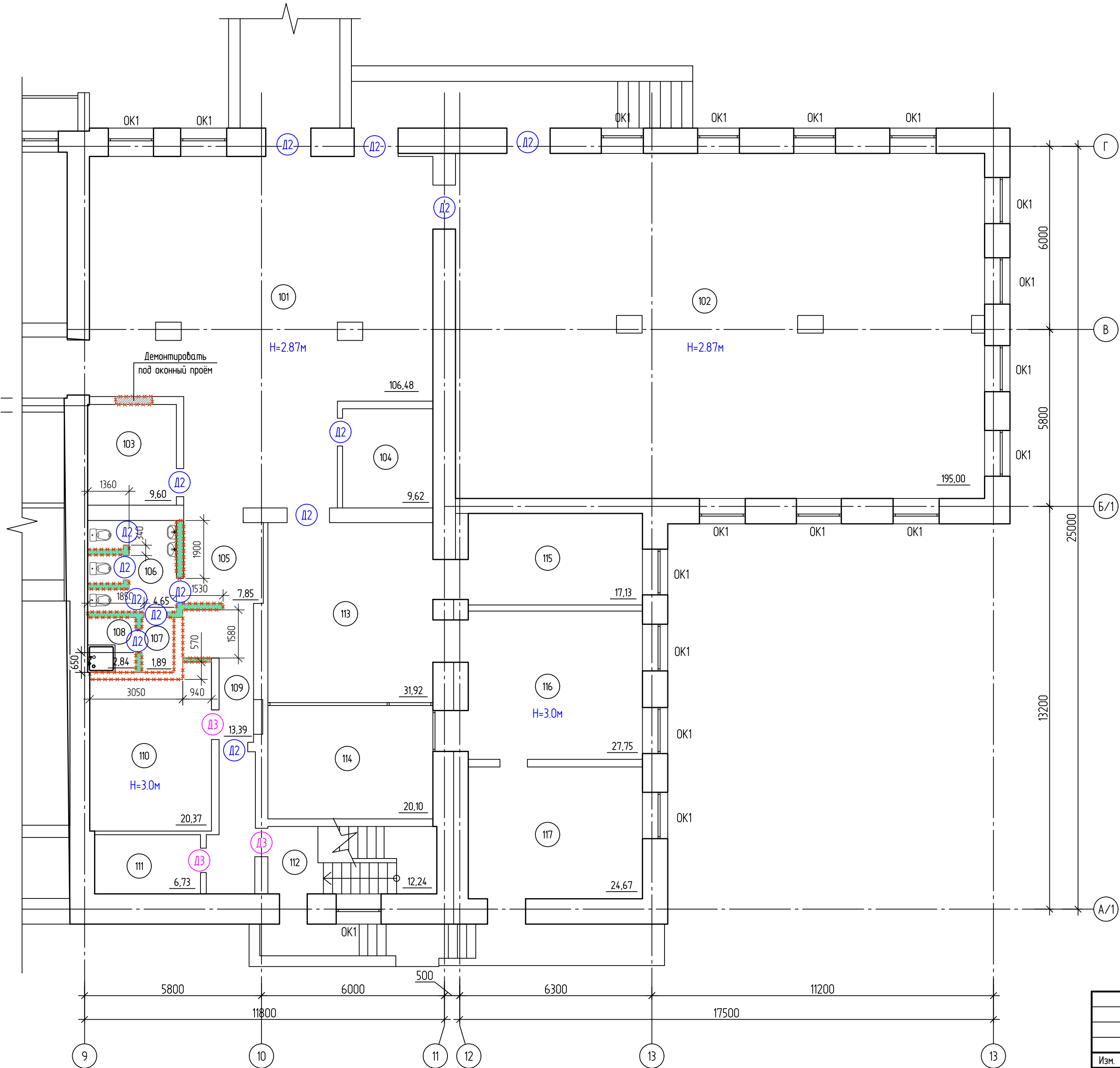
- Существующие стены
- Существующие перегородки
- Демонтируемые кирпичные перегородки толщ.120мм с отделочным слоем 20мм
- Демонтируемые кирпичные перегородки толщ. 250мм с отделочным слоем 20мм
- Д2

- Демонтаж блоков из ПВХ профиля
- Д3

- Демонтаж металлических блоков
- ОК1

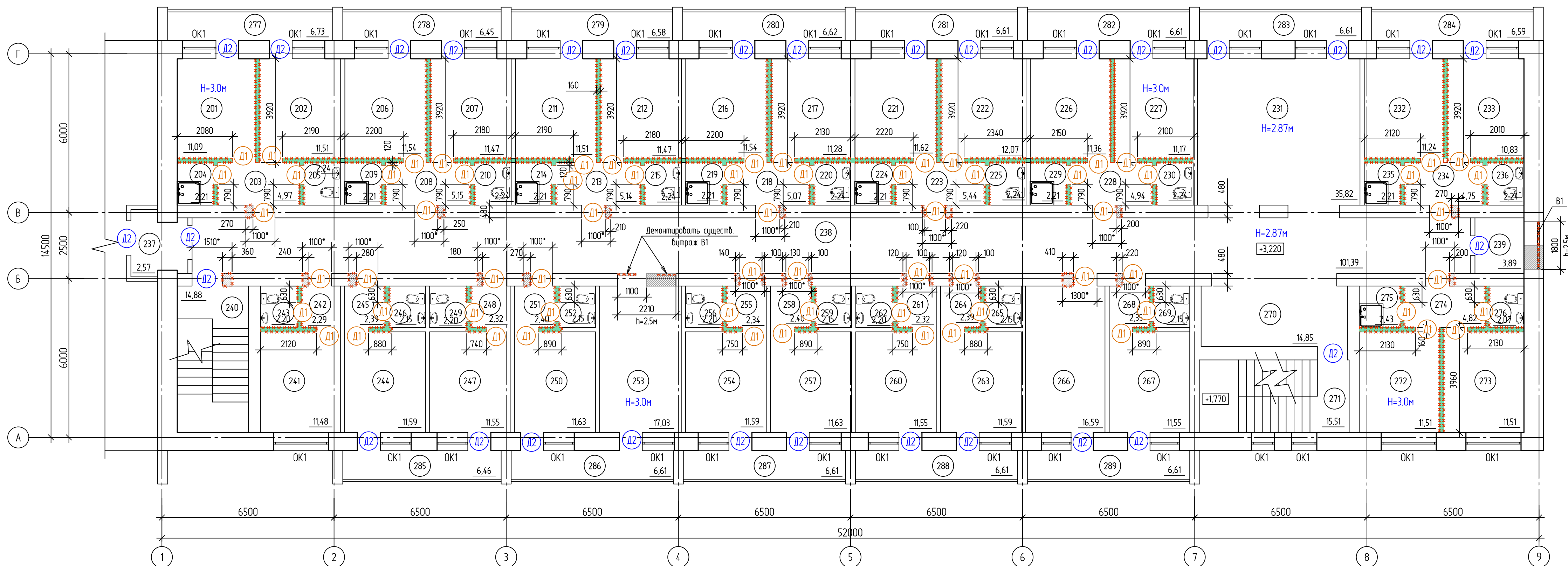
- Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля
- Пробиваемый оконный проём (1200х1200мм)

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



2021.138180-АС						Спальный корпус		
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»						Р	3	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	План демонтажных работ 1-ого этажа. Столовая. М1:100		
Разраб.	Яровенко				09.21	Ведомость демонтажных работ.		
Н.контр.	Мельникова				09.21			

План демонтажных работ 2 этажа.
Спальный корпус



Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
201	Палата на 2 койки	11,09	
202	Палата на 2 койки	11,51	
203	Шлюз при палате	4,97	
204	Душевая при палате	2,21	
205	Уборная при палате	2,24	
206	Палата на 2 койки	11,54	
207	Палата на 2 койки	11,47	
208	Шлюз при палате	5,15	
209	Душевая при палате	2,21	
210	Уборная при палате	2,24	
211	Палата на 2 койки	11,51	
212	Палата на 2 койки	11,47	
213	Шлюз при палате	5,14	
214	Душевая при палате	2,21	
215	Уборная при палате	2,21	
216	Палата на 2 койки	11,54	
217	Палата на 2 койки	11,28	
218	Шлюз при палате	5,07	
219	Душевая при палате	2,21	
220	Уборная при палате	2,24	
221	Палата на 2 койки	11,62	
222	Палата на 2 койки	12,07	
223	Шлюз при палате	5,44	
224	Душевая при палате	2,21	
225	Уборная при палате	2,24	

Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
226	Палата на 2 койки	11,36	
227	Палата на 2 койки	11,17	
228	Шлюз при палате	4,94	
229	Душевая при палате	2,21	
230	Уборная при палате	2,24	
231	Холл	35,82	
232	Палата на 2 койки	11,24	
233	Палата на 2 койки	10,83	
234	Шлюз при палате	4,75	
235	Душевая при палате	2,21	
236	Уборная при палате	2,21	
237	Шлюз	2,57	
238	Коридор	101,39	
239	Кладовая уборочного инвентаря	3,89	В4
240	Лестничная клетка	14,88	
241	Палата на 2 койки	11,48	
242	Шлюз при палате	2,29	
243	Уборная при палате	2,2	
244	Палата на 2 койки	11,59	
245	Шлюз при палате	2,39	
246	Уборная при палате	2,15	
247	Палата на 2 койки	11,55	
248	Шлюз при палате	2,32	
249	Уборная при палате	2,2	
250	Палата на 2 койки	11,63	

Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
251	Шлюз при палате	2,4	
252	Уборная при палате	2,15	
253	Буфетная	17,03	
254	Палата, на 2 койки	11,59	
255	Шлюз при палате	2,34	
256	Уборная при палате	2,2	
257	Палата, на 2 койки	11,63	
258	Шлюз при палате	2,40	
259	Уборная при палате	2,15	
260	Палата, на 2 койки	11,55	
261	Шлюз при палате	2,32	
262	Уборная при палате	2,2	
263	Палата, на 2 койки	11,59	
264	Шлюз при палате	2,39	
265	Уборная при палате	2,15	
266	Ванная комната	16,59	
267	Палата, на 2 койки	11,55	
268	Шлюз при палате	2,35	
269	Уборная при палате	2,15	
270	Холл	14,85	
271	Лестничная клетка	15,51	
272	Палата, на 2 койки	11,51	
273	Палата, на 2 койки	11,51	
274	Шлюз при палате	4,82	
275	Душевая при палате	2,43	

Экспликация помещений 2-ого этажа
Спальный корпус (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
276	Уборная при палате	2,07	
277	Лоджия	6,73	
278	Лоджия	6,45	
279	Лоджия	6,58	
280	Лоджия	6,62	
281	Лоджия	6,61	
282	Лоджия	6,61	
283	Лоджия	6,61	
284	Лоджия	6,59	
285	Лоджия	6,61	
286	Лоджия	6,61	
287	Лоджия	6,61	
288	Лоджия	6,61	
289	Лоджия	6,61	

Условные обозначения:

-  - Существующие наружные стены
 -  - Существующие перегородки
 -  - Демонтируемые кирпичные перегородки толщ.120мм с отделочным слоем 20мм
 -  - Пробидаваемый проем (ПР) толщ. 480мм с указанием проектной ширины
 -  - Проем существующий (ПП), закладываемый кирпичной кладкой (см. кладочный план)
 -  - Демонтаж витража из ПВХ профиля
- OK1 - Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля
-  - Демонтаж деревянных блоков
-  - Демонтаж б/блоков из ПВХ профиля
- N=2,87м** - Высота помещения от пола до потолка

Ведомость демонтажных работ второго этажа

Поз.	Наименование	Кол. всего	Ед. изм.	Вес на ед. изм. кг	Примечание
	<u>Спальный корпус</u>				
	<u>Перегородки</u>				
	Демонтаж керамической плитки t=7мм	551	м²	44.1	двушье, уборные, ванная
	Демонтаж кирпичных перегородок t=120мм с штукатурным слоем 20мм	46.7	м³	1800	
	Пробойка проемов в кирпичной стене t=480мм с учетом отделочного слоя	4.8	м²	1800	1=4.8м.п
	Демонтаж витража из ПВХ профиля с однокамерным стеклопакетом	118	м²	25	пом.239, 253
	<u>Полы (верхний слой)</u>				
	Демонтаж мраморного бетонного покрытия t=25мм	169.1	м²	55	пом.231, 238, 270
	Демонтаж бетонного покрытия с мраморной крошкой t=35мм	16.2	м²	77	лестничные площадки
	Демонтаж напольной керамической плитки t=8мм	164	м²	52	двушье, уборные, лоджии
	Демонтаж напольного покрытия из линолеума t=4мм	348.4	м²	4.7	палаты со шлюзом
	<u>Полы (подстилающий слой)</u>				
	Демонтаж бетонного покрытия с мраморной крошкой t=35мм	169.1	м²	77	
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=50мм	169.1	м²	90	
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=60мм	457	м²	108	
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=100мм	255	м²	180	коридор, лоджии
	<u>Потолок</u>				
	Демонтаж подвесного потолка	154.6	м²	3.56	пом.237, 238, 231, 270
	Демонтаж штукатурного слоя t=20мм	621.6	м²	46	все помещения, кроме лоджии
	<u>Заполнение проемов</u>				
	<u>Окна</u>				
OK1	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профиля с двухкамерным стеклопакетом	83.35	м²	35	3шт
	Демонтаж подоконных досок из ПВХ профиля t=400мм	16.08	м²	7.2	3шт/б/д+40,2м.п
	<u>Двери</u>				
Д1	Демонтаж деревянных дверных блоков	130.4	м²	18	6шт
Д2	Демонтаж дверных блоков из ПВХ профиля в том числе балконных	79.2	м²	4.5	3шт
	<u>Витражи</u>				
В1	Витраж из ПВХ профиля t=25мм с однокамерным стеклопакетом	10.02	м²	25	2шт (оси 9, Б)

Ведомость демонтажных работ отмостки и входных групп

Поз.	Наименование	Кол. всего	Ед. изм.	Вес на ед. изм. кг.	Примечание
	<u>Отмостка</u>				
	Демонтаж бетонной отмостки	16.7	м³	1600	
	Демонтаж щебеночного основания фр.20-40	20.9	м³	1400	
	<u>Крыльцо главной входной группы</u>				
	Демонтаж напольной керамической плитки 1-8мм	55.4	м²	52	
	Демонтаж бетонного основания 1-150мм	3.6	м³	2380	
	Демонтаж ограждающей конструкции из кирпича 1-380	4.1	м³	1800	
	Демонтаж ограждающей конструкции из металлического сайдинга по металлическому каркасу	11	м²	7	
	<u>Крыльцо запасного входа</u>				
	Демонтаж напольной керамической плитки 1-8мм	2.5	м²	52	
	Демонтаж бетонного основания 1-150мм	0.5	м³	2380	

						2021.138180-АС								
3	-	Зач.	183-22		08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. 10 комплекса: спальный корпус на 80 мест, столовая, прачечная, секции (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУЭОН ТО «Винницкий психоневрологический интернат»								
1		Зач.	015-22		05.22									
Изм.	Как у	Лист	№ док.	Подп.	Дата									
Разраб.		Ярabenko			09.21	Спальный корпус		<table><tr><td>Стандарт</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Р</td><td>4</td><td></td></tr></table>	Стандарт	Лист	Листов	Р	4	
Стандарт	Лист	Листов												
Р	4													
Нконтр.		Мельникова			09.21	План демонтажных работ 2-ого этажа. Спальный корпус. М1100 Ведомость демонтажных работ.		 ООО ПК "НГС"						

№ п/п	Подп. и дата	Взам. инд. №	Согласовано



Экспликация помещений подвала
(продолжение)

Экспликация помещений подвала (окончание)

Условные обозначения:

-  - Существующие наружные стены
 -  - Существующие перегородки
 -  - Демонтируемые кирпичные перегородки полц.120мм с отделочным слоем 20мм
 -  - Демонтируемые кирпичные перегородки полц. 250мм с отделочным слоем 20мм
 -  - Демонтаж деревянных блоков
 -  - Демонтаж металлических блоков
- H=2,72м** - Высота помещения от пола до потолка

Ведомость демонтажных работ подвала

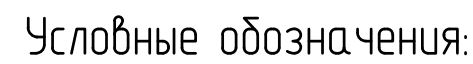
Поз.	Наименование	Кол. всего	Ед. изм.	Вес на ед. изм. кг	Примечание
	<u>Полбал</u>				
	<u>Перегородки</u>				
	Демонтаж керамической плитки t=7мм	36	м ²	44,1	пак ПВА
	Демонтаж кирпичных перегородок t=120мм с штукатурным слоем 20мм	24,2	м ³	1800	
	Демонтаж кирпичных перегородок t=250мм с штукатурным слоем 20мм	9,3	м ³	1800	
	<u>Полы</u>				
	Демонтаж напольной керамической плитки t=8мм	367,2	м ²	52	
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=200мм	367,2	м ²	360	
	Демонтаж 2 слоев рубероида	367,2	м ²	3,4	
	<u>Потолок</u>				
	Демонтаж штукатурного слоя t=20мм	367,2	м ²	46	
	<u>Заполнение проемов</u>				
	<u>Двери</u>				
D1	Демонтаж деревянных блоков	45,4	м ²	18	24шт
D2	Демонтаж металлических блоков	9	м ²	52	5шт

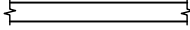
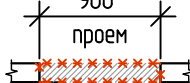
						2021.138180-AC				
3	-	Зам	183-22	<i>ЛЛ</i>	08:22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. 16 в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, притвор, санит. лит. А2, А3, А4, А5, А6) АСУСН Т0 «Физиологический психофизиологический интернет»				
1	-	Зам	015-22		05:22					
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата					
Разраб.		Ярabenko		<i>ЛЛ</i>	09:21	Спальный корпус		Статья	Лист	Листов
								Р	5	
Н.контр.		Мельникова	<i>МЛ</i>		09:21	План демонтажных работ подвала М100 Ведомость демонтажных работ		 ООО ПК "НГС"		

Экспликация помещений чердака

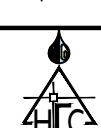


Ведомость демонтажных работ чердака и лестничной клетки

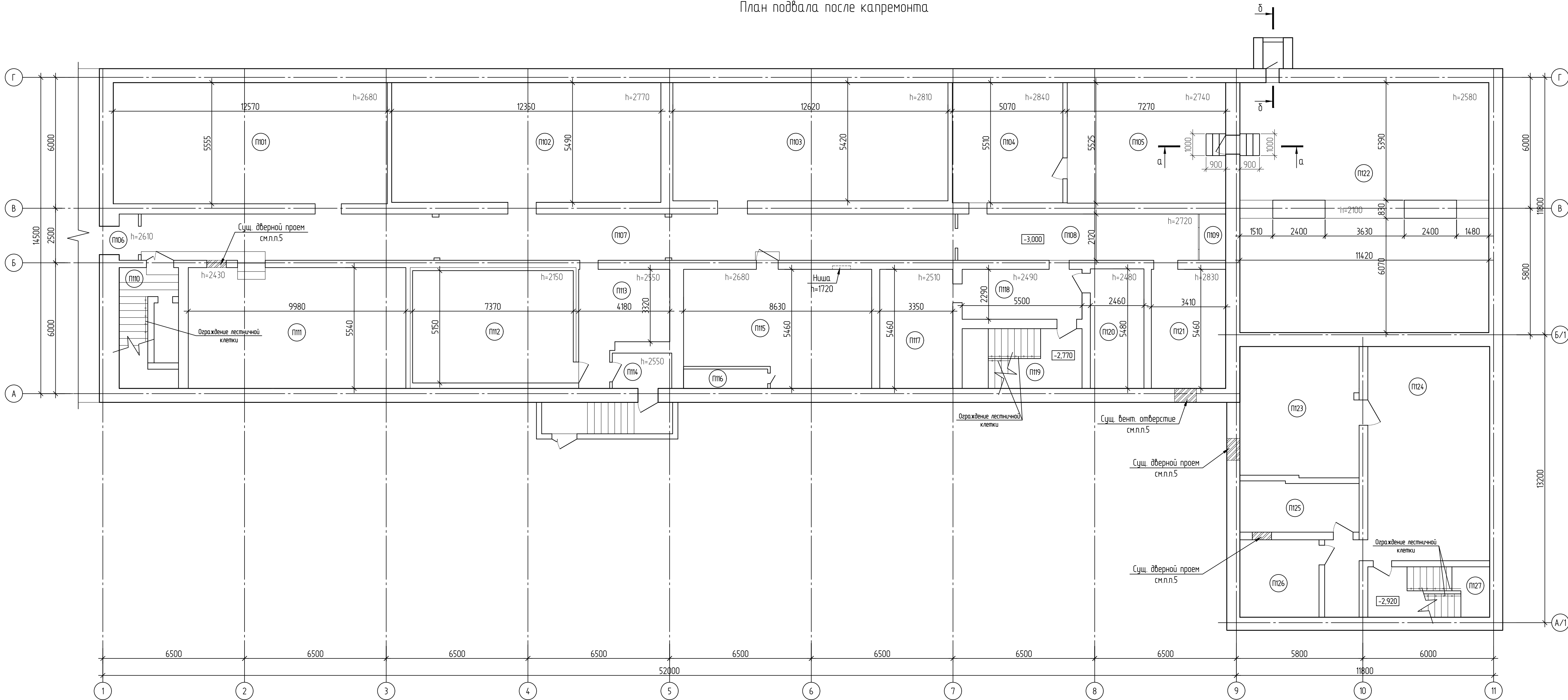


-  - Существующие наружные стены
-  - Существующие перегородки
-  - Пробиваемый проем (ПР) толщ. 480мм с указанием проектной ширины
-  - Демонтаж деревянных блоков
-  - Демонтаж решетчатых дверей
-  - Высота помещения от пола до потолка

Поз.	Наименование	Кол. всего	Ед. изм	Вес на ед. изм. кг	Примечание
	<u>Чердак</u>				
	<u>Стены</u>				
	Пробивка проемов в кирпичной стене t=730мм с учетом отделочного слоя	14	м³	1800	l=0.9м.п
	<u>Полы</u>				
	Демонтаж напольной керамической плитки t=8мм	170	м²	52	
	Демонтаж цементно-песчаной стяжки t=60мм	1296	м²	108	
	Демонтаж 2 слоев рубероида	1296	м²	3.4	
	Демонтаж слоя из керамзита t=150мм	1296	м²	60	
	<u>Потолок</u>				
	Демонтаж штукатурного слоя t=20мм	1296	м²	46	
	<u>Заполнение проемов</u>				
	<u>Двери</u>				
Д1	Демонтаж деревянных блоков	5.9	м²	18	3шт
Др	Демонтаж металлических решетчатых дверей	3.9	м²	15	2шт
	<u>Лестничная клетка</u>				
	Демонтаж металлического ограждения лестничного марша	12	секция (3.3м)	82.5	общий вес =990кг
	Демонтаж металлического ограждения площадок лестничного марша	3	секция (14м)	35	общий вес =105кг

3	-	Зам.	183-22	<i>А.И.И.</i>	08.22	2021.138180-АС Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»
2	-	Зам.	167-22	<i>А.И.И.</i>	07.22	
1	-	Зам.	015-22	<i>А.И.И.</i>	05.22	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Яробенко		<i>А.И.И.</i>	09.21		
						Спальный корпус Р 6
Н.контр.	Мельникова		<i>М.И.И.</i>	09.21		План демонтажных работ чердака. М1:200 Ведомость демонтажных работ  000 ПК "НПС"

План подвала после капремонта



Экспликация помещений подвала (начало)

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол-во помеще-ния
П101	Техническое помещение	69,83	
П102	Техническое помещение	66,78	
П103	Техническое помещение	68,40	
П104	Техническое помещение	27,94	
П105	Тепловой узел	40,17	
П106	Тамбур	3,05	
П107	Коридор	79,44	
П108	Коридор	23,39	
П109	Техническое помещение	2,57	
П110	Лестничная клетка	15,07	
П111	Техническое помещение	55,29	
П112	Техническое помещение	37,96	
П113	Техническое помещение	17,01	
П114	Техническое помещение	4,42	
П115	Венткамера	43,10	

Экспликация помещений подвала (окончание)

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол-во помеще-ния
П116	Воздухозаборная камера	3,44	
П117	Техническое помещение	18,29	
П118	Техническое помещение	12,59	
П119	Лестничная клетка	15,07	
П120	Электрощитовая	13,48	
П121	Техническое помещение	18,62	
П122	Техническое помещение	126,89	
П123	Техническое помещение	32,60	
П124	Техническое помещение	60,89	
П125	Техническое помещение	12,45	
П126	Техническое помещение	12,89	
П127	Лестничная клетка	12,91	

Б-Б

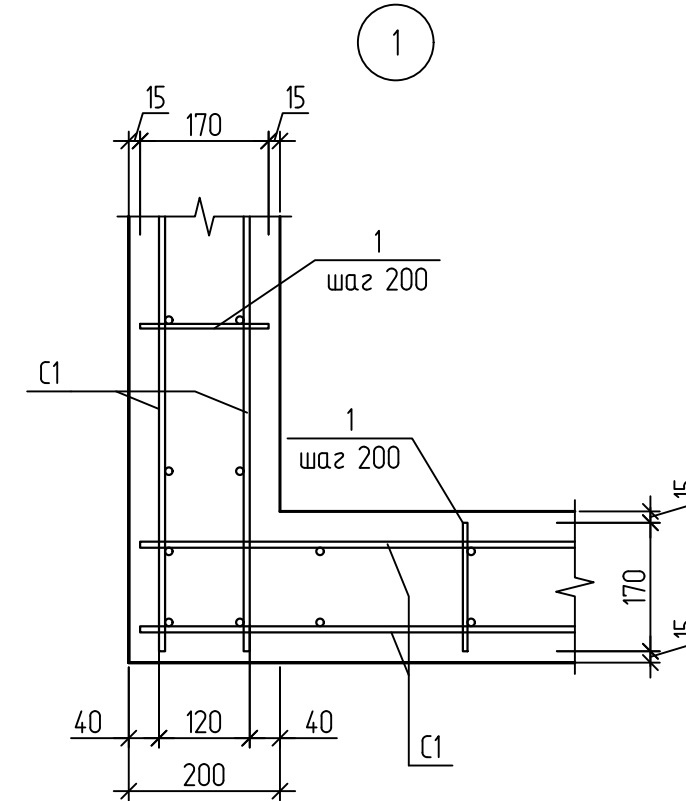
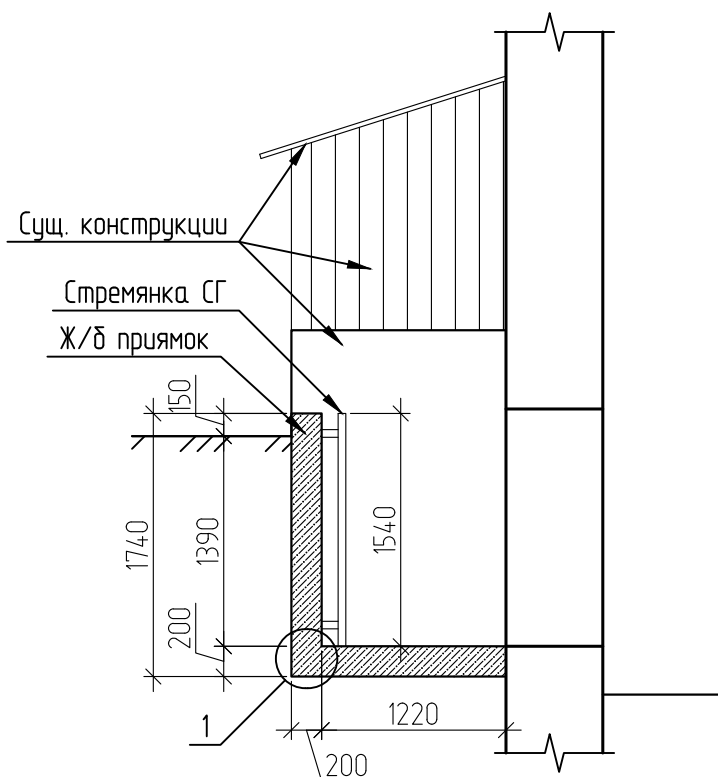


Схема ограждения лестничных площадок

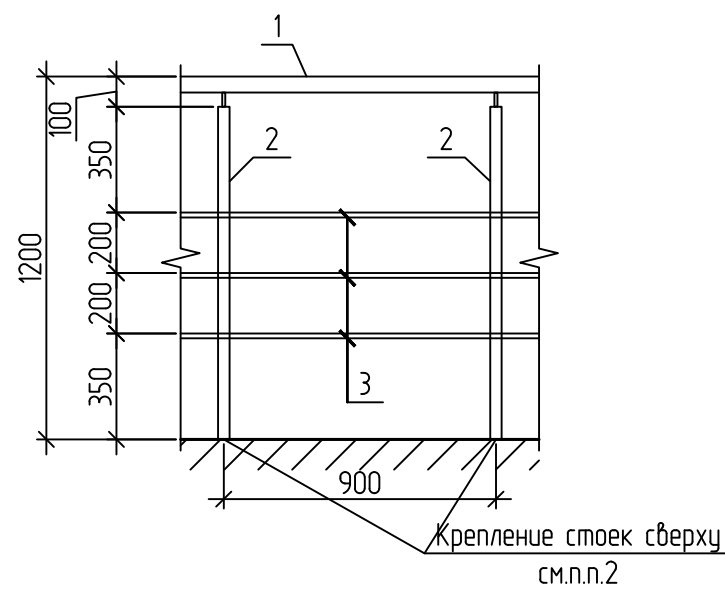
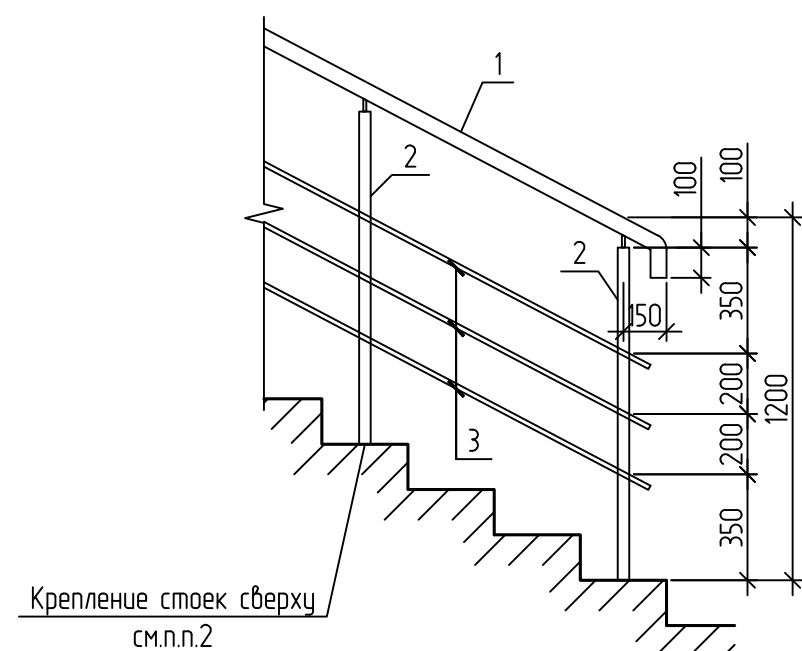


Схема ограждения лестничных маршей



Спецификация на ж/б прямик

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
1	ГОСТ 5781-82	Арматурные изделия			
С1	ГОСТ 23279-2012	2С 12 А400-200 12 А400-200	6	8,9	м²
СГ	Серия 1450.3-7.94	Стремянка СГ 700х1540	1	39,2	
		Материалы			
		Бетон В20, W4, F200	0,6		м³

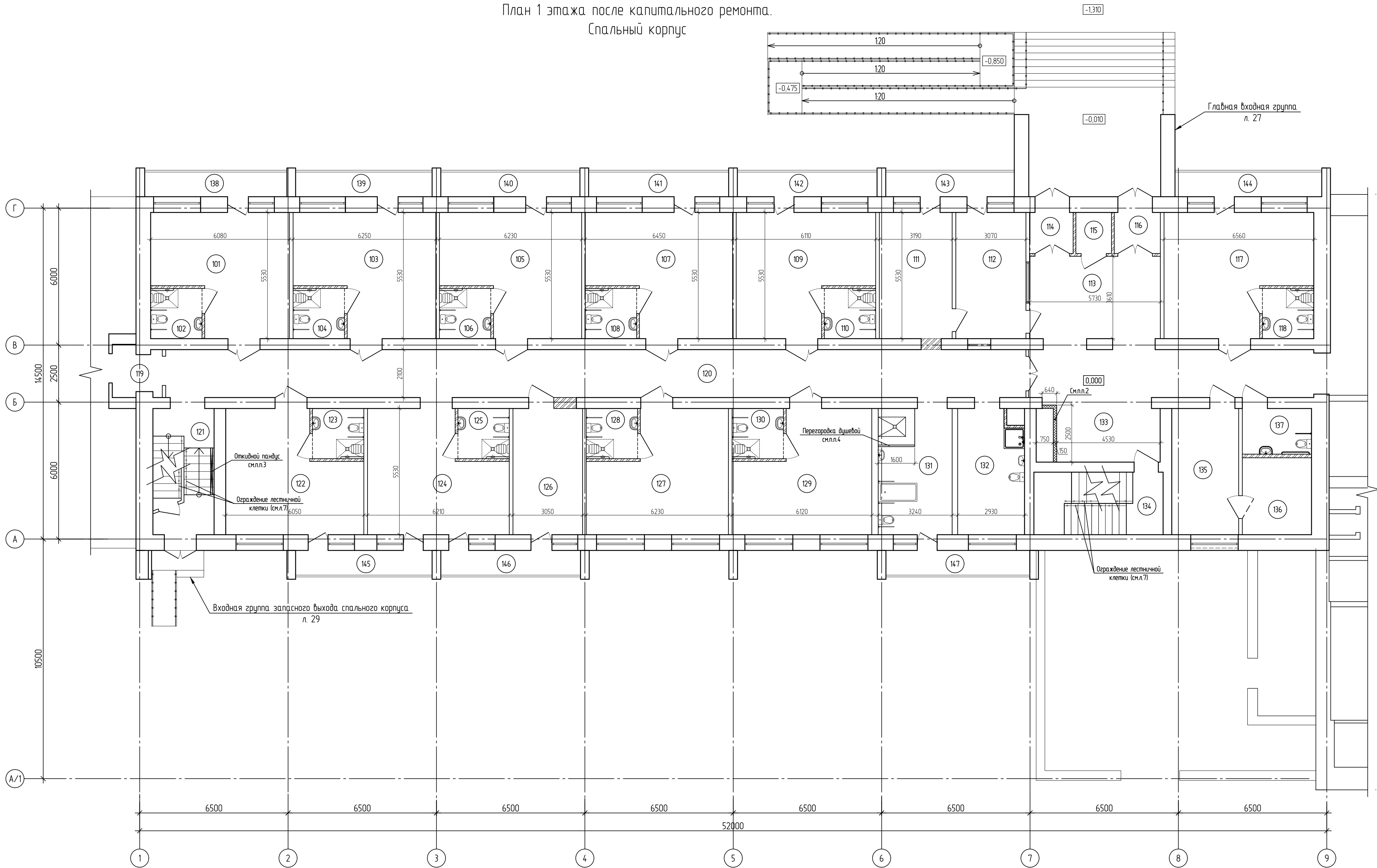
Спецификация элементов ограждений лестничных клеток

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
Ограждение лестничных маршей					
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	33,9	3,7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1100	44	2,61	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	101,8	0,37	м.п.
Ограждение лестничных площадок					
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	4,3	3,7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1100	9	2,61	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	12,9	0,37	м.п.

1. За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
2. На лестничных маршах ограждения устанавливать таким образом, чтобы ширина прохода была не менее 1200мм. Детали крепления и способ монтажа элементов ограждения разрабатывается фирмой-изготовителем. Стойки устанавливать через 2 ступени.
3. Ступени выложить из бетона В15 по месту. Объем бетона - 0,5м³.
4. Размеры со <-> уточнить по месту.
5. Существующие отверстия и проемы закладывать пустотелым кирпичом марки КР-р-пу 250х120х65 ПНФ/100/14/50/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М 50. Количество кладки - 2,8 м³куб.
6. Все стальные конструкции стремянки армировать ГФ-021 (1 слой) по ГОСТ 25129-82*, окрасить краской ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 за 2 раза. Площадь окраски - 1,2м².

2021.138180-АС					
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АС/СОН ТО «Визуальный психофизиологический интернат»					
1	-	Зам.	115-22	05.22	
Изм.	Кол. ич.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Берсенева	09.21			
Спальный корпус				Стандия	Лист
				Р	7
План подвала после капремонта				000 ПК "НГС"	
Н.контр.	Мельникова	09.21			

План 1 этажа после капитального ремонта.
Спальный корпус



Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
101	Спальная комната на 3-х проживающих	28,12	
102	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
103	Спальная комната на 3-х проживающих	29,06	
104	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
105	Спальная комната на 3-х проживающих	28,95	
106	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
107	Спальная комната на 3-х проживающих	30,17	
108	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
109	Спальная комната на 3-х проживающих	28,29	
110	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
111	Процедурный кабинет	17,16	
112	Пост дежурной медицинской сестры	16,98	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
113	Вестибиль	22,49	
114	Тандыр	3,44	
115	Кладовая	2,81	B2
116	Тандыр	3,64	
117	Спальная комната на 3-х проживающих	30,78	
118	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
119	Шлюз	4,51	
120	Коридор	79,13	
121	Лестничная клетка	14,82	
122	Спальная комната на 3-х проживающих	27,96	
123	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
124	Спальная комната на 3-х проживающих	28,84	
125	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
126	Помещение для проведения религиозных обрядов	16,87	

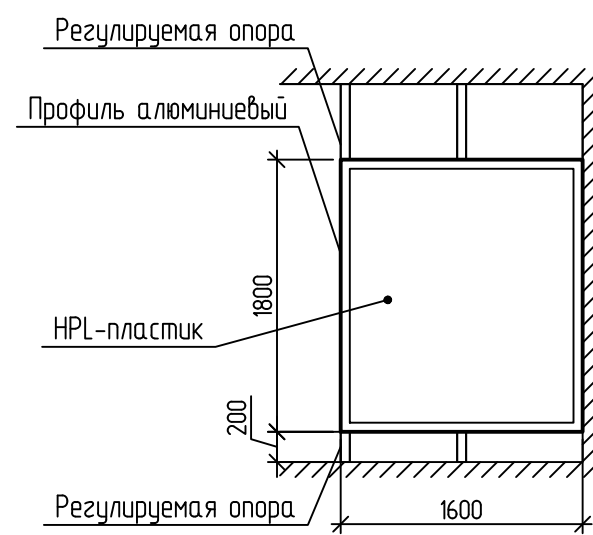
Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
127	Спальная комната на 3-х проживающих	28,95	
128	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
129	Спальная комната на 3-х проживающих	28,35	
130	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
131	Ванная комната	17,92	
132	Санитарная комната	16,20	
133	Коридор	41,61	
134	Лестничная клетка	15,51	
135	Аптечный пункт	16,20	
136	Склад	10,21	B2
137	Уборная, в т.ч. для инвалидов колясочников	6,06	
138	Лоджия	6,73	
139	Лоджия	6,45	
140	Лоджия	6,58	
141	Лоджия	6,62	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
142	Лоджия	6,61	
143	Лоджия	6,08	
144	Лоджия	6,94	
145	Лоджия	6,46	
146	Лоджия	6,61	
147	Лоджия	6,8	

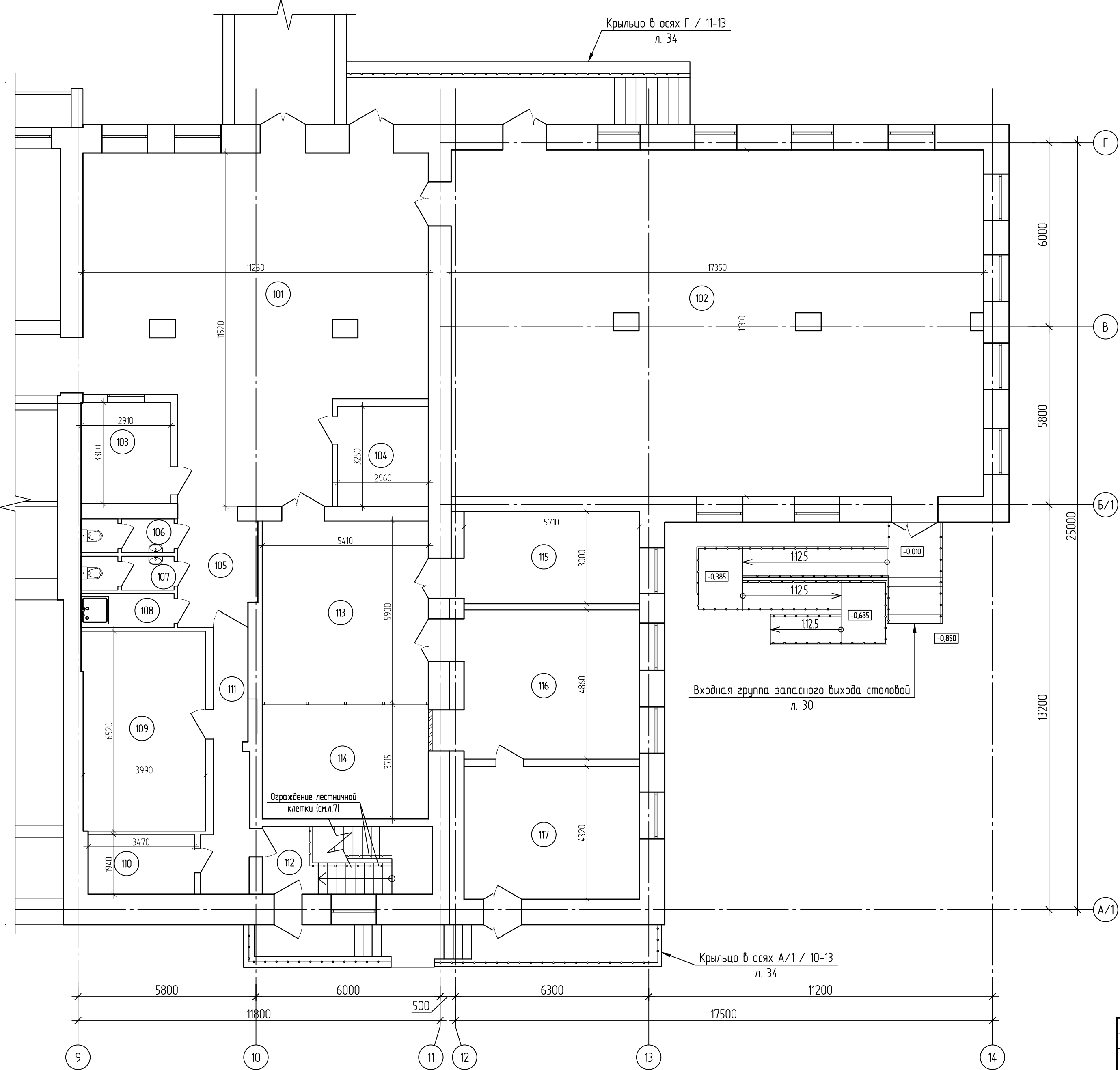
Эскиз перегородки душевой



- За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- Перегородку толщиной 150мм выполнить по комплектной системе КНАУФ с двухслойными обшивками из КНАУФ-листов ГКЛО (2 слоя толщиной 12,5мм) на однометаллическом каркасе С 112 с изоляцией из негорючих минераловатных плит ПП-60(НГ)-1000.600.100 ГОСТ 9573-2012. Площадь перегородки - 9,5 м².
- Откидной пандус выполнить заводского изготовления длиной 2,5м шириной 1 м из нержавеющей стали. Масса пандуса - 35кг.
- Душевые перегородки заводского изготовления выполнить размером 1600х1800(н). Материал перегородок - анодированный алюминиевый профиль (RAL 9003) и монолитный HPL-пластик толщиной 12мм (цвет белый). Количество перегородок - 1шт. Общая площадь конструкции - 2,9м². При отсутствии крепежа в комплекте перегородки, крепление выполнять дюбелями к полу, стенам и потолку. Количество дюбелей принять в соответствии с заводскими отверстиями на перегородках, но не менее 8 шт. на одну перегородку.
- Размеры со <*> уточнить по месту.

						2021.138180-АС		
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визуальный психофизиологический интерналь»		
1	-	Зам.	15-22	И.В.В.	05.22	Спальный корпус	Стадия	Лист
Изм.	Кат. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Р	8
Разраб.	Берсенева	И.В.В.	09.21			План 1 этажа после капитального ремонта. Спальный корпус		
Н.контр.	Мельникова	И.В.В.	09.21					
						ООО ПК "НГС"		
						Формат А1 М1		

План 1 этажа после капитального ремонта.
Столовая



- 1. За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- 2. Размеры со <*> уточнить по месту.

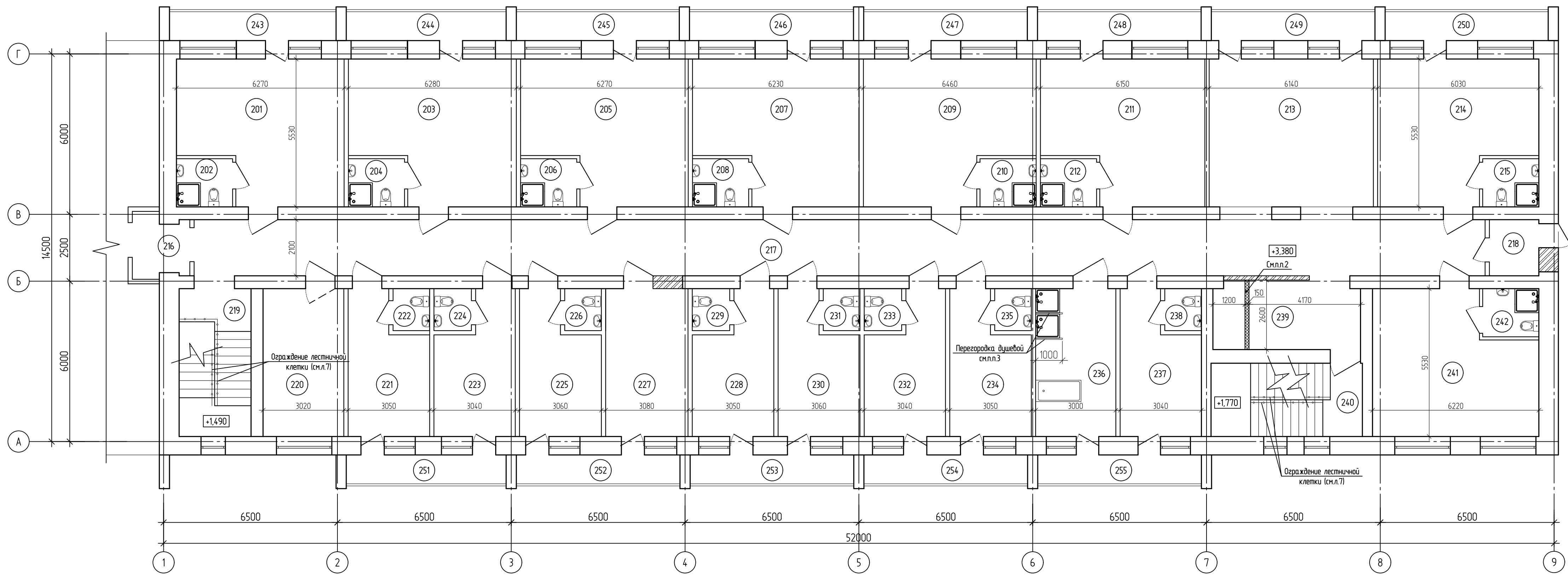
Экспликация помещений 1-ого этажа.
Столовая

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат.* помеще-ния
101	Гостиная	106,48	
102	Актный зал	195,0	
103	Моечная столовой посуды	9,6	
104	Комната персонала	9,62	
105	Коридор	9,73	
106	Уборная для персонала (женская)	3,2	
107	Уборная для персонала (мужская)	3,2	
108	Душевая для персонала	3,33	
109	Кладовая вещей проживающих	11,84	B4
110	Кладовая	18,04	B4
111	Коридор	10,77	
112	Лестничная клетка	12,24	
113	Холл	31,92	
114	Компьютерный класс	20,10	
115	Кабинет	17,13	
116	Кабинет	27,75	
117	Кабинет	24,67	

Согласовано		
Взам. инд. №		
Подп. и дата		
Инф. № подл.		

2021.138180-AC						
3	-	Зам.	183-22	<i>Ильин</i>	08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»
1	-	Зам.	115-22	<i>Ильин</i>	05.22	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Берсенёв		<i>Ильин</i>	09.21	Спальный корпус
						План 1 этажа после капитального ремонта. Столовая
Н.контр.		Мельникова		<i>Ильин</i>	09.21	
						Стадия
						Р
						Лист
						9
						Листов
						Формат
						A2 M1:1

План 2 этажа после капитального ремонта.
Спальный корпус



Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол. помеще-ния
201	Спальная комната на 4-х проживающих	30,41	
202	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
203	Спальная комната на 4-х проживающих	30,47	
204	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
205	Спальная комната на 4-х проживающих	30,41	
206	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
207	Спальная комната на 4-х проживающих	30,19	
208	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
209	Спальная комната на 4-х проживающих	31,46	
210	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
211	Спальная комната на 4-х проживающих	29,75	
212	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
213	Гостиная	35,82	
214	Спальная комната на 4-х проживающих	29,08	
215	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
216	Шлюз	2,57	
217	Коридор	101,39	
218	Тамбур	3,89	
219	Лестничная клетка	14,88	
220	Спальная комната на 1-го проживающего	16,70	

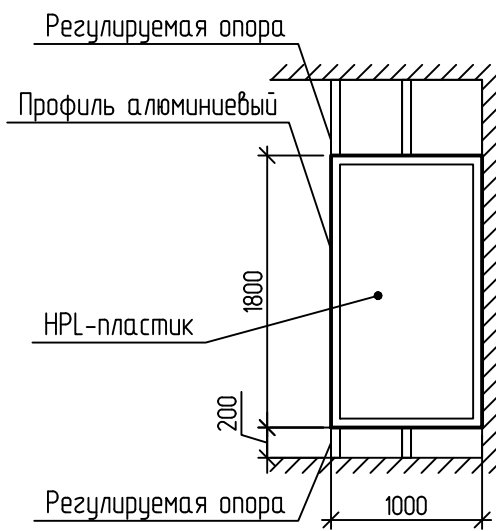
Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол. помеще-ния
221	Спальная комната на 1-го проживающего	14,22	
222	Уборная при палате	2,15	
223	Спальная комната на 1-го проживающего	14,11	
224	Уборная при палате	2,2	
225	Спальная комната на 1-го проживающего	14,27	
226	Уборная при палате	2,15	
227	Буфетная	17,03	
228	Спальная комната на 1-го проживающего	14,17	
229	Уборная при палате	2,2	
230	Спальная комната на 1-го проживающего	14,27	
231	Уборная при палате	2,15	
232	Спальная комната на 1-го проживающего	14,11	
233	Уборная при палате	2,2	
234	Спальная комната на 1-го проживающего	14,22	
235	Уборная при палате	2,15	
236	Ванная комната	16,59	
237	Спальная комната на 1-го проживающего	14,16	
238	Уборная при палате	2,15	
239	Холл/безопасная зона МГН	14,85	
240	Лестничная клетка	15,51	

Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (окончание)

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол. помеще-ния
241	Спальная комната на 4-х проживающих	30,13	
242	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
243	Лоджия	6,73	
244	Лоджия	6,45	
245	Лоджия	6,58	
246	Лоджия	6,62	
247	Лоджия	6,61	
248	Лоджия	6,61	
249	Лоджия	6,61	
250	Лоджия	6,59	
251	Лоджия	6,61	
252	Лоджия	6,61	
253	Лоджия	6,61	
254	Лоджия	6,61	
255	Лоджия	6,61	

Эскиз перегородки душевой



- За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- Перегородку толщиной 150мм выполнить по комплектной системе КНАУФ с двухслойными обшивками из КНАУФ-листов ГКЛО (2 слоя толщиной 12,5мм) на одностороннем металлическом каркасе С 112 с изоляцией из негорючих минераловатных плит ПП-60(НГ)-1000.600.100 ГОСТ 9573-2012. Площадь перегородки - 7,8 м².
- Душевые перегородки заводского изготовления выполнить размером 1000х1800(н). Материал перегородок - анодированный алюминиевый профиль (RAL 9003) и монолитный HPL-пластик толщиной 12мм (цвет белый). Количество перегородок - 2шт. Общая площадь конструкции - 3,6м². При отсутствии крепежа в комплекте перегородки, крепление выполнять дюбелями к полу, стенам и потолку. Количество дюбелей принять в соответствии с заводскими отверстиями на перегородках, но не менее 8 шт. на одну перегородку.
- Размеры со <*> уточнить по месту.

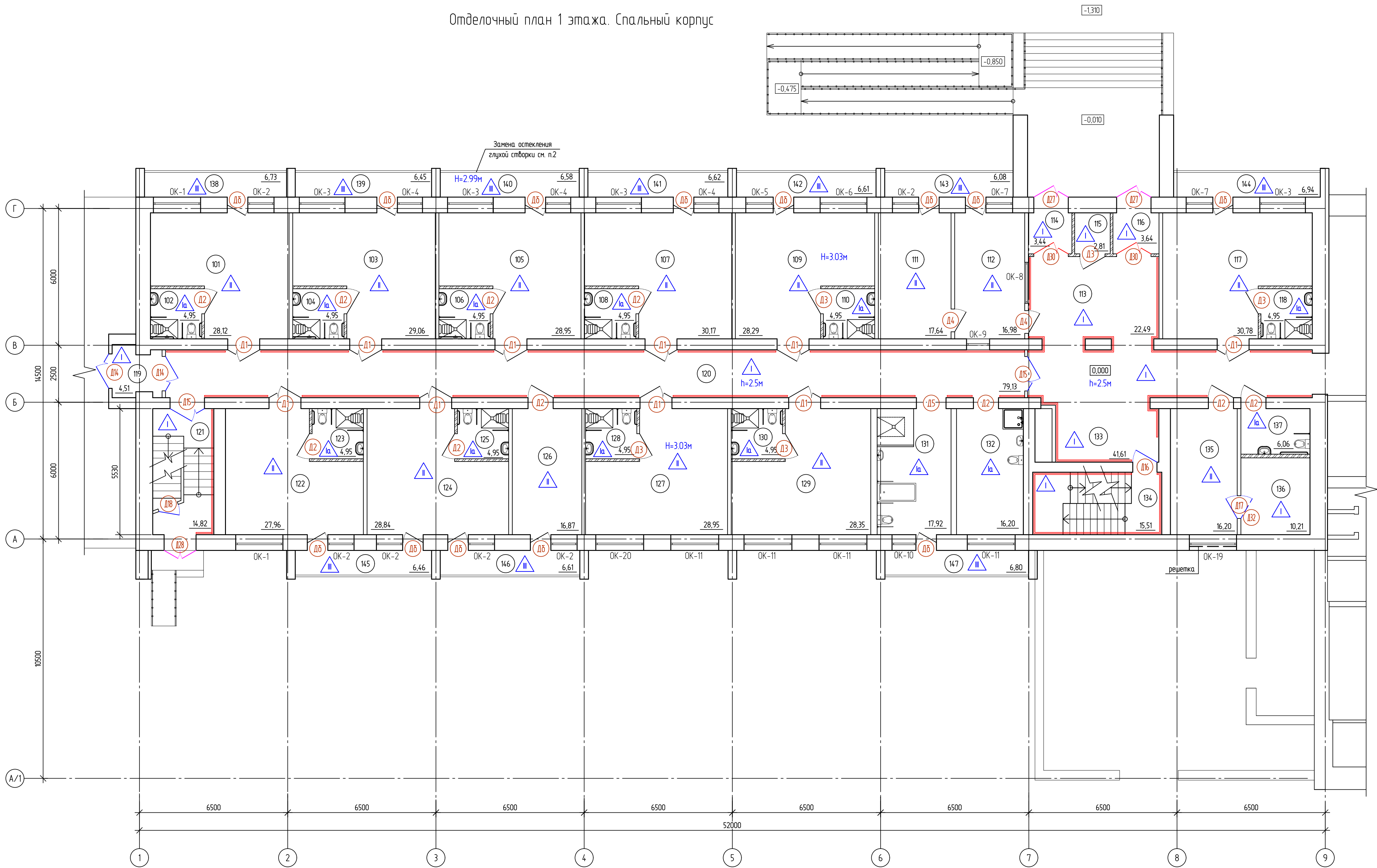
						2021.138180-АС		
3	-	Зам.	183-22	<i>Ильин</i>	08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АС/СОН ТО «Визуальный психофизиологический интернал»		
2	-	Зам.	167-22	<i>Ильин</i>	07.22			
1	-	Зам.	115-22	<i>Ильин</i>	05.22			
Изм.	Кол. и	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Берсенева			<i>Ильин</i>	09.21			
Спальный корпус						Стация	Лист	Листов
						Р	10	
План 2 этажа после капитального ремонта. Спальный корпус						000 ПК "НГС"		
Н.контр.	Мельникова			<i>Мельн</i>	09.21			

Architectural floor plan of a building with rooms 4111, 4112, 4113, and 4114. The plan shows a large rectangular building with a smaller section on the left. Rooms 4111 and 4112 are in the left section, while 4113 and 4114 are in the main section. Dimensions are provided for various parts of the building. A note indicates that two small square areas are 'Не действующие шахты' (Non-operating shafts).

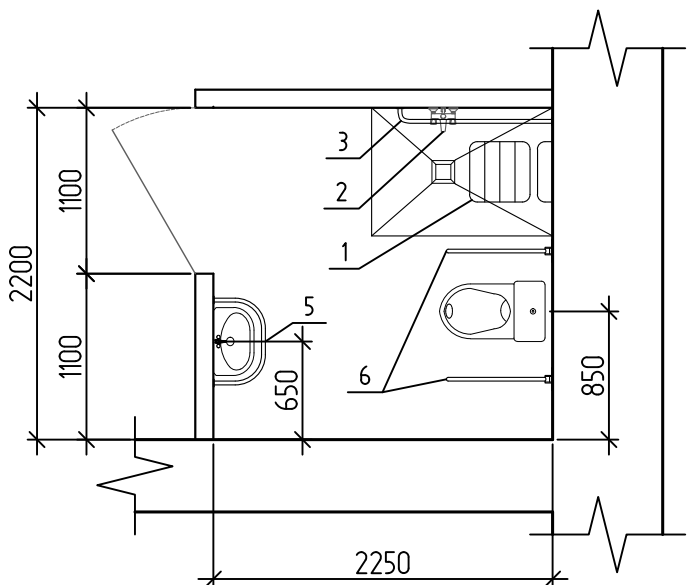
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
Ч101	Чердачное помещение	363,06	
Ч102	Чердачное помещение	56,96	
Ч103	Вентиляционная камера	12,93	
Ч104	Вентиляционная камера	17,88	
Ч105	Тамбур	4,8	
Ч106	Вентиляционная камера	16,06	
Ч107	Чердачное помещение	261,91	
Ч108	Тамбур	12,96	
Ч109	Лестничный марш	15,07	
Ч110	Чердачное помещение	37,83	
Ч111	Вентиляционная камера	16,24	
Ч112	Вентиляционная камера	15,65	
Ч113	Чердачное помещение	259,26	
Ч114	Чердачное помещение	203,06	

- | | | | | | | | | |
|----------|-------|------------|-------|-----------------------|-------|---|------|--------|
| | | | | | | 202138180-АС | | |
| | | | | | | Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. 16 комплекс: спальный корпус на 80 мест, столовая, притвор, шкаф (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСЭОН ТО «Физический психоэмоциональный интернат» | | |
| Изм. | Кв.цп | Лист | № док | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Берсенеб | | <i>М.Б.Берсенеб</i> | 09.21 | Р | 11 | |
| | | | | | | Спальный корпус | | |
| Н.контр. | | Мельникова | | <i>М.В.Мельникова</i> | 09.21 | <div>  <div>Планы чертёжа после капремонта.
Спальный корпус, столовая</div> </div> <div>ООО ПК "НГС"</div> | | |

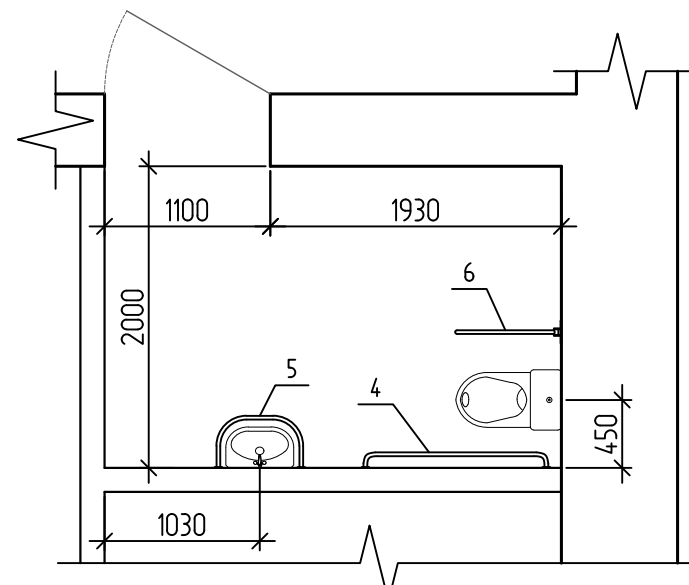
Отделочный план 1 этажа. Спальный корпус



Санузел (унитаз, душ, умывальник),
в т.ч. для инвалидов колясочников



Уборная, в т.ч. для инвалидов колясочников



Спецификация специальных устройств для МГН

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
1		Откидное сиденье для душа с упорами в стену, 270x500x434мм	10		
2		Смеситель для душа настенный с душевой сеткой на гибком шланге	-		Учтен в ВК
3		Опорный поручень, 900мм	10		
4		Опорный поручень, 1200мм	1		
5		Поручень для раковины, с опорой к стене, 806x648x200мм	11		
6		Поручень откидной с фиксатором, напольный, 970x190x840	21		

* Поручни выполнить из трубы d 38мм, сталь нержавеющая AISI 304.

Условные обозначения

- H=3.03м** - высота помещения от отм. пола до плиты перекрытия
- h=2.5м** - высота помещения до отметки подвешенного потолка;
- (2)** - номер помещения;
- Тип покрытия пола
- Двери наружные алюминиевые
- Двери внутренние алюминиевые
- Двери ПВХ
- Двери противопожарные
- Поручень опорный из нержавеющей стали

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Комп. поме- ще- ния
101	Спальная комната на 3-х проживающих	28,12	
102	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
103	Спальная комната на 3-х проживающих	29,06	
104	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
105	Спальная комната на 3-х проживающих	28,95	
106	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
107	Спальная комната на 3-х проживающих	30,17	
108	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
109	Спальная комната на 3-х проживающих	28,29	
110	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
111	Процедурный кабинет	17,16	
112	Пост дежурной медицинской сестры	16,98	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Комп. поме- ще- ния
113	Вестибюль	22,49	
114	Тамбур	3,44	
115	Кладовая	2,81	B2
116	Тамбур	3,64	
117	Спальная комната на 3-х проживающих	30,78	
118	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
119	Шлюз	4,51	
120	Коридор	79,13	
121	Лестничная клетка	14,82	
122	Спальная комната на 3-х проживающих	27,96	
123	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
124	Спальная комната на 3-х проживающих	28,84	
125	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
126	Помещение для проведения религиозных обрядов	16,87	

Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Комп. поме- ще- ния
127	Спальная комната на 3-х проживающих	28,95	
128	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
129	Спальная комната на 3-х проживающих	28,35	
130	Санузел (унитаз, душ, умывальник), в т.ч. для инвалидов колясочников	4,95	
131	Ванная комната	17,92	
132	Санитарная комната	16,20	
133	Коридор	41,61	
134	Лестничная клетка	15,51	
135	Аптечный пункт	16,20	
136	Склад	10,21	B2
137	Уборная, в т.ч. для инвалидов колясочников	6,06	
138	Лоджия	6,73	
139	Лоджия	6,45	
140	Лоджия	6,58	
141	Лоджия	6,62	

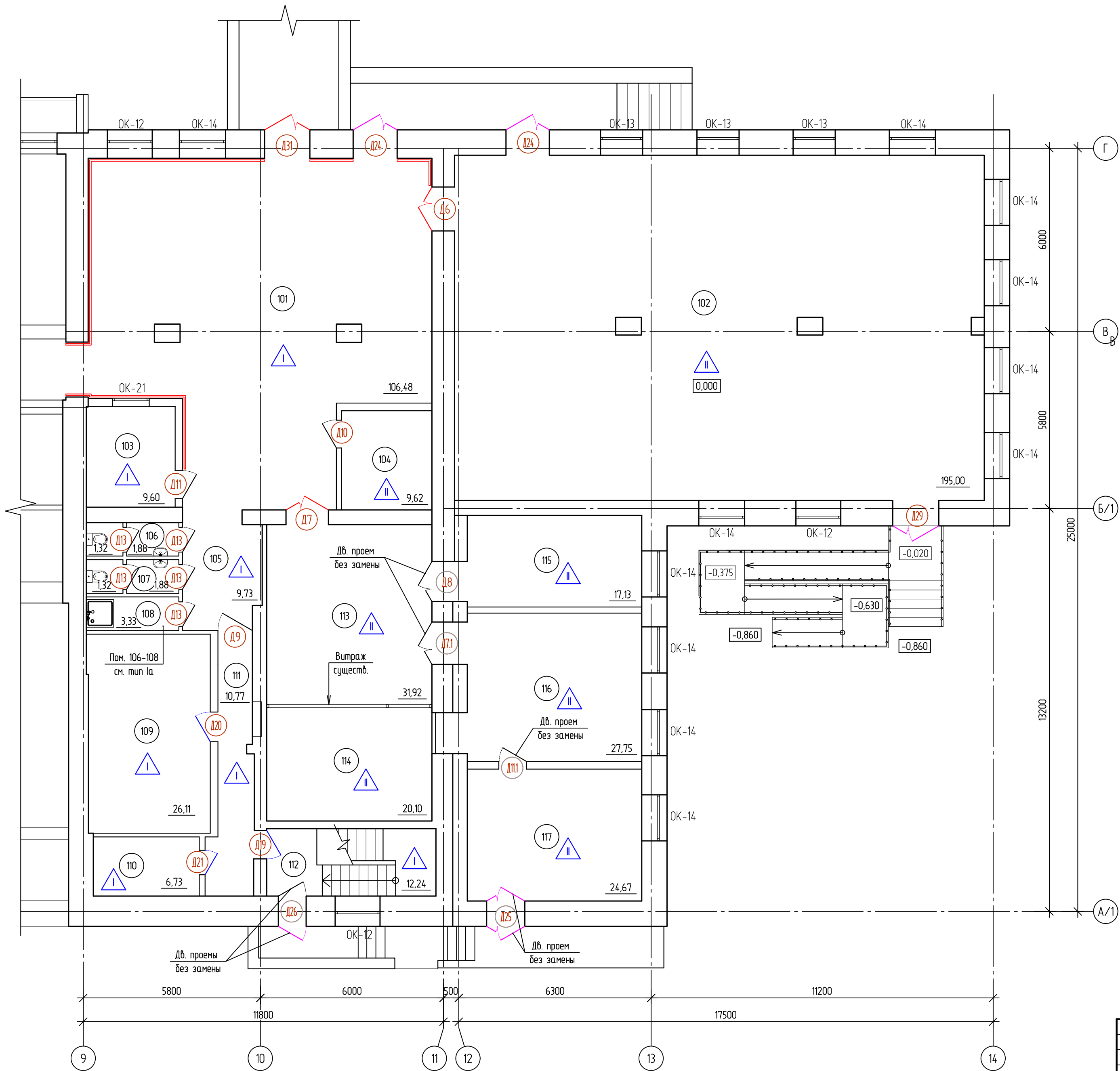
Экспликация помещений 1-ого этажа.
Спальный корпус (окончание)

Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Комп. поме- ще- ния
142	Лоджия	6,61	
143	Лоджия	6,08	
144	Лоджия	6,94	
145	Лоджия	6,46	
146	Лоджия	6,61	
147	Лоджия	6,8	

- Ведомость отделки помещений см. листы 19-22.
- В пом. 140 (лоджия) выполнить замену стекла глухой створки (штм) М1-СВР-4х1000х1000 ГОСТ 111-2014 с монтажом резиновой уплотняющей прокладки -4шт (0,36кг). Фактические размеры створки уточнить по месту.

				2021.138180-АС		
				Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16)		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Яковенко	09/21			
				Спальный корпус		
				Р 12		
				Отделочный план 1-ого этажа. Спальный корпус		
				000 ПК "НГС"		
				Формат А1 М11		

Отделочный план 1 этажа. Столовая



Экспликация помещений 1-ого этажа.
Столовая

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
101	Гостиная	106,48	
102	Актный зал	195,0	
103	Моечная столовой посуды	9,6	
104	Комната персонала	9,62	
105	Коридор	9,73	
106	Уборная для персонала (женская)	3,2	
107	Уборная для персонала (мужская)	3,2	
108	Душевая для персонала	3,33	
109	Кладовая вещей проживающих	11,84	B4
110	Кладовая	18,04	B4
111	Коридор	10,77	
112	Лестничная клетка	12,24	
113	Холл	31,92	
114	Компьютерный класс	20,10	
115	Кабинет	17,13	
116	Кабинет	27,75	
117	Кабинет	24,67	

Условные обозначения

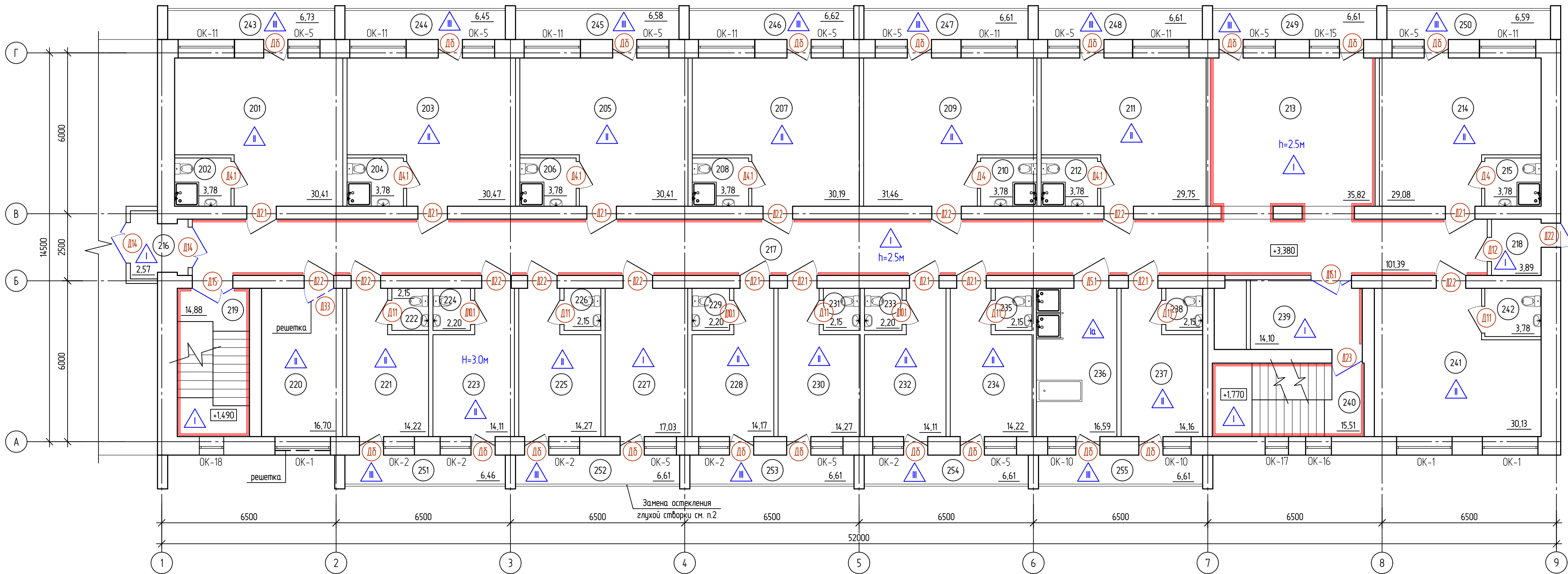
- Двери наружные алюминиевые
- Двери внутренние алюминиевые
- Двери ПВХ
- Двери противопожарные
- Двери металлические решетчатые
- Двери существующие (без замены)
- Поручень опорный из нержавеющей стали
- Тип покрытия пола

- Ведомость отделки помещений см. листы 19-22
- Пробивку оконного проема ОК-21 см. лист 42

2021.138180-AC					
3	-	Зам.	183-22	08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Яровенко				09.21
Спальный корпус				Р	13
Отделочный план 1-ого этажа. Столовая.				ООО ПК "НГС"	
Н.контр.	Мельникова			09.21	



Отделочный план 2 этажа. Спальный корпус



Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
201	Спальная комната на 4-х проживающих	30,41	
202	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
203	Спальная комната на 4-х проживающих	30,47	
204	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
205	Спальная комната на 4-х проживающих	30,41	
206	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
207	Спальная комната на 4-х проживающих	30,19	
208	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
209	Спальная комната на 4-х проживающих	31,46	
210	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
211	Спальная комната на 4-х проживающих	29,75	
212	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
213	Гостиная	35,82	
214	Спальная комната на 4-х проживающих	29,08	
215	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
216	Шлюз	2,57	
217	Коридор	101,39	
218	Тамбур	3,89	
219	Лестничная клетка	14,88	
220	Спальная комната на 1-го проживающего	16,70	

Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (продолжение)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
221	Спальная комната на 1-го проживающего	14,22	
222	Уборная при палате	2,15	
223	Спальная комната на 1-го проживающего	14,11	
224	Уборная при палате	2,2	
225	Спальная комната на 1-го проживающего	14,27	
226	Уборная при палате	2,15	
227	Буфетная	17,03	
228	Спальная комната на 1-го проживающего	14,17	
229	Уборная при палате	2,2	
230	Спальная комната на 1-го проживающего	14,27	
231	Уборная при палате	2,15	
232	Спальная комната на 1-го проживающего	14,11	
233	Уборная при палате	2,2	
234	Спальная комната на 1-го проживающего	14,22	
235	Уборная при палате	2,15	
236	Ванная комната	16,59	
237	Спальная комната на 1-го проживающего	14,16	
238	Уборная при палате	2,15	
239	Холл/безопасная зона МПН	14,85	
240	Лестничная клетка	15,51	

Экспликация помещений 2-ого этажа.
Спальный корпус (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
241	Спальная комната на 4-х проживающих	30,13	
242	Санузел (унитаз, душ, умывальник)	3,78	
243	Лоджия	6,73	
244	Лоджия	6,45	
245	Лоджия	6,58	
246	Лоджия	6,62	
247	Лоджия	6,61	
248	Лоджия	6,61	
249	Лоджия	6,61	
250	Лоджия	6,59	
251	Лоджия	6,61	
252	Лоджия	6,61	
253	Лоджия	6,61	
254	Лоджия	6,61	
255	Лоджия	6,61	

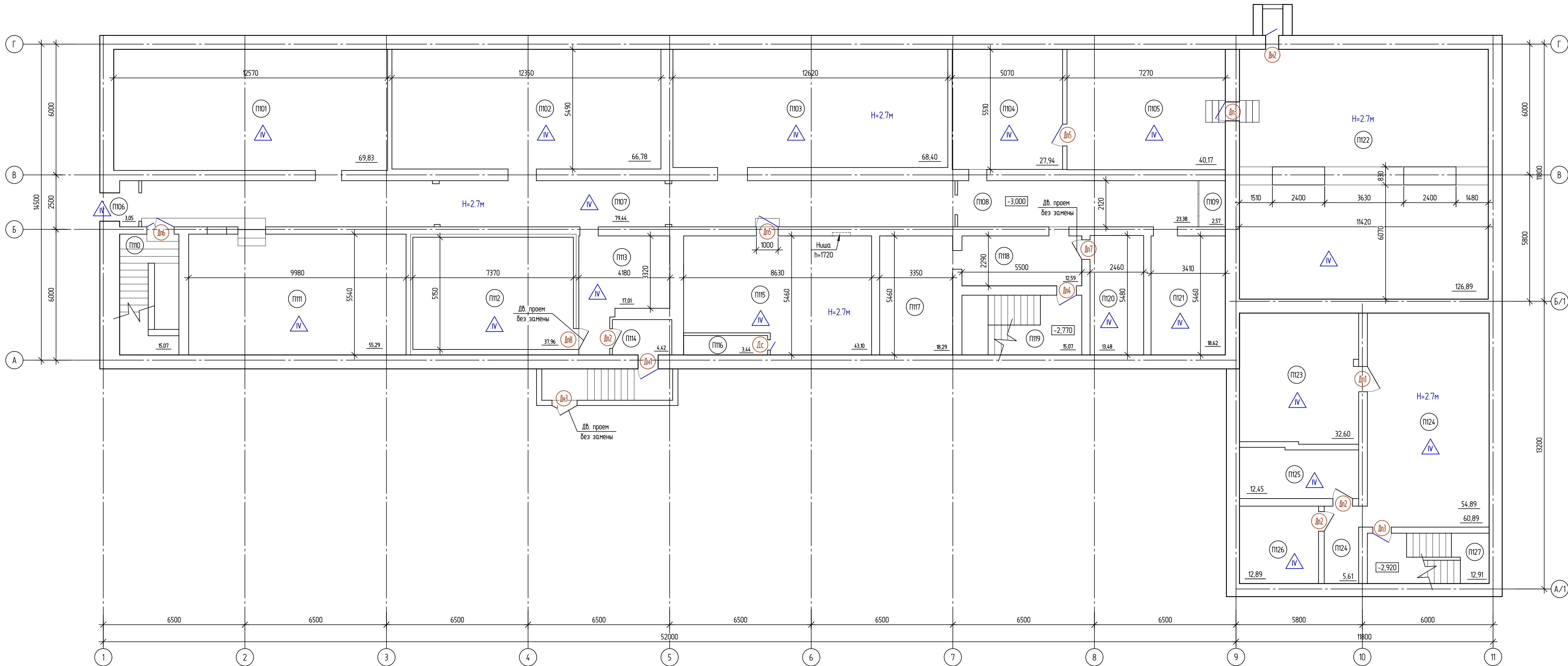
Условные обозначения

- Двери ПВХ
- Двери противопожарные
- Двери металлические решетчатые
- Поручень опорный из нержавеющей стали

- Ведомость отделки помещений см. листы 19-22.
- В пом. 252 (лоджия) выполнить замену стекла глухой створки (штм) М1-СВР-4х1000х1000 ГОСТ 111-2014 с монтажом резиновой уплотняющей прокладки -4мп (0,36кг). Фактические размеры створки уточнить по месту.

2021.138180-АС					
4	-	Зам.	198-22	09.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСЭСОН ТО «Винзавинский психоневрологический интернат»
3	-	Зам.	183-22	08.22	
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Яковенко		09.21	
Спальный корпус					Страница 14
Отделочный план 2-ого этажа. Спальный корпус					000 ПК "НГС"
Исполн.	Мельникова		09.21		

Отделочный план подвала.



Экспликация помещений подвала (начало)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помеще-ния
П101	Техническое помещение	69,83	
П102	Техническое помещение	66,78	
П103	Техническое помещение	68,40	
П104	Техническое помещение	27,94	
П105	Тепловой узел	40,17	
П106	Тамбур	3,05	
П107	Коридор	79,44	
П108	Коридор	23,39	
П109	Техническое помещение	2,57	
П110	Лестничная клетка	15,07	
П111	Техническое помещение	55,29	
П112	Техническое помещение	37,96	
П113	Техническое помещение	17,01	
П114	Техническое помещение	4,42	
П115	Вентилятор	43,10	

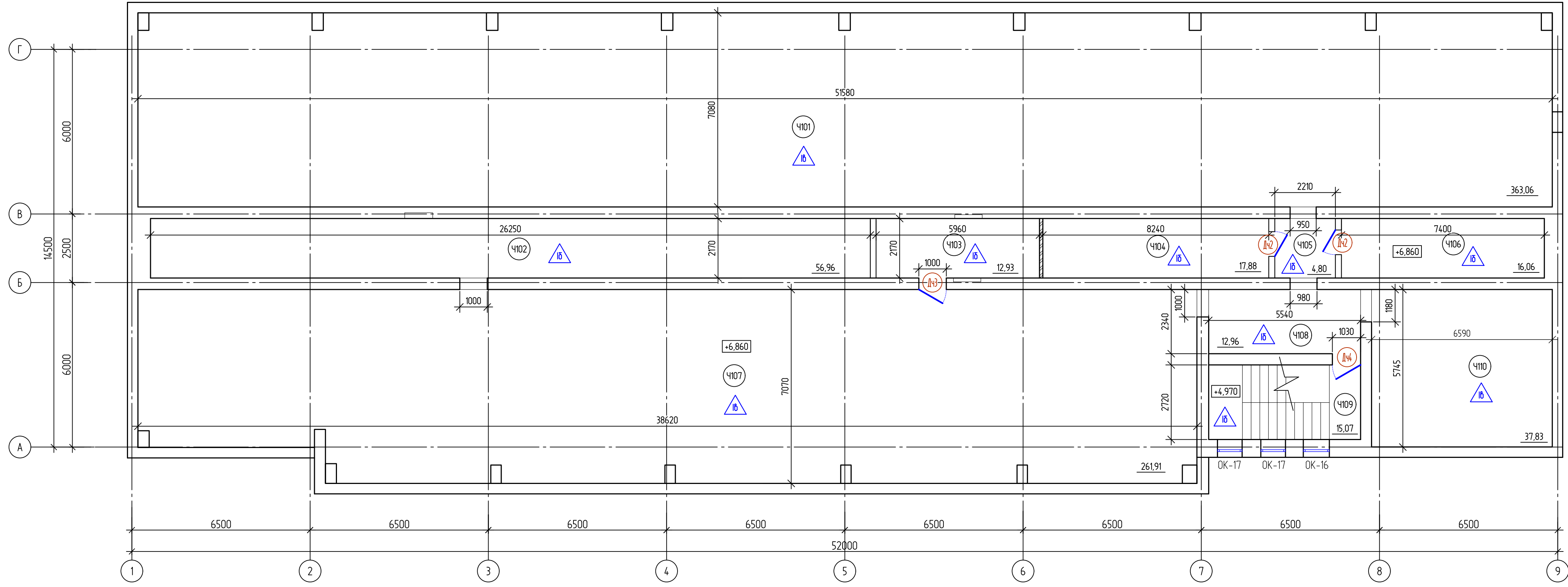
Экспликация помещений подвала (окончание)

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Ком. помеще-ния
П116	Воздухозаборная камера	3,44	
П117	Техническое помещение	18,29	
П118	Техническое помещение	12,59	
П119	Лестничная клетка	15,07	
П120	Электрощитовая	13,48	
П121	Техническое помещение	18,62	
П122	Техническое помещение	126,89	
П123	Техническое помещение	32,60	
П124	Техническое помещение	60,89	
П125	Техническое помещение	12,45	
П126	Техническое помещение	12,89	
П127	Лестничная клетка	12,91	

1. Ведомость отделки помещений см. листы 19-22.

						2021.138180-АС				
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16)				
						АСУСОН ТО «Винзелинский психоневрологический интернат»				
Изм.	Кол. ич.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ярвоненко	2021	09.21		Р		15		
						Отделочный план подвала		ООО ПК "НГС"		
						4/15		Формат А1 М1		

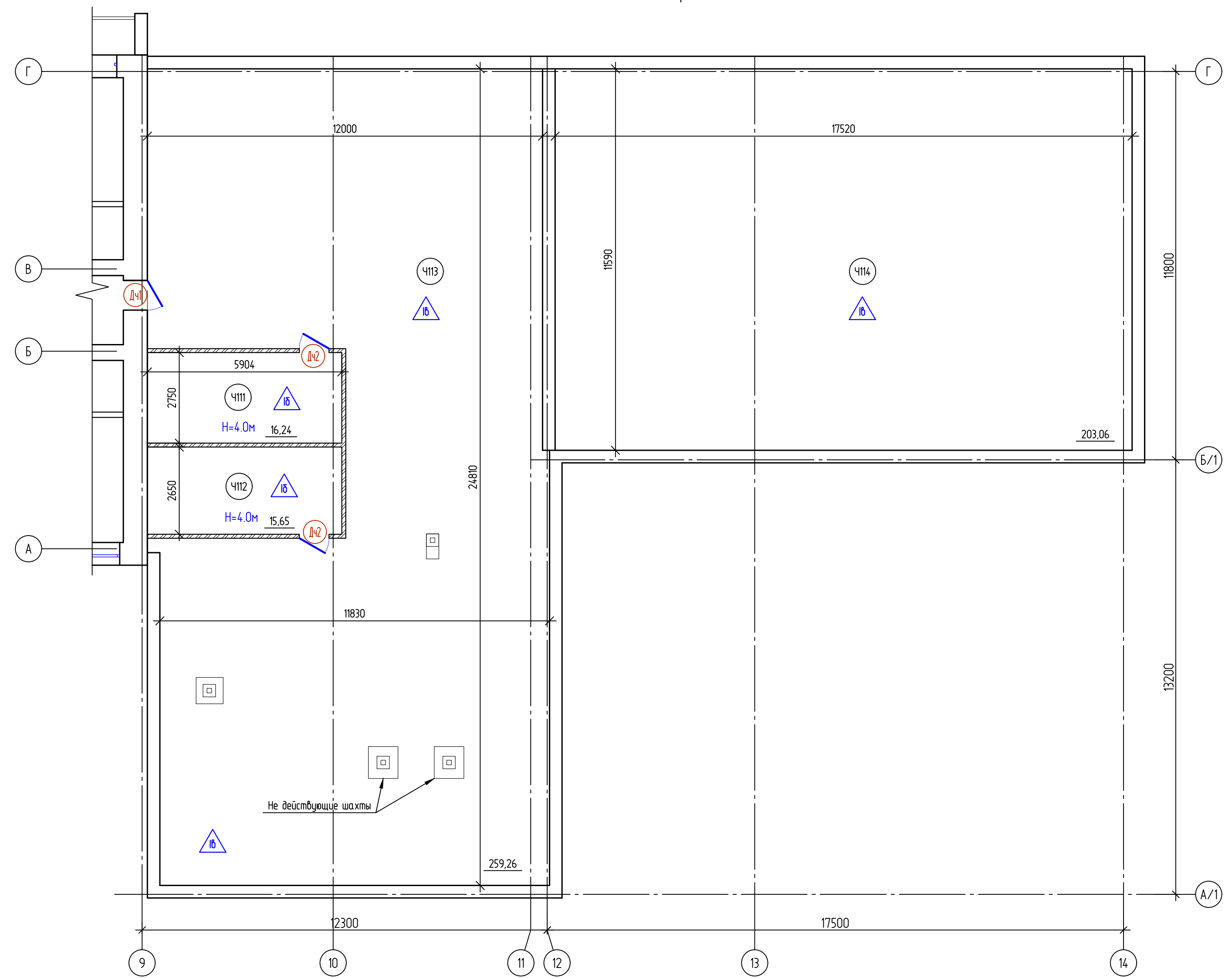
Отделочный план чердака.
Спальный корпус



Экспликация помещений чердака

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кол-во помеще-ний
4101	Чердачное помещение	363,06	
4102	Чердачное помещение	56,96	
4103	Вентиляционная камера	12,93	
4104	Вентиляционная камера	17,88	
4105	Тамбур	4,8	
4106	Вентиляционная камера	16,06	
4107	Чердачное помещение	261,91	
4108	Тамбур	12,96	
4109	Лестничный марш	15,07	
4110	Чердачное помещение	37,83	
4111	Вентиляционная камера	16,24	
4112	Вентиляционная камера	15,65	
4113	Чердачное помещение	259,26	
4114	Чердачное помещение	203,06	

Отделочный план чердака. Столовая

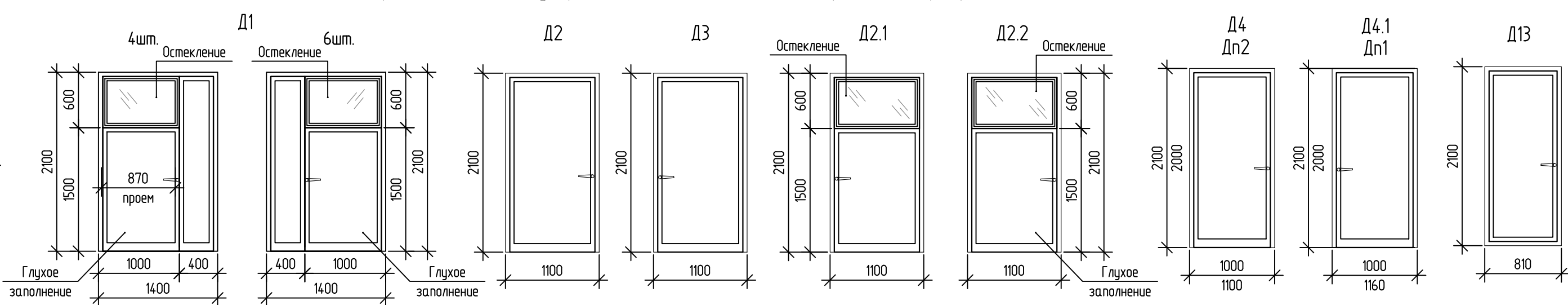
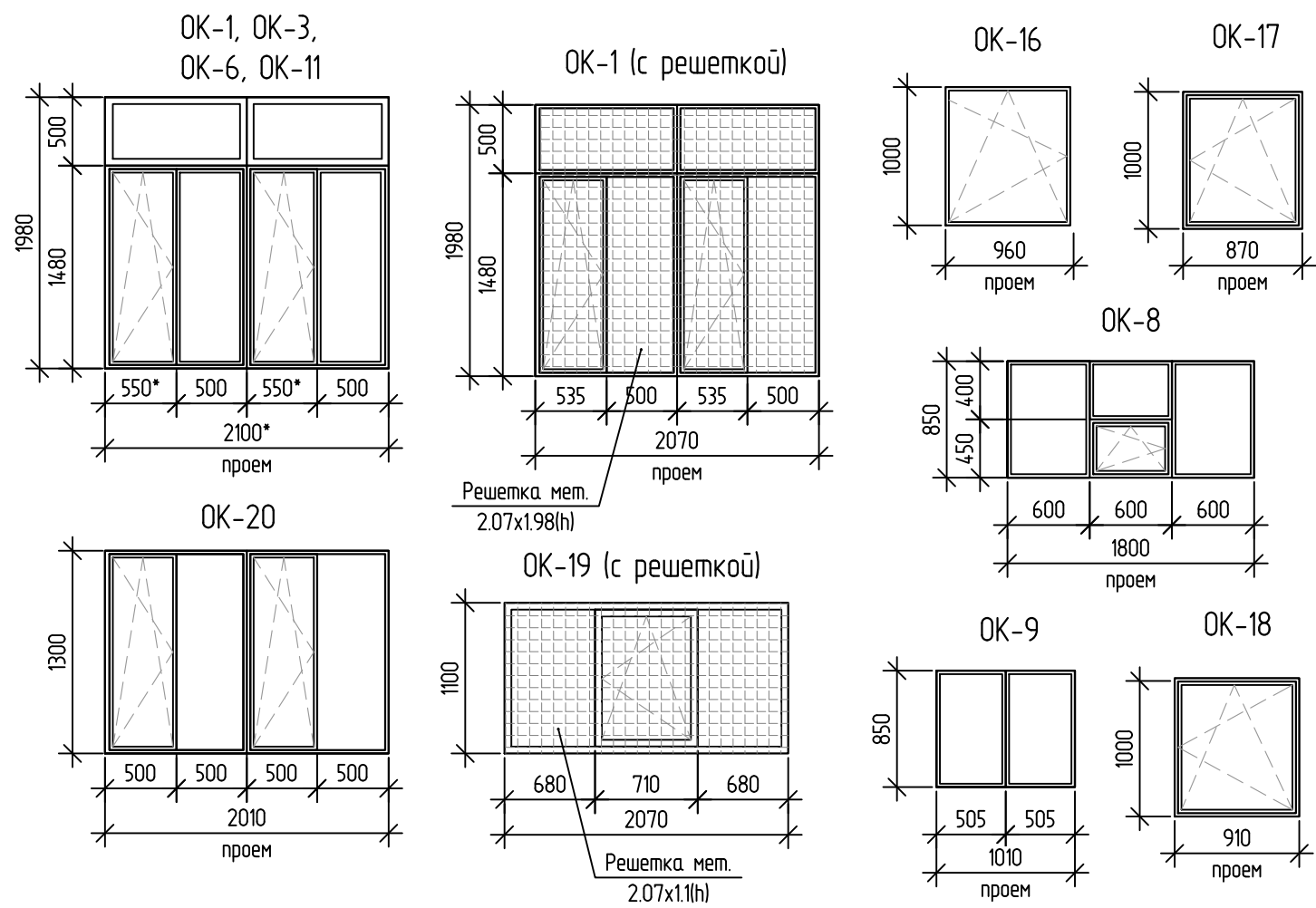


1. Ведомость отделки помещений см. листы 19-22.

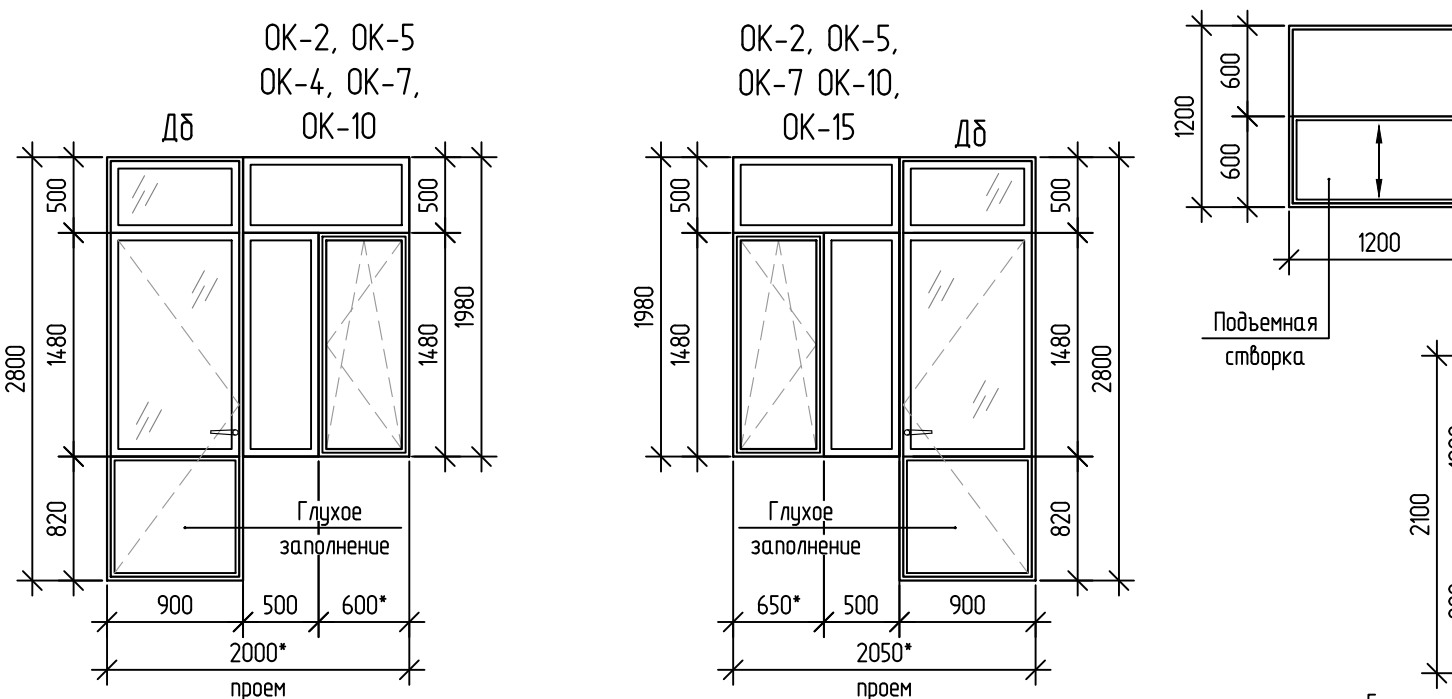
						2021.138180-АС			
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзелинский психоневрологический интернат»			
Изм.	Кол. ич.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ярвенко			09.21		Р	16	
Н.контр.		Мельникова			09.21	Отделочный план чердака	 ООО ПК "НГС"		

Оконные и балконные блоки

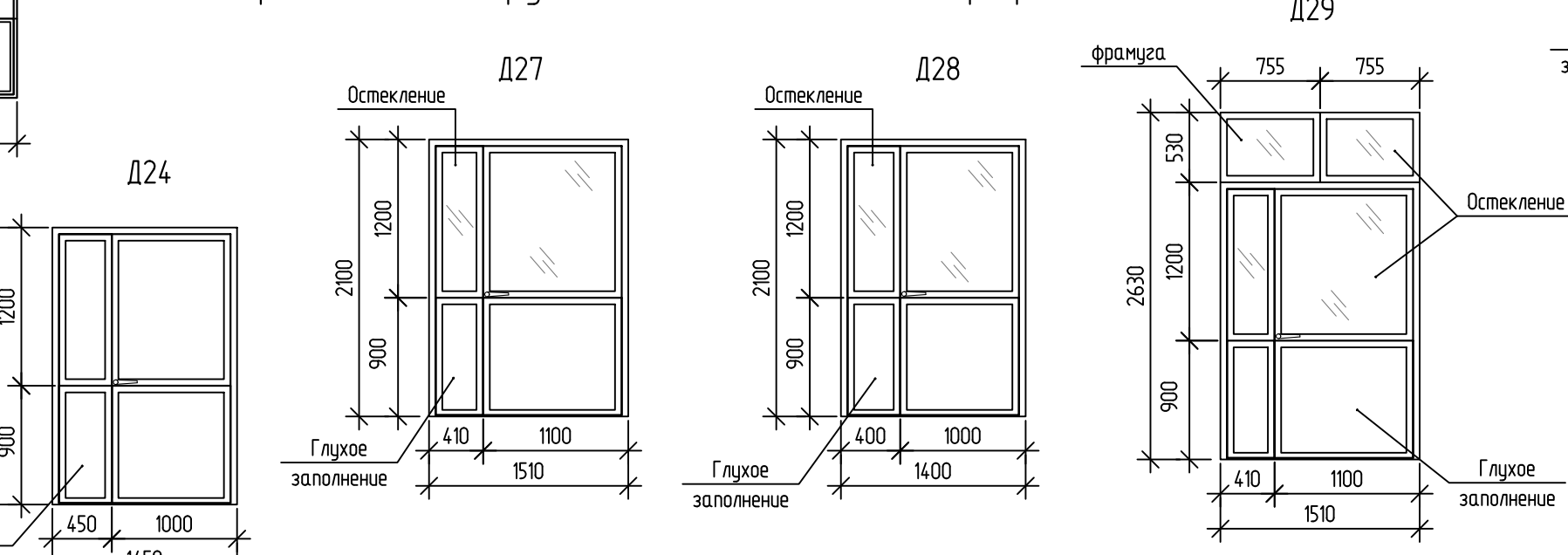
Дверные блоки внутренние из поливинилхлоридных профилей



Дверные блоки внутренние из алюминиевых профилей

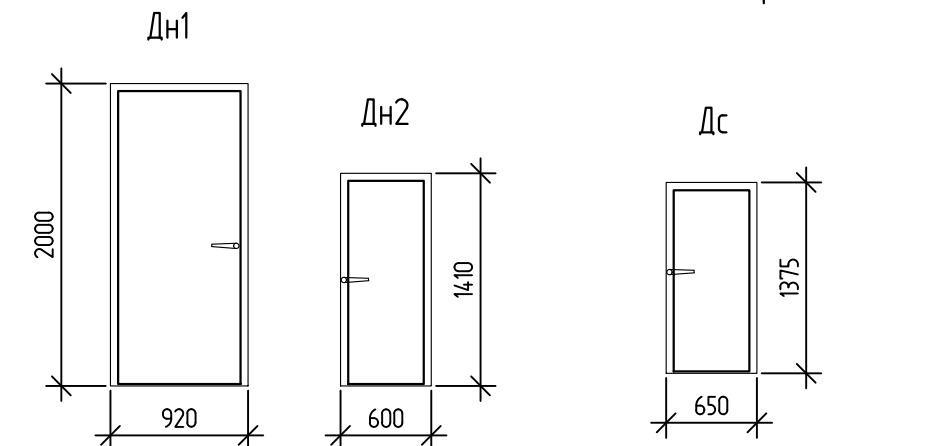


Дверные блоки наружные из алюминиевого профиля

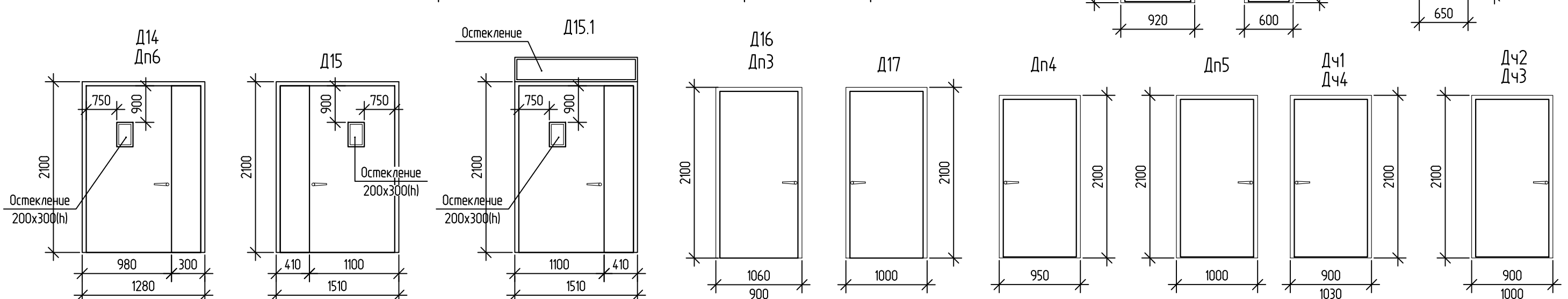


Дверные блоки металлические наружные

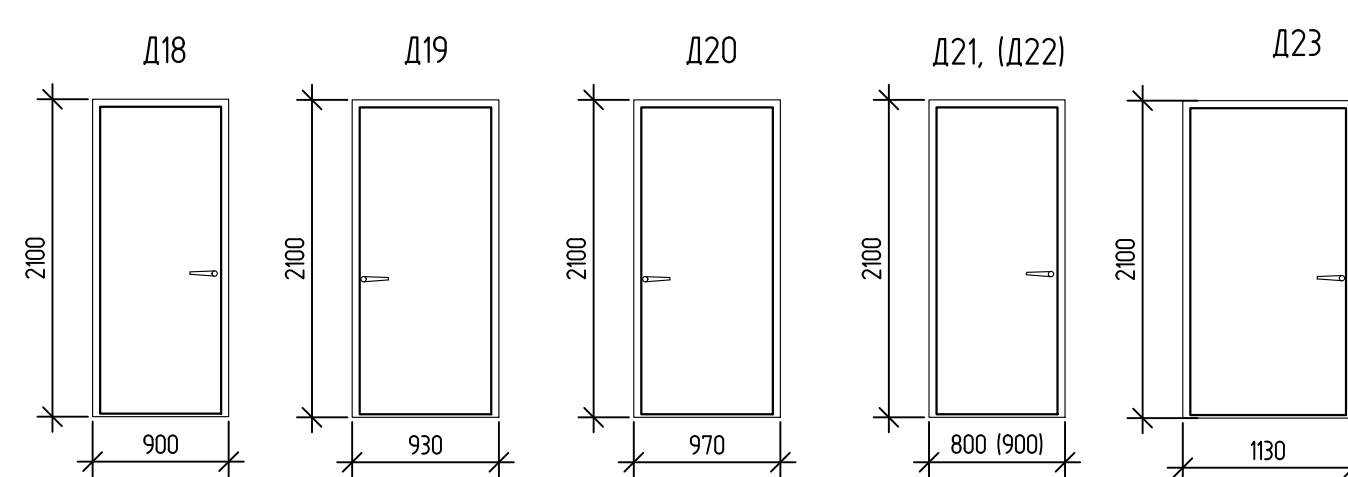
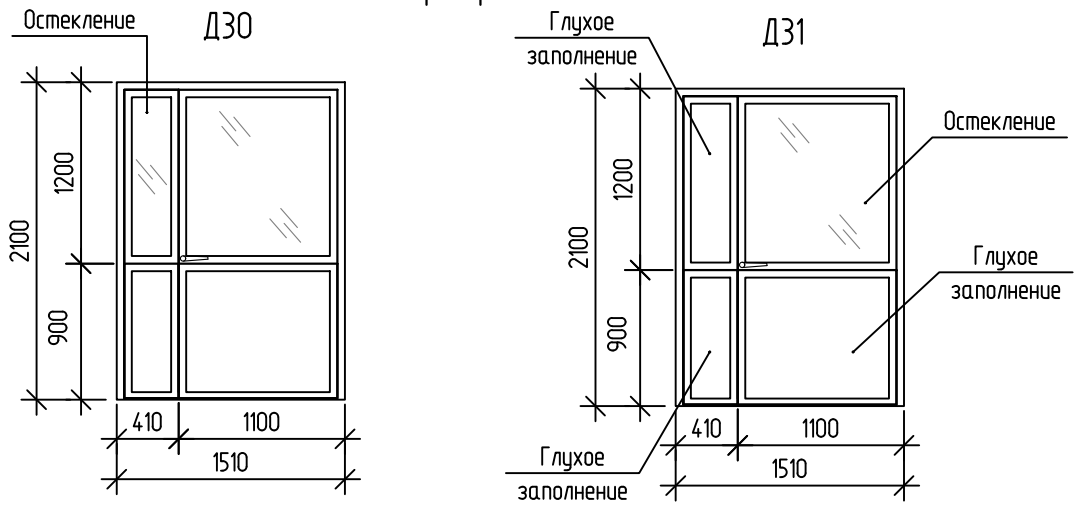
Дверные блоки металлические по серии



Дверные блоки металлические противопожарные



Дверные блоки тамбурные из алюминиевых профилей



1. Размеры, указанные знаком *** в схемах заполнения оконных блоков переменные, и зависят от ширины оконного блока.

2021.138180-АС					
3	-	Зам.	183-22	08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»
1	-	Зам.	015-22	05.22	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Яровенко				09.21
Спальный корпус					Стация
					Лист
					Листов
Эскизы заполнения проемов					Р
					18
Н.контр. Мельникова					09.21
					ООО ПК "НГС"
					Формат А2 М1:1

Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №	Согласовано		

						2021.138180-АС				
1	-	Зам.	015-22	<i>AS</i>	05.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) /лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Яровенко		<i>AS</i>	09.21	Спальный корпус		Стандия	Лист	Листов
								Р	19	
						Экспликация полов 1-ого этажа			ООО ПК "НПС"	
Н.контр.	Мельникова		<i>Мель</i>	09.21						

Φορματ Α2 Μ1:1

1. Площадь полов во всех помещениях дана с учетом покрытия пространства под дверными проемами.

Экспликация полов 2-ого этажа

Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
План на отм. +3,380				
Спальный корпус.				
213, 216, 217, 218, 219, 227, 239, 240	I		1. Керамогранитная плитка противоскользящая 500х500мм- 10мм; 2. Клей плиточный - 5мм; 3. Грунтовка обеспыливающая- 1 слой; 4. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 5. Защитная гидроизоляционная пленка из полиэтилена 250мкр; 6. Жесткая тепло-звукоизоляционная плита Rockwool ФЛОР БАТТС (λ=0,038 Вт/м°С, плотность-125 кг/м3) -50мм (в 2 слоя ниж.-25мм., верх.-25мм с перехлестом швов); 7. Пароизоляционный слой 200мкм ROCKbarrier с нахлестом 120мм; 8. Существующее подготовленное бетонное основание (многопустотная ж/б плита) -220мм; Установка плитусов керамогранитных шириной 100мм - 186.2м.п Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи.	210
202, 204, 206, 208, 210, 212, 215, 222, 224, 226, 229, 231, 233, 235, 236, 238, 242	Ia		1. Керамогранитная плитка противоскользящая 500х500мм- 10мм; 2. Клей плиточный - 5мм; 3. Грунтовка обеспыливающая- 1 слой; 4. Мастика гидроизоляционная полимерная Ceresit CL51; 5. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 5. Защитная гидроизоляционная пленка из полиэтилена 250мкр; 6. Жесткая тепло-звукоизоляционная плита Rockwool ФЛОР БАТТС (λ=0,038 Вт/м°С, плотность-125 кг/м3) -50мм (в 2 слоя ниж.-25мм., верх.-25мм с перехлестом швов); 7. Пароизоляционный слой 200мкм ROCKbarrier с нахлестом 120мм; 8. Существующее подготовленное бетонное основание (многопустотная ж/б плита) -220мм; Установка плитусов керамогранитных шириной 100мм - 126.7м.п Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи.	68
201, 203, 205, 207, 209, 211, 214, 220, 221, 223, 225, 228, 230, 232, 234, 237, 241	II		1. Линолеум коммерческий гомогенный "Tarkett iQ MELODIA" - 2мм; 2. Клей для линолеума - 1мм; 3. Грунтовка обеспыливающая- 1 слой; 4. Самовыравнивающий слой Ветонит "Ваатери Файн" (расход на 1мм 1,6кг/м2) - 5мм; 5. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 6. Защитная гидроизоляционная пленка из полиэтилена 250мкр; 7. Жесткая тепло-звукоизоляционная плита Rockwool ФЛОР БАТТС (λ=0,038 Вт/м°С, плотность-125 кг/м3) -50мм (в 2 слоя ниж.-25мм., верх.-25мм с перехлестом швов); 8. Пароизоляционный слой 200мкм ROCKbarrier с нахлестом 120мм; 9. Существующее подготовленное бетонное основание (многопустотная ж/б плита) -220мм; Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи. Установка плитусов из ПВХ - 288.2м.п Профиль стыкоперекрывающий алюминиевый ПСО1.1800.105 (1800х25х3мм)-17м.п	380.6
Лоджии 243-255	III		1. Керамическая плитка противоскользящая 300х300мм- 8мм; 2. Клей плиточный - 5мм; 3. Грунтовка обеспыливающая- 1 слой; 4. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 5. Существующая ж/б плита; Плитус алюминиевый 2500х58,5х11,2мм - 187 м.п Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи.	97.1

- Работы по устройству полов выполнять в соответствии с указаниями СП 29.13330.2011 "Полы" и СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные материалы" (раздел 8).
- Перед устройством пола необходимо демонтировать все слои покрытия до существующего бетонного основания (на этажах и чердаке) и до уплотненного грунта в подвальном помещении. Температурно-влажностный режим помещения при производстве отделочных работ должен соответствовать СП 71.13330.2017 п. 7.1.1.
- Поверхности, подлежащие отделке, должны быть очищены от пыли, брызг и подтеков раствора.
- Расход сетки армирующей Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм принять -2,02кг/м2; расход грунтовки обеспыливающей 0,1кг/м2.
- Площадь полов во всех помещениях дана с учетом покрытия пространства под дверными проемами.
- Полы выходов из подвала, ступени и подступенки облицевать керамической противоскользящей плиткой 300х300х8 на клею. Общая площадь - 12,2м².

Экспликация полов подвала

Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
План на отм. -3,000				
П101-П111, П113-П127	IV		1. Керамическая плитка противоскользящая 300х300мм- 8мм; 2. Клей плиточный - 5мм; 3. Грунтовка обеспыливающая в 1 слой; 4. Стяжка выравнивающая на цем.-песчаном растворе марки М150 -40мм; 5. Бетонная стяжка В15 на мелком заполнителе, армированная сеткой Вр-I Ø4мм яч. 100х100мм ГОСТ 23279-2012 -100мм; 6. Гидроизоляция 2 слоя рубероида РПП-300 с нахлестом на стены 200мм; 7. Бетонная подготовка В7,5 - 60мм; 8. Подстилающий слой из щебня фр. (20-40) М600-150мм; 9. Выполнить подсыпку из строительного песка средней крупности II группа по ГОСТ 8736-2014 с целью выравнивания основания пола в один уровень -100мм. 10. Существующий уплотненный грунт основания; Установка плитусов керамических шириной 80мм - 630м.п Примечание: помещение П112 в отделку не включено	864

Экспликация полов чердака

Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
План на отм. +6,860				
Ч102-Ч106, Ч108, Ч109, Ч111, Ч112	Iб		1. Керамогранитная плитка противоскользящая 500х500мм- 10мм; 2. Клей плиточный - 5мм; 3. Грунтовка обеспыливающая- 1 слой; 4. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 5. Защитная гидроизоляционная пленка из полиэтилена 250мкр; 6. Теплоизоляционная плита Rockwool РУФ БАТТС (C) ТУ 5762-005-45757203-99 (0,036 Вт/м°С, плотность-135 кг/м3) -200мм (в 2 слоя ниж.-150мм., верх.-50мм с перехлестом швов); 7. Пароизоляционный слой 200мкм ROCKbarrier с нахлестом 120мм; 8. Существующее подготовленное бетонное основание (многопустотная ж/б плита) -220мм; Установка плитусов керамогранитных шириной 100мм - 187м.п Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи.	170
Ч101, Ч107, Ч110, Ч113, Ч114	Iб		1. Стяжка из мелкозернистого бетона кл. В15 с армированием сеткой Вр-I Ø4мм, яч.100х100мм- 60мм; 2. Защитная гидроизоляционная пленка из полиэтилена 250мкр; 3. Теплоизоляционная плита Rockwool РУФ БАТТС (C) ТУ 5762-005-45757203-99 (0,036 Вт/м°С, плотность-135 кг/м3) -200мм (в 2 слоя ниж.-150мм., верх.-50мм с перехлестом швов); 4. Пароизоляционный слой 200мкм ROCKbarrier с нахлестом 120мм; 5. Существующее подготовленное бетонное основание (многопустотная ж/б плита) -220мм; Примечание: подготовка бетонной поверхности включает в себя механическую очистку от пыли и грязи.	1126

						2021.138180-АС				
1	-	Зам.	015-22	<i>Ярвенко</i>	05.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзлинский психоневрологический интернат»				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.	Ярвенко			<i>Ярвенко</i>	09.21	Спальный корпус		Стадия	Лист	Листов
					Р			20		
						Экспликация полов 2-ого этажа. Экспликация полов подвала и чердака.			ООО ПК "НПС"	
Н.контр.	Мельникова		<i>Мельникова</i>	09.21						

Ведомость отделки помещений 1 этажа (начало)					
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров				Примечание
	Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²	
Спальный корпус. План на отм. 0,000					
101, 103, 105, 107, 109, 112, 114, 115, 116, 117, 119, 121, 122, 124, 126, 127, 129, 134	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	368.05	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	840.82	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность
102, 104, 106, 108, 110, 111, 118, 123, 125, 128, 130, 131, 132, 135, 136, 137	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	133.73	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; нанесение мастики гидроизоляционной Ceresit CL51 (кроме помещений 135, 136-79.44м2); укладка керамической плитки 200х300х8мм на клею с заполнением швов влагостойкой затиркой;	490.78	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность
120, 113, 133	Подготовка поверхности (см. примечание); Перфорированный кассетный металлический подвесной потолок CesaI со скрытой подвесной системой Clip-in с размером ячейки 600х600мм с применением светодиодных панелей под систему Clip-in	142.85	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; укладка колерованной венецианской смеси толщ. 2мм; сушка поверхности штукатурки; зачистка поверхности мелкой наждачной бумагой с выравниванием поверхности; обеспыливание; нанесение акрилового лака для декоративного слоя штукатурки в 2 слоя	261.76	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость отделки помещений 1 этажа (продолжение)					
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров				Примечание
	Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²	
Столовая. План на отм. 0,000					
102, 104, 109, 110, 113, 114, 115, 116, 117,	Подготовка поверхности (см. примечание); Перфорированный кассетный металлический подвесной потолок CesaI со скрытой подвесной системой Clip-in с размером ячейки 600х600мм с применением светодиодных панелей под систему Clip-in	359.03	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	493.84	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность
103, 106, 107, 108	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	19.33	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; нанесение мастики гидроизоляционной Ceresit CL51 в пом.108 (22,25м2); укладка керамической плитки 200х300х8мм на клею с заполнением швов влагостойкой затиркой;	104.03	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность
101, 105, 111	Подготовка поверхности (см. примечание); Перфорированный кассетный металлический подвесной потолок CesaI со скрытой подвесной системой Clip-in с размером ячейки 600х600мм с применением светодиодных панелей под систему Clip-in	126.98	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; укладка колерованой венецианской смеси толщ. 2мм; сушка поверхности штукатурки; зачистка поверхности мелкой наждачной бумагой с выравниванием поверхности; обеспыливание; нанесение акрилового лака для декоративного слоя штукатурки в 2 слоя	189.58	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность
					Опорный поручень из нержавеющей стали Ø38мм заводского изготовления – 23м.п с креплением на опорных фланцевых кронштейнах с шагом 15м. (пом.101)

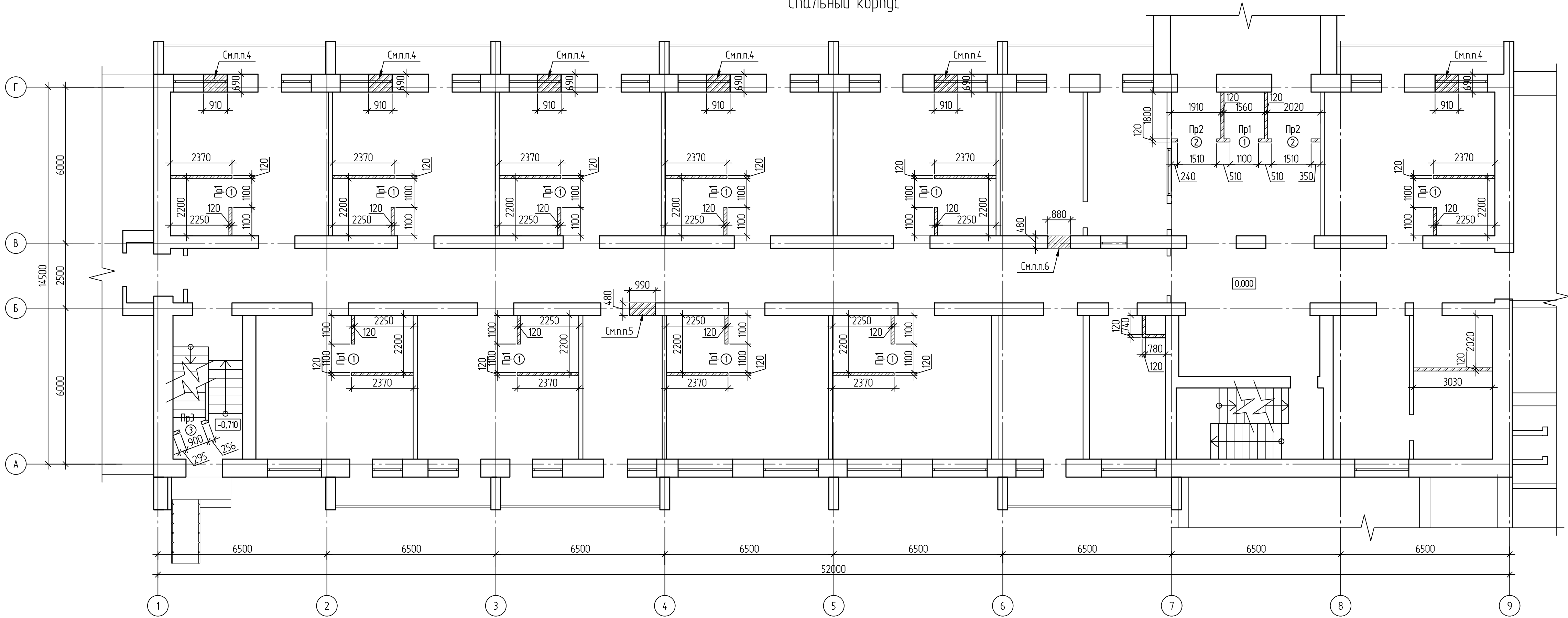
Ведомость отделки помещений 1 этажа (окончание)					
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров				Примечание
	Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²	
Столовая.					
112	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	12.24	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	45.93	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность

Ведомость отделки помещений подвала					
Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера				Примечание
	Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²	
План на отм. -3,000					
П101-П111, П113-П127. Выходы из подвала	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М150 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности акриловыми водоземulsionными составами за 2 раза	867.88	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выполнить заделку трещин и сколов цементно-песчаным р-ом; выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М150 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности акриловыми водоземulsionными составами за 2 раза	1655.34	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность; помещение П112 в отделку не включено

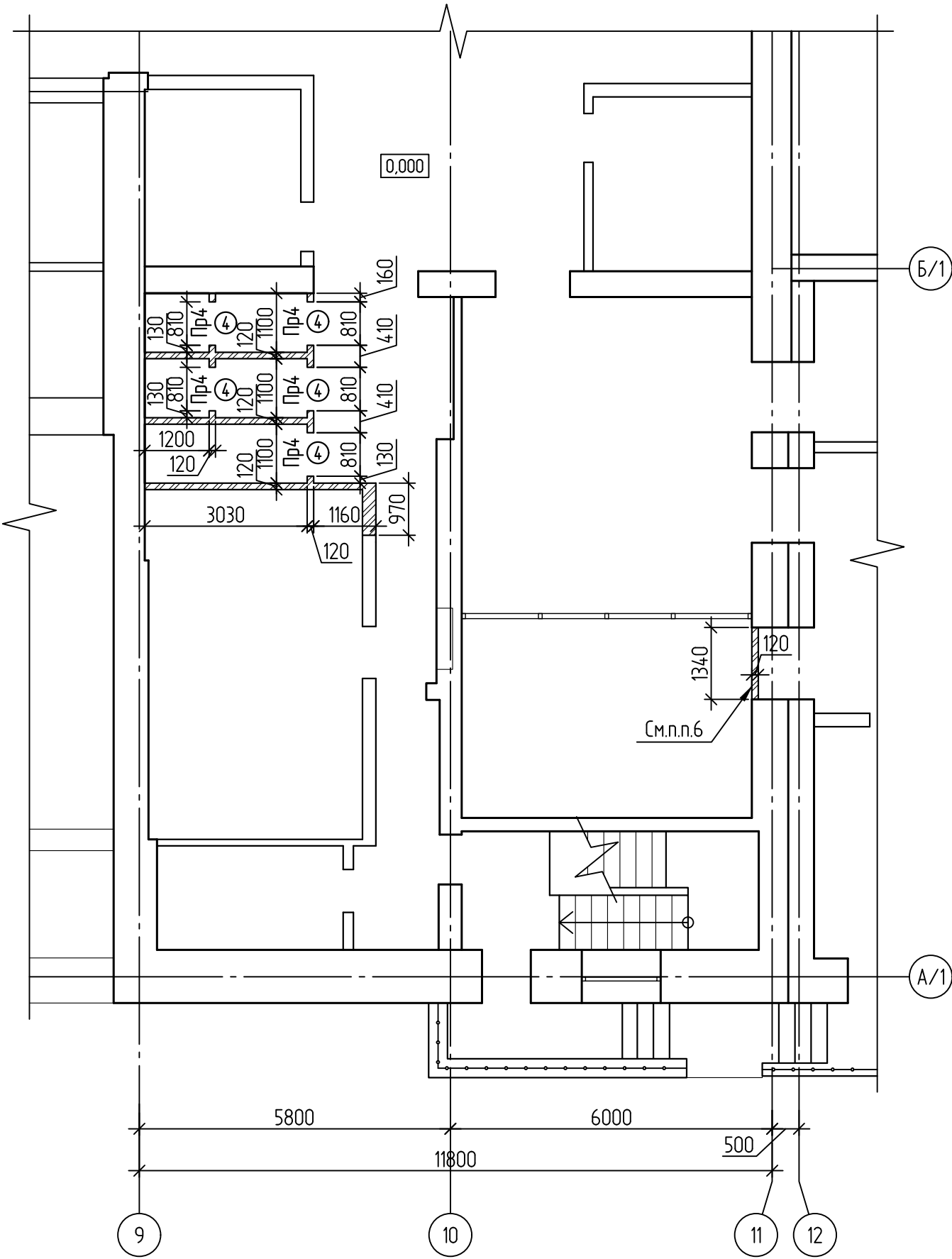
							2021.138180-AC
1	-	Зам.	015-22		05.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилкинский психоневрологический интернат»	
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Ярвенко			09.21	Спальный корпус	Стадия Р Лист 21 Листов
Н.контр.	Мельникова				09.21	Ведомость отделки помещений 1 этажа. Ведомость отделки помещений подвала	ООО ПК "НГС" Формат А2 М11

Ведомость отделки помещений 2 этажа						Ведомость отделки помещений лоджий						Ведомость отделки помещений чердака															
Наименование или номер помещения		Вид отделки элементов интерьеров				Примечание	Наименование или номер помещения		Вид отделки элементов интерьеров				Примечание	Наименование или номер помещения		Вид отделки элементов интерьеров				Примечание							
		Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²				Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²				Потолок	Площадь, м²	Стены или перегородки	Площадь, м²								
Спальный корпус. План на отм. +3,380						1-й этаж						План на отм. -3,000															
201, 203, 205, 207, 209, 211, 214, 216, 219, 220, 221, 223, 225, 227, 228, 230, 232, 234, 237, 240, 241		Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза		424.29	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза	1015.39	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность	Лоджии (пом. 138-147)		Подготовка поверхности под отделку (см. примечание); монтаж металлического сайдинга Лдрус 15х240х3000 (ПЗ-01-9003 белый -0,45) по металлическому каркасу		65.88	Подготовка поверхности под отделку (см. примечание); монтаж металлического сайдинга Лдрус 15х240х3000 (ПЗ-01-9003 белый -0,45) по металлическому каркасу		223.86	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность		Ч101, Ч107, Ч110, Ч113, Ч114		-		Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выполнить заделку трещин и сколов цементно-песчаным р-ом; выравнивание поверхности цем.-песчаным раствором марки М150 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности акриловыми водоземulsionными составами за 2 раза		748.94	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность		
202, 204, 206, 208, 210, 212, 215, 218, 222, 224, 226, 229, 231, 233, 235, 236, 238, 242		Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 4мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности силиконовыми водоземulsionными составами за 2 раза		68.07	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; нанесение мастики гидроизоляционной Ceresit C151; укладка керамической плитки 200х300х8мм на клею с заполнением швов влагостойкой затиркой;	353	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность	Лоджии (пом. 243-255)		Подготовка поверхности под отделку (см. примечание); монтаж металлического сайдинга Лдрус 15х240х3000 (ПЗ-01-9003 белый -0,45) по металлическому каркасу		85.7	Подготовка поверхности под отделку (см. примечание); монтаж металлического сайдинга Лдрус 15х240х3000 (ПЗ-01-9003 белый -0,45) по металлическому каркасу с частичной укладкой минераловатного утеплителя ПП-60(НГ)-1000.600.100 ГОСТ 9573-2012; Примечание: укладку утеплителя выполнить только по наружной стене с внутренней стороны помещения лоджии. Общий расход утеплителя ПП-60 - 10.3м3 (в том числе 103м2)		294.57	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность		Ч102, Ч103, Ч104, Ч105, Ч106, Ч108, Ч109, Ч111, Ч112		Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цем.-песчаным раствором марки М150 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности акриловыми водоземulsionными составами за 2 раза		136.7	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выполнить заделку трещин и сколов цементно-песчаным р-ом; выравнивание поверхности цем.-песчаным раствором марки М150 толщ. 20мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; окраска поверхности акриловыми водоземulsionными составами за 2 раза		536.5	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность	
213, 217, 239		Подготовка поверхности (см. примечание); Перфорированный касетный металлический подвесной потолок CesaI со скрытой подвесной системой Clip-in с размером ячейки 600х600мм с применением светодиодных панелей под систему Clip-in		149.49	Расшивка старого штукатурного слоя; подготовка поверхности под отделку (см. примечание); выравнивание поверхности цементной штукатуркой марки М100 толщ. 15мм; грунтовка поверхности за 1 раз; сплошное шпатлевание толщ. 3мм; обработка поверхности антигрибковой грунтовкой; укладка колерованой венецианской смеси толщ. 2мм; сушка поверхности штукатурки; зачистка поверхности мелкой наждачной бумагой с выравниванием поверхности; обеспыливание; нанесение акрилового лака для декоративного слоя штукатурки в 2 слоя	314.15	Выполнить механическую очистку стен и потолков от загрязнений; обеспылить поверхность																				

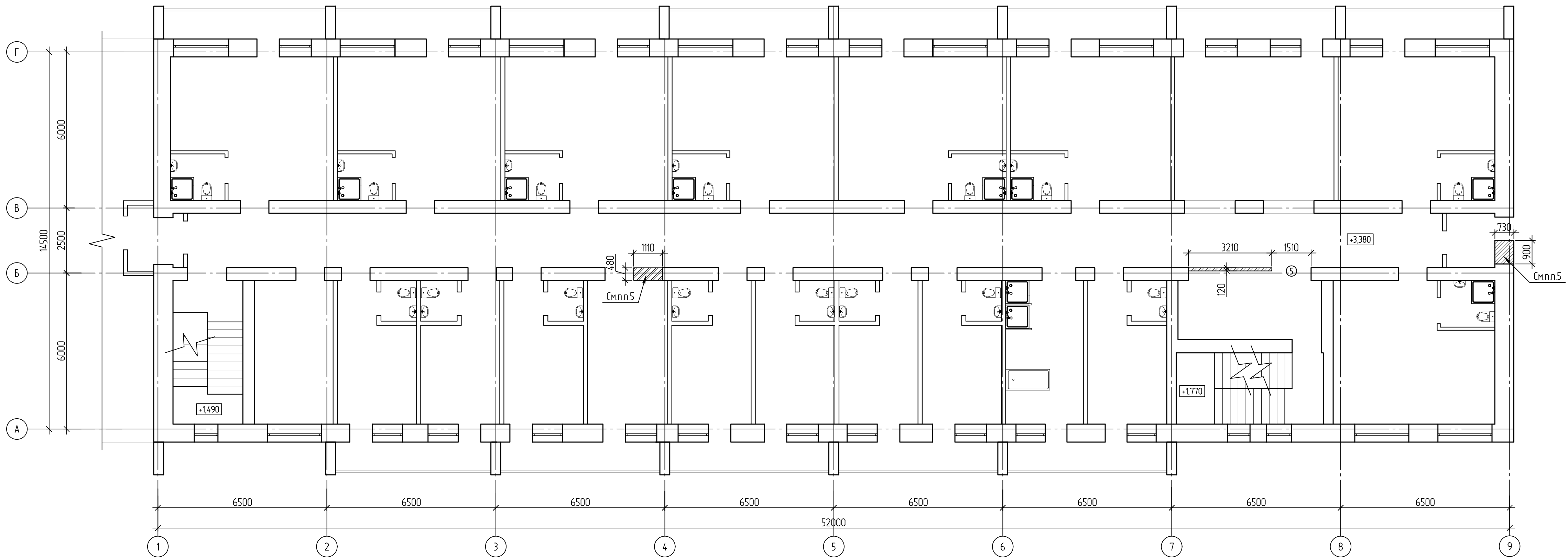
Кладочный план 1 этажа.
Спальный корпус



Кладочный план 1 этажа.
Столовая



Кладочный план 2 этажа.
Спальный корпус



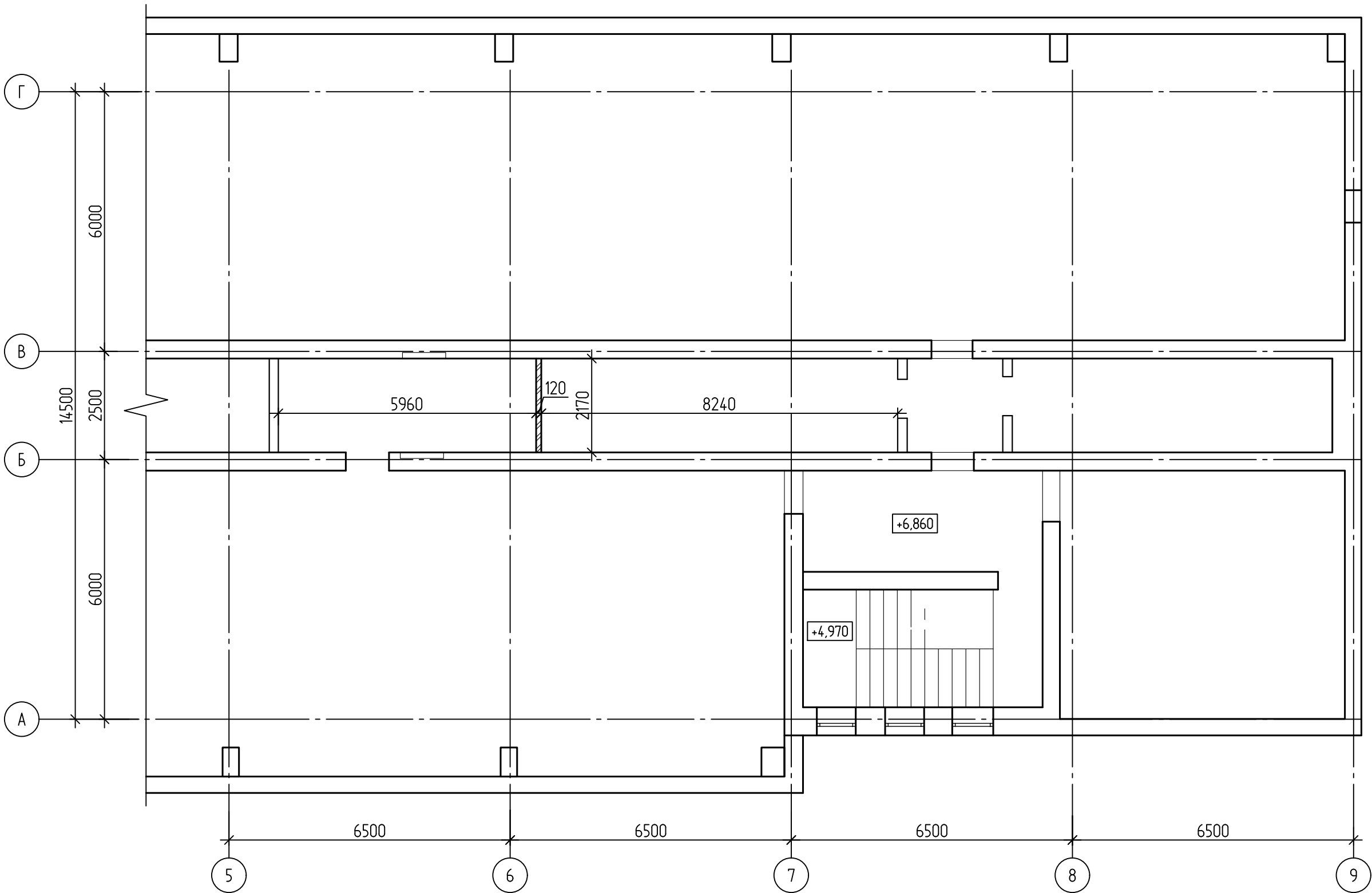
Условные обозначения:

- Существующие стены
- Стены из пустотелого кирпича толщиной 120 мм, марка кирпича КР-р-пу 250х120х65 1НФ/100/14/50/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М 50
- ① — Маркировка проемов
- Пр1 — Маркировка перемычек

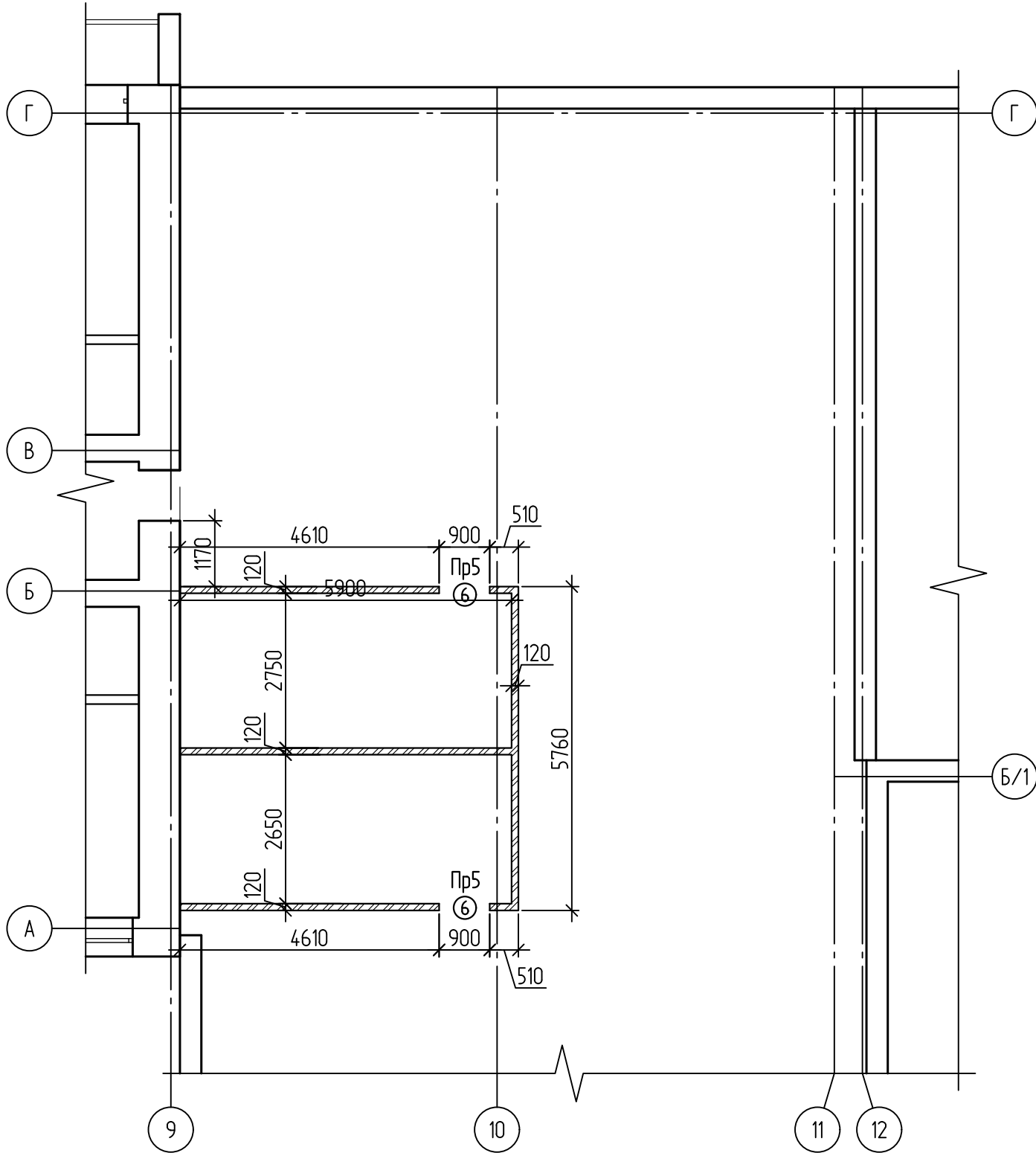
- За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- Кладку перегородок толщиной 120 мм выполнять из пустотелого кирпича марки КР-р-пу 250х120х65 1НФ/100/14/50/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М 50. Перегородки армировать кладочной сеткой из $\Phi 5$ Br1 с ячейкой 50х50 через 4 ряда. Количество кладки - 38 м^{куб}. Количество сетки - 126,7 м² (658,84 кг).
- Перемычки укладывать на цементно-песчаном растворе марки М100 толщиной 20 мм. Под опоры перемычек укладывать армирующие сетки с ячейками 50х50 мм из арматуры $\Phi 5$ Br1.
- Проемы балканных дверей заложить до низа проема окна.
- Проем заложить частично.
- Существующие проемы закладывать пустотелым кирпичом марки КР-р-пу 250х120х65 1НФ/100/14/50/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М 50. Количество кладки - 12,3 м^{куб}.
- Все проемы в стенах выполнять строго по проекту. Перенос проемов и устройство новых в процессе строительства без согласования с проектной организацией запрещено.
- Не допускается ослабление кладки отверстиями, нишами, бороздами, не предусмотренными проектом.
- Размеры уточнить по месту.
- Указания и узлы крепления проектируемой кладки к существующим стенам см. лист 35.

						2021.138180-АС		
						Капитальный ремонт спального корпуса на 80 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визуальный психофизиологический интернал»		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус	Стадия	Лист
Разраб.	Берсенеб	09.21					Р	23
						Кладочный план 1 этажа. Спальный корпус. Кладочный план 1 этажа. Столовая. Кладочный план 2 этажа. Спальный корпус.	ООО ПК "НГС"	
Н.контр.	Мельникова	09.21						

Кладочный план чердака.
Спальный корпус



Кладочный план чердака.
Столовая



Ведомость перемычек

Марка	Схема сечения
Пр1 шт.11	
Пр2 шт.2	
Пр3 шт.1	
Пр4 шт.5	
Пр5 шт.2	

Ведомость проемов

Марка, позиц.	Размеры проема. ВхН, мм	Низ на отм.	Верх на отм.
1	1100х2100	0	+2,100
2	1510х2100	0	+2,100
3	900х2100	-0,710	+1,390
4	810х2100	0	+2,100
5	1510х2400	+3,380	+5,780
6	900х2100	+3,380	+5,480

Условные обозначения:

- Существующие стены
- Стены из пустотелого кирпича толщиной 120 мм, марка кирпича КР-р-пу 250х120х65 1НФ/100/14/50/ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М 50
- ① - Маркировка проемов
- Пр1 - Маркировка перемычек

Спецификация перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1	ГОСТ 948-2016	1ПБ16-1	11	30	
2	ГОСТ 948-2016	2ПБ19-3	2	81	
3	ГОСТ 948-2016	1ПБ13-1	3	25	
4	ГОСТ 948-2016	1ПБ10-1	5	20	

Инв. № подл. _____

Подп. и дата _____

Взам. инв. № _____

2021.138180-АС						
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»						
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Берсенёв		<i>И. Берсенёв</i>	09.21	
Спальный корпус						Стадия
						Р
						Лист
						24
						Листов
Н.контр.		Мельникова		<i>М. Мельникова</i>	09.21	
Кладочный план чердака. Спальный корпус. Кладочный план чердака. Столовая.						
						ООО ПК "НГС"
						41С
						Формат
						A2 M11

Фасад 1-9

Условные обозначения:

- Область утепления наружной стены с устройством навесного вентилированного фасада из металлического сайдинга повторного применения на оцинкованном металлическом каркасе.
- Область устройства навесного вентилированного фасада из металлического сайдинга повторного применения на оцинкованном металлическом каркасе без утепления.
- Область утепления наружной стены без устройства навесного вентилированного фасада.

Фасад А-Г

Фасонные элементы

Спецификация элементов фасада

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Утепление наружной стены с устройством навесного вентилированного фасада из металлического сайдинга повторного применения на оцинкованном металлическом каркасе.					
	Повторное использование	Сайдинг металлический	139.8		м²
	ГОСТ 9573-2012	Плита теплоизоляционная ПП-80(НГ), δ=100мм	13.9		м³
		Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek Housewrap	139.8		м²
		Экструзионный пенополистирол М35, δ=100мм	0.1		м³
		Кронштейн усиленный КРУ-2р-150	481		шт.
		Вертикальная направляющая КПГ-60х44, t=1.2мм	289	0.98	м.п.
		Дюбель тарельчатый 8х150	1398		шт.
		Анкер двухраспорный 10х100	481		шт.
Устройство навесного вентилированного фасада из металлического сайдинга повторного применения на оцинкованном металлическом каркасе без утепления					
	Повторное использование	Сайдинг металлический	55.9		м²
		Кронштейн усиленный КРУ-2р-150	155		шт.
		Вертикальная направляющая КПГ-60х44, t=1.2мм	93	0.98	м.п.
		Анкер двухраспорный 10х100	155		шт.
Утепление наружной стены без устройства навесного вентилированного фасада					
	ГОСТ 9573-2012	Плита теплоизоляционная ПП-80(НГ), δ=100мм	10		м³
		Гидро-ветрозащитная мембрана Tyvek Housewrap	100.3		м²
		Дюбель тарельчатый 8х150	1003		шт.
Фасонные элементы и крепеж					
	Повторное использование	Планка начальная сайдинга ПНС	513		м.п.
	Повторное использование	Планка стыковочная сложная ПСТС-75	97.9		м.п.
		Планка угла внутреннего 50х50	24.2		
ФЭ1		ОЦ Б-ПН-0-0.7х360 ГОСТ 19904-90 БСТЭК-ПК-МТ-УР-1/2 ГОСТ 14918-80, RAL9003	13	1.98	м.п.
ФЭ2		ОЦ Б-ПН-0-0.7х220 ГОСТ 19904-90 БСТЭК-ПК-МТ-УР-1/2 ГОСТ 14918-80, RAL9003	29	1.21	м.п.
ФЭ3		ОЦ Б-ПН-0-0.7х220 ГОСТ 19904-90 БСТЭК-ПК-МТ-УР-1/2 ГОСТ 14918-80, RAL9003	14	1.21	м.п.
ФЭ4		ОЦ Б-ПН-0-0.7х190 ГОСТ 19904-90 БСТЭК-ПК-МТ-УР-1/2 ГОСТ 14918-80, RAL9003	43	1.04	м.п.
ФЭ5		ОЦ Б-ПН-0-0.7х365 ГОСТ 19904-90 БСТЭК-ПК-МТ-УР-1/2 ГОСТ 14918-80, RAL9003	31	2.01	м.п.
		Саморез 4,8х35 с пресс-шайбой	247		шт.
		Саморез 4,2х16	1272		шт.
		Саморез 4,2х16, RAL9003	3967		
		Герметик силиконовый, 300мл, 43 м.п.	6		баллон

1. Размер фасонных элементов с индексом * уточнить по месту.

2. Для крепления металлического сайдинга принят расход саморезов 4,2х16 – 18шт/м.кв.

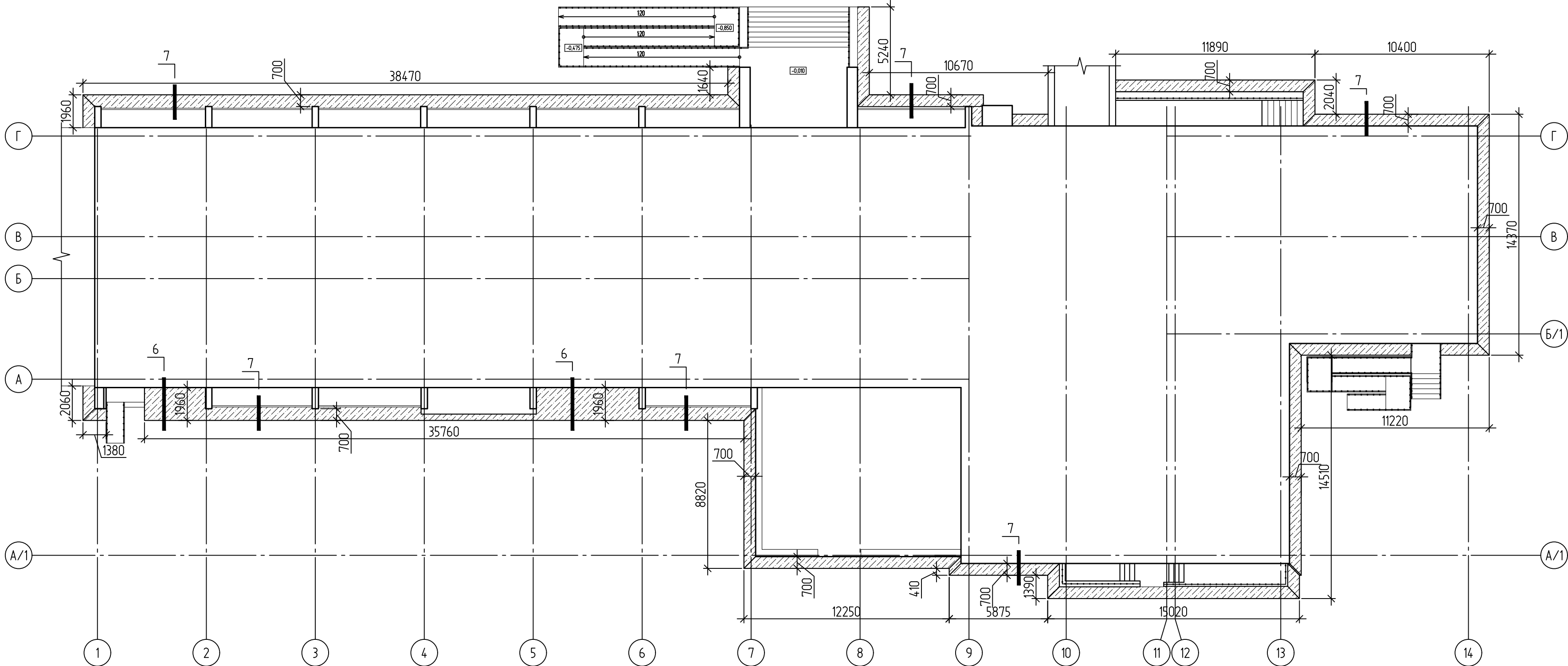
3. Фасонные элементы крепить саморезами 4,8х35 с шагом 300мм, кроме обозначенных на узлах.

4. Устройство утеплителя предусмотрено в один слой. Для крепления утеплителя принят расход дюбелей – 10шт/м.кв.

						2021.138180-АС
2	-	Зам.	167-22	И.П.С.	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзлинский психоневрологический интернат»
1	-	Зам.	115-22	И.П.С.	05.22	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.	Берсенёв	И.П.С.			09.21	Спальный корпус
						Р
						25
Н.контр.	Мельникова	И.П.С.			09.21	Фасады 1-9, А-Г
						ООО ПК "НГС"

Формат А2 М11

Схема устройства отмостки



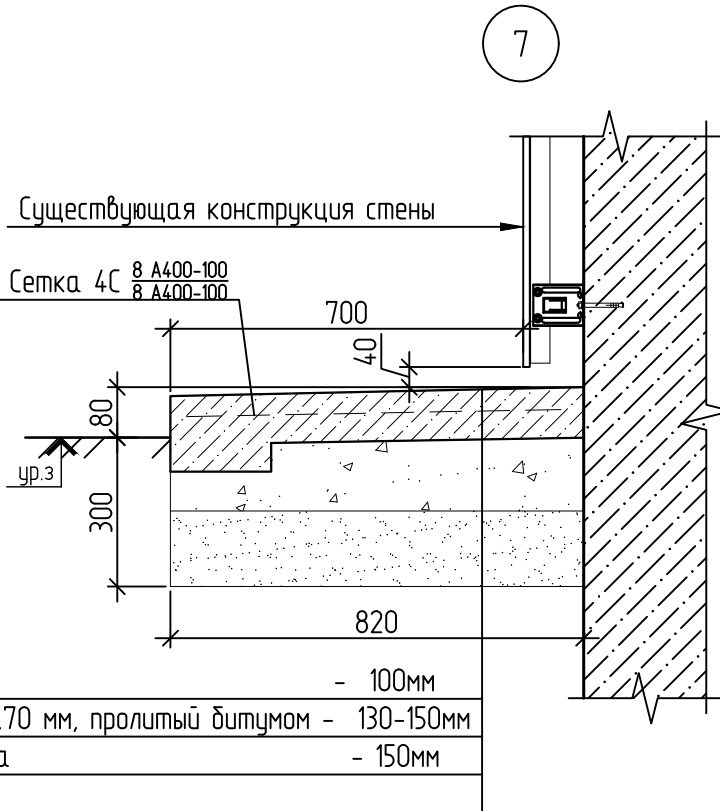
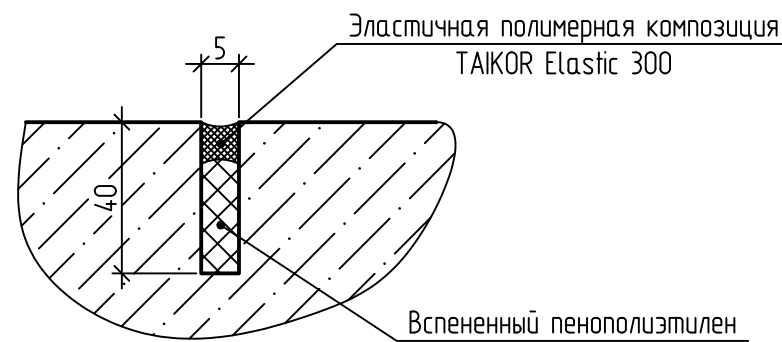
Спецификация элементов отмостки

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Отмостка	167.3		м²
		Детали			
	ГОСТ 23279-2012	4Ср 8 А400-100 8 А400-100	175.1	7.9	м²
		Материалы			
	ГОСТ 8736-2014	Песок средний, МК2-2.5 Кф=1м/сут., М800, дробленый	25.1		м³
	ГОСТ 8267-93*	Щебень М400, фр.20-40	20.9		м³
		Бетон В15, F300, W6	16.7		м³
		Деформационный шов			
	ТехноНИКОЛЬ	Эластичная полимерная композиция TAIKOR Elastic 300	130		м.п.
	ТехноНИКОЛЬ	Однокомпонентный грунт глубокого проникновения TAIKOR PRIMER 210	2.6		м²
		Вспененный пенополиэтилен, 5x40мм	130		м.п.

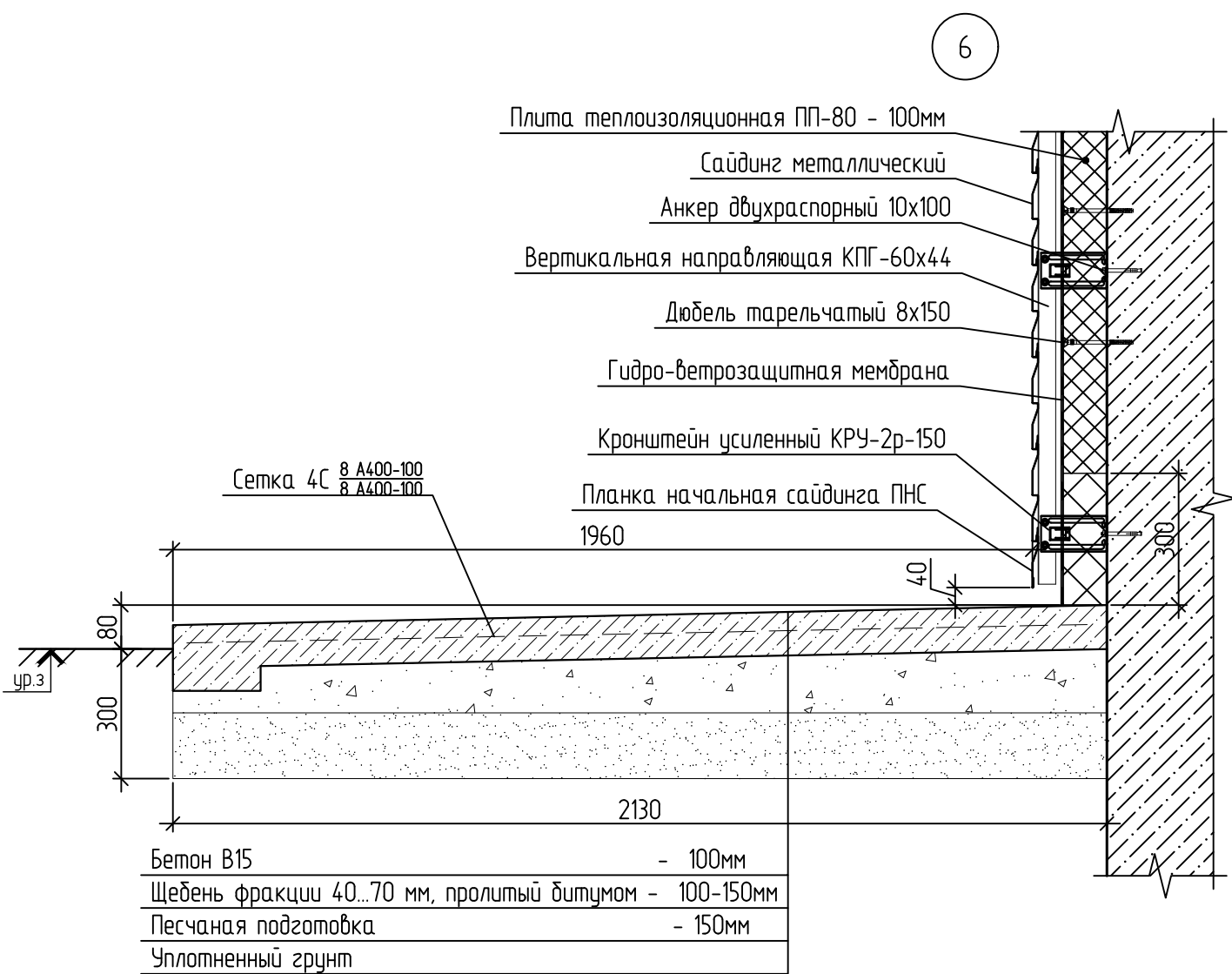
- В отмостке выполнить деформационные швы с шагом 2м и на всех углах здания. Перед нанесением эластичной полимерной композиции TAIKOR Elastic 300, основание должно быть загрунтовано TAIKOR Primer 210.
- Рулонную сетку в отмостке укладывать с перехлестом 200мм. Длина рулонной сетки принята 9м.
- Размеры отмостки уточнить по месту.

						2021.138180-AC			
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Берсенёв		И.И. Берсенёв	09.21		Р	26	
						Схема устройства отмостки			
Н.контр.		Мельникова		И.И. Мельникова	09.21				

Устройство деформационного шва



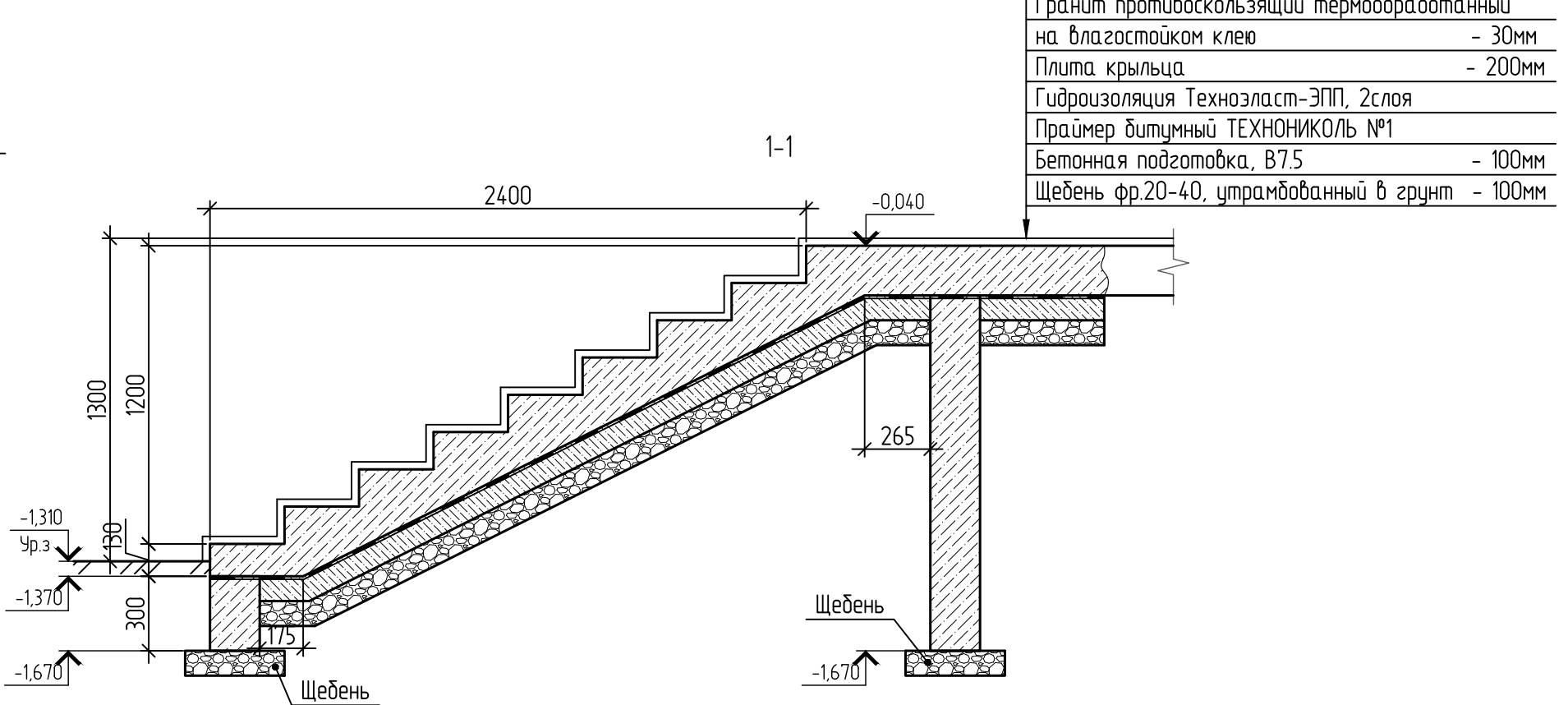
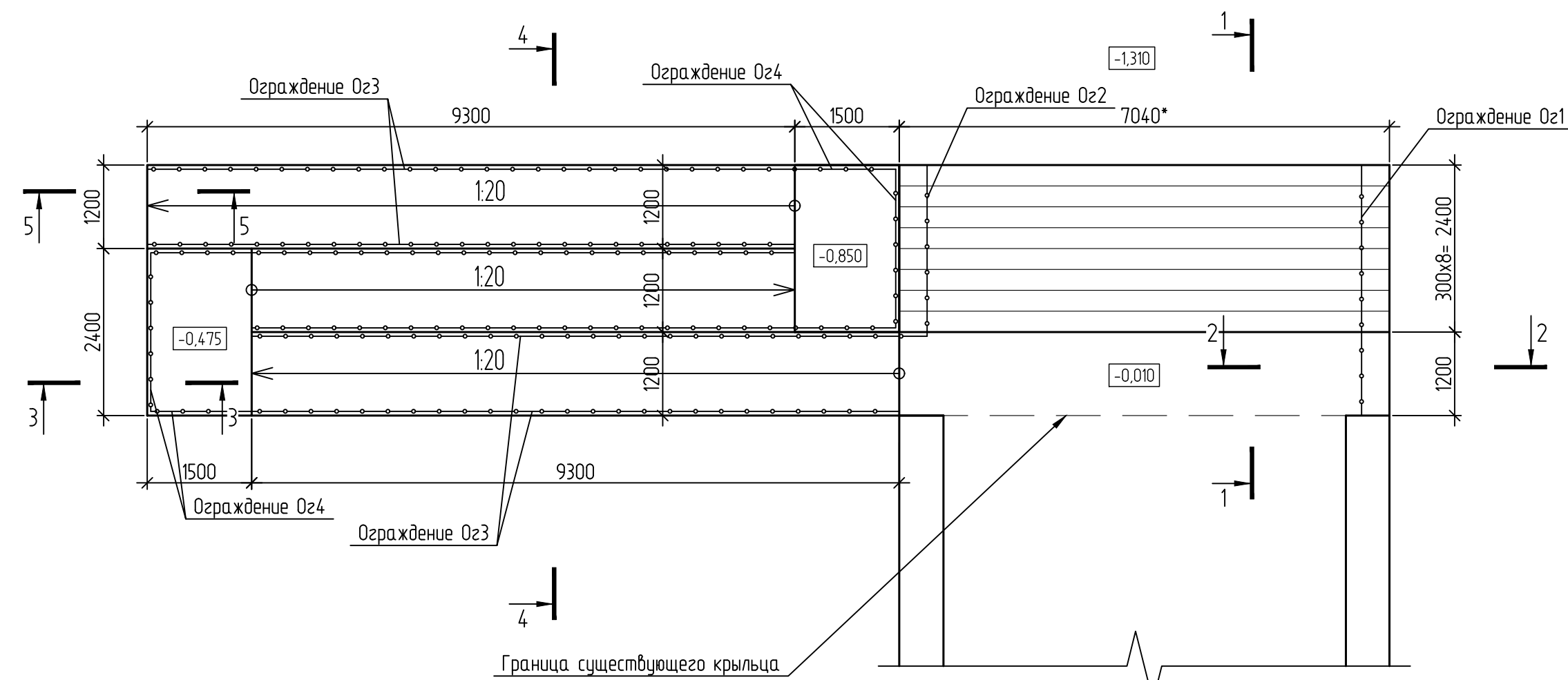
Бетон В15 - 100мм
Щебень фракции 40..70 мм, пролитый битумом - 130-150мм
Песчаная подготовка - 150мм
Уплотненный грунт



Бетон В15 - 100мм
Щебень фракции 40..70 мм, пролитый битумом - 100-150мм
Песчаная подготовка - 150мм
Уплотненный грунт

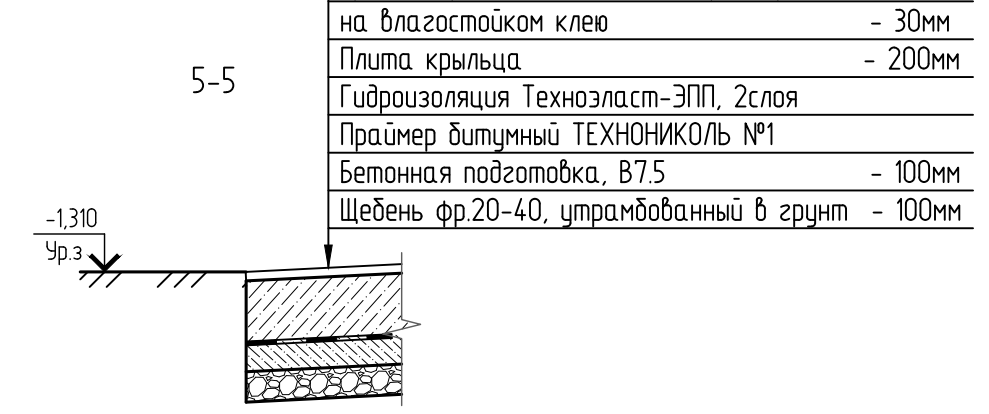
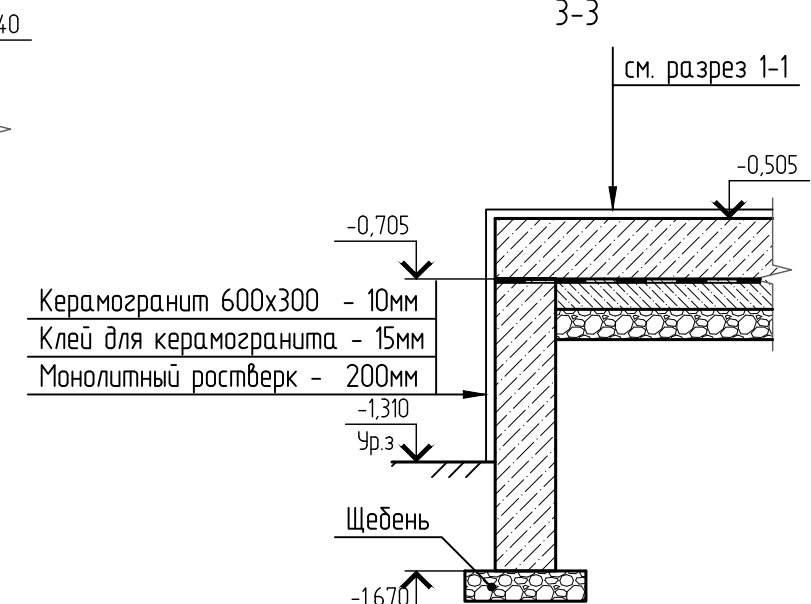
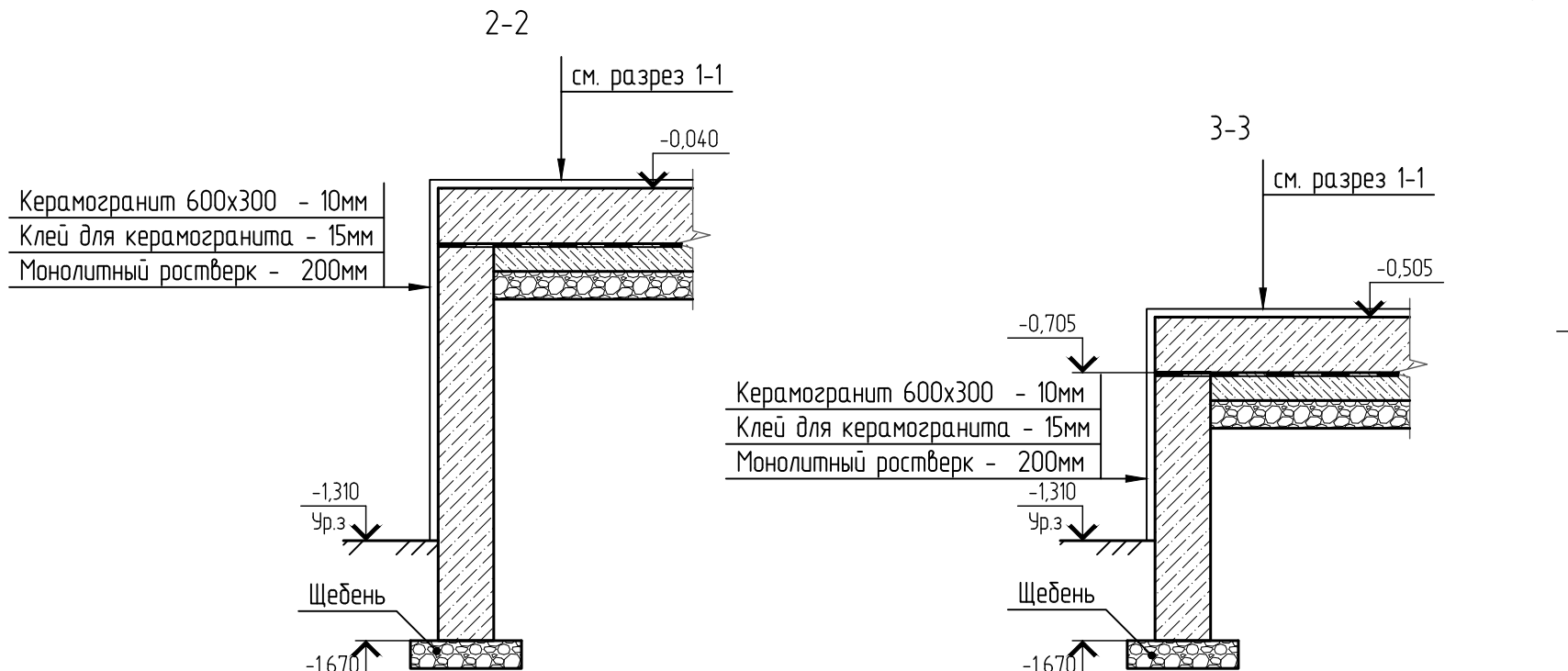
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

План главной входной группы спального корпуса

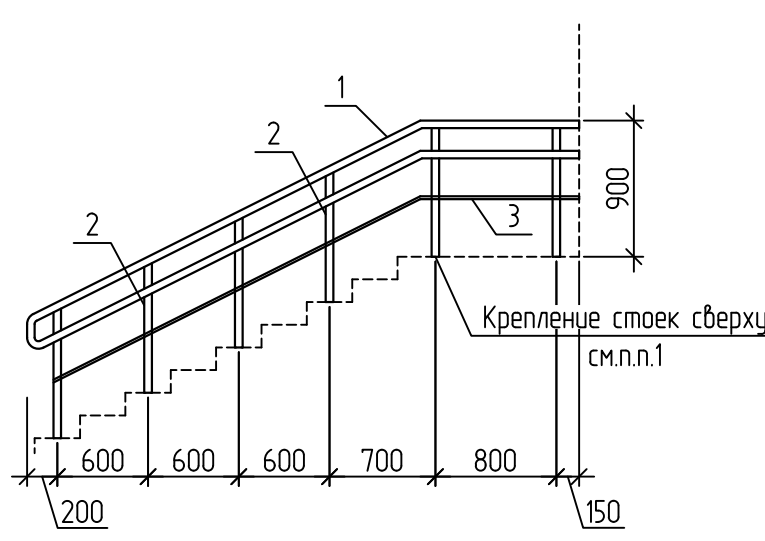


Спецификация элементов ограждений

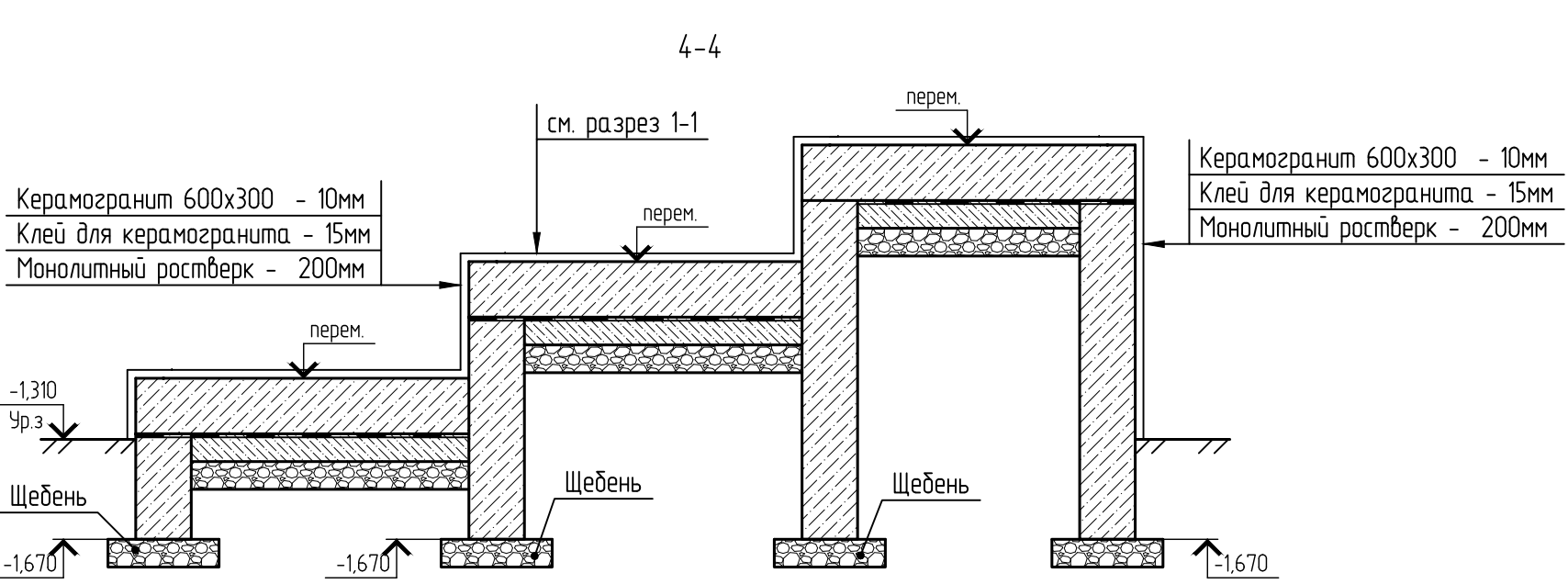
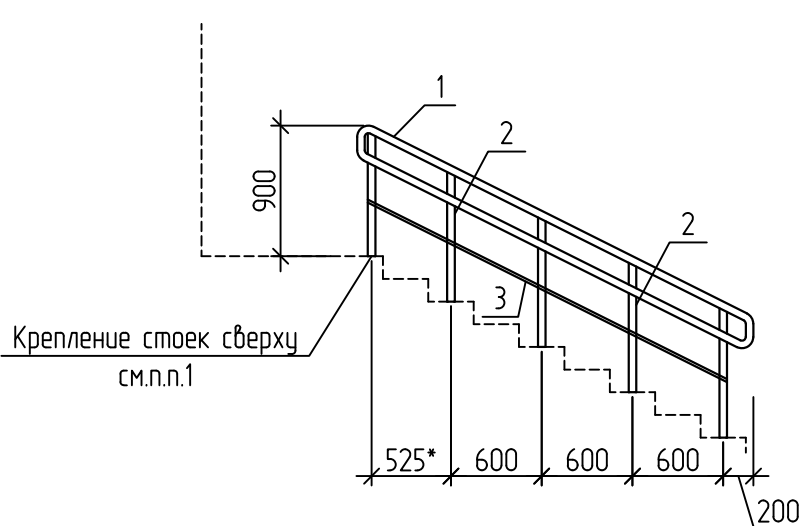
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Оз1		Ограждение Оз1	1	45.36	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	8.1	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	6	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	3.8	0.37	м.п.
Оз2		Ограждение Оз2	1	35.59	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	6.2	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	5	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	2.7	0.37	м.п.
Оз3		Ограждение Оз3	1	731.49	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	105.6	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	54	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	52.8	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	52.8	3.7	м.п.
Оз4		Ограждение Оз4		165.83	м.п.
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	216	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	18	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	10.8	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	10.8	3.7	м.п.



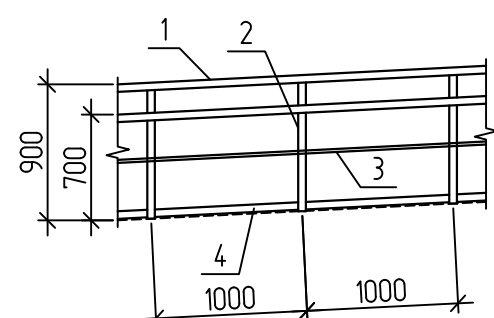
Ограждение Оз1



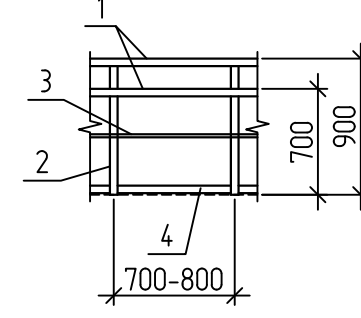
Ограждение Оз2



Ограждение Оз3



Ограждение Оз4

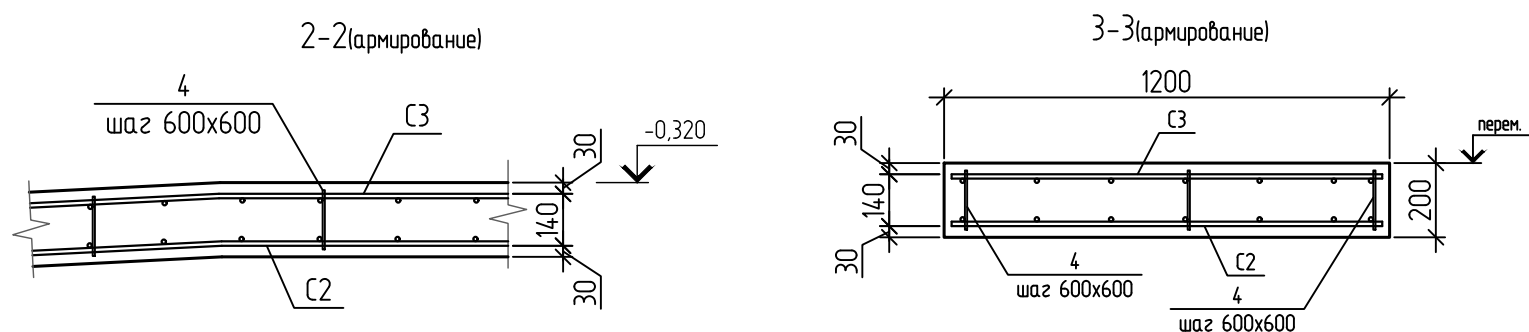


1. Ограждение крыльца выполнить индивидуального изготовления. Схема ограждений предоставляется заказчику фирмой изготовителем. Крепление ограждений к монолитным конструкциям выполнять анкерами НИЛТИ НЛС 6,5х60/40.

2021.138180-АС					
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Берсенев	Ильин	09.21		
Спальный корпус				Стадия	Лист
				Р	27
Н.контр.	Мельникова	Ильин	09.21		
План главной входной группы спального корпуса				ООО ПК "НГС"	

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

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

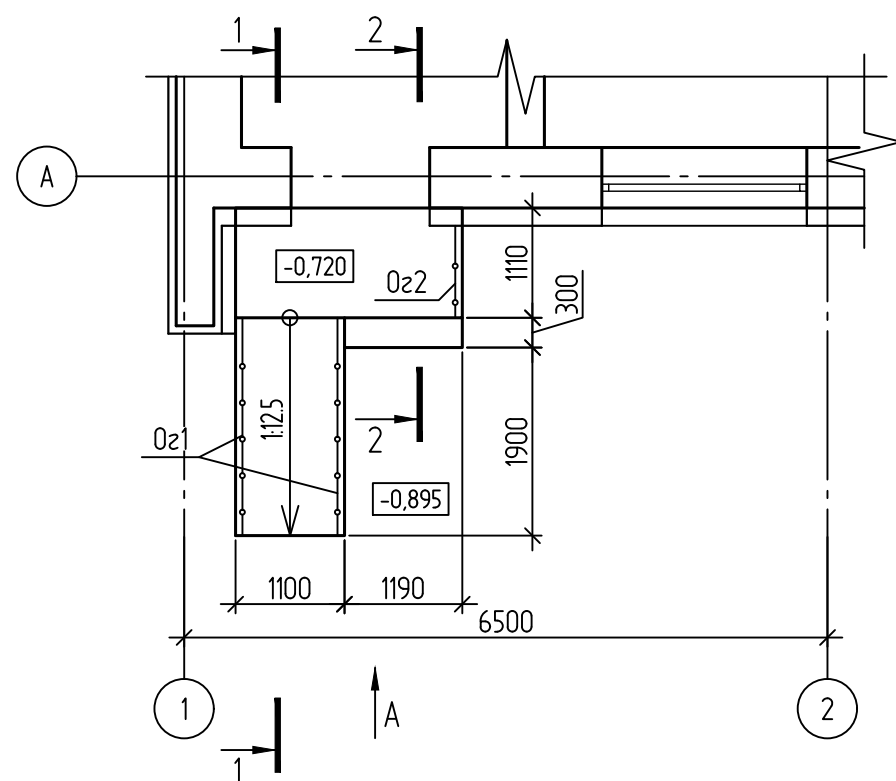


№	Отделываемая поверхность	Отделочный материал	Площадь, м ²	Примечание
1	Боковая поверхность	Керамогранит 600х300 на влагостойком клею (сухая смесь, расход 4.5кг/м ²)	27.2м ²	
2	Пол	Гранит противоскользящий термообработанный 600х300 на влагостойком клею	68.2м ²	
3	Ступень	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	16.9м ²	
4	Подступенок	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	9.2м ²	

1. За условную отметку 0,000 принят уровень чистого пола первого этажа.
2. Арматурные стержни в местах пересечения соединять вязальной пробкой из углеродистой стали.
3. Обеспечение проектного положения арматуры нижней зоны плиты крыльца осуществлять с помощью поддерживающих элементов.
4. Снятие опалубки допускается только после набора бетоном 70% прочности.

						2021.138180-АС			
2	-	Зам.	167-22	<i>Ильина</i>	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзлинский психоневрологический интернат»			
1	-	Зам.	115-22	<i>Ильина</i>	05.22				
Изм.	Ил.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Берсенеб		<i>Ильина</i>	09.21				
						Спальный корпус	Стадия	Лист	Листов
							Р	28	
Исполн.		Мельникова		<i>Мельникова</i>	09.21	Схема расположения монолитного ростверка. Опалубочный план плиты крыльца			ООО ПК "НПС"

Bud A



План козырька

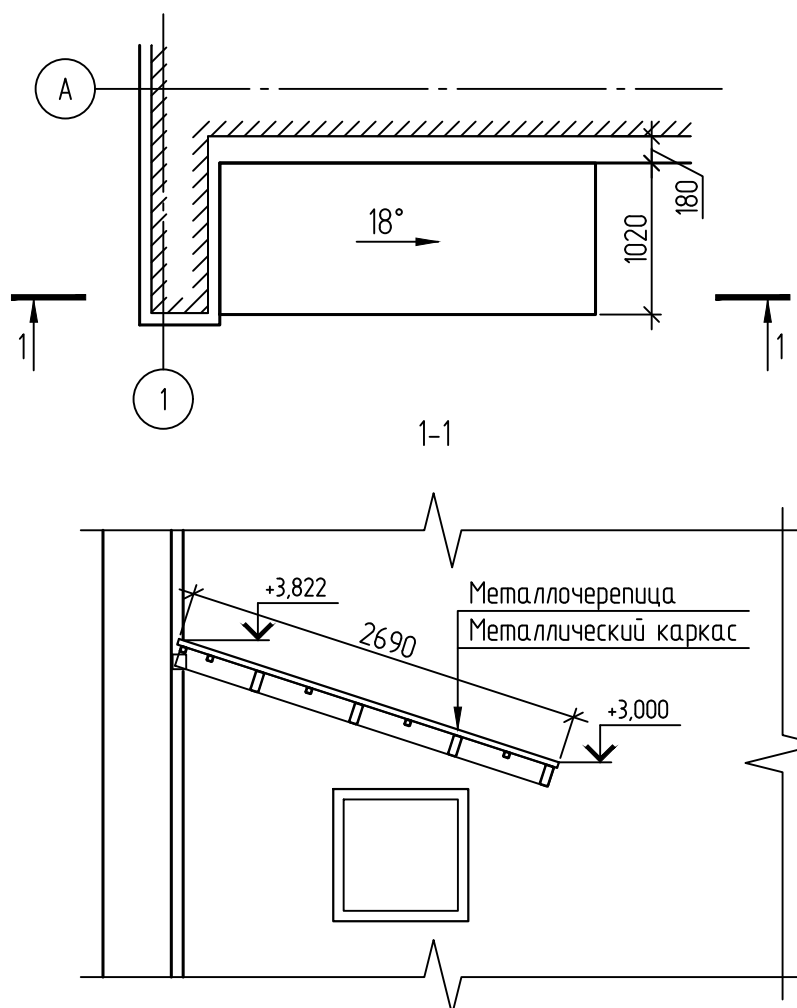
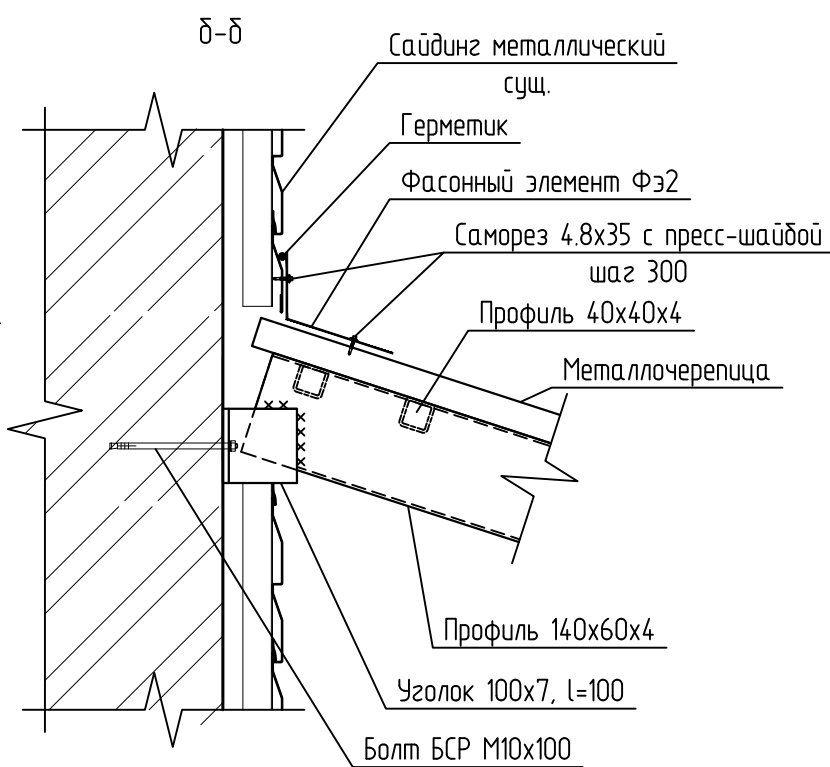
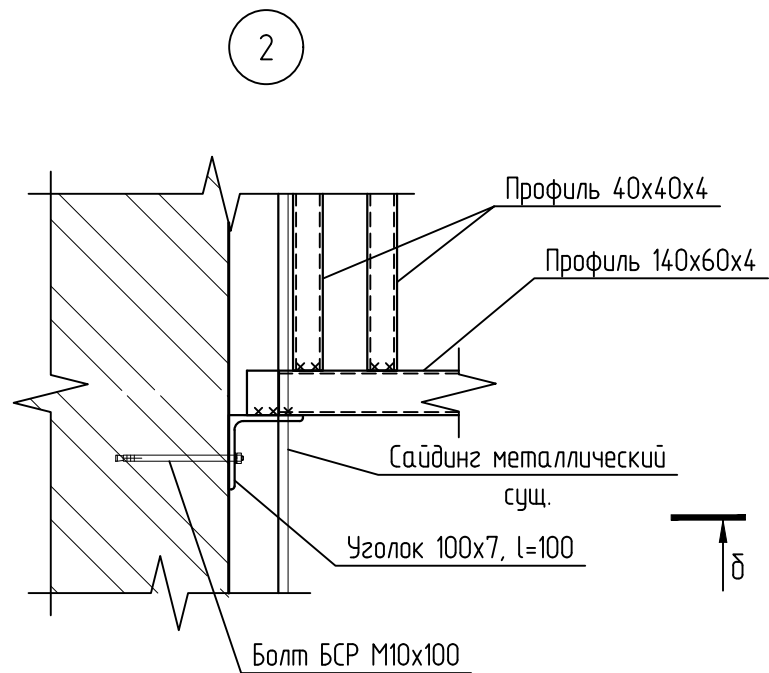
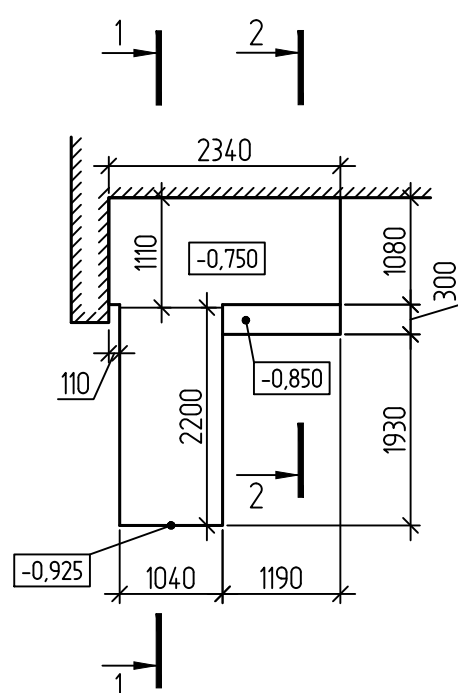
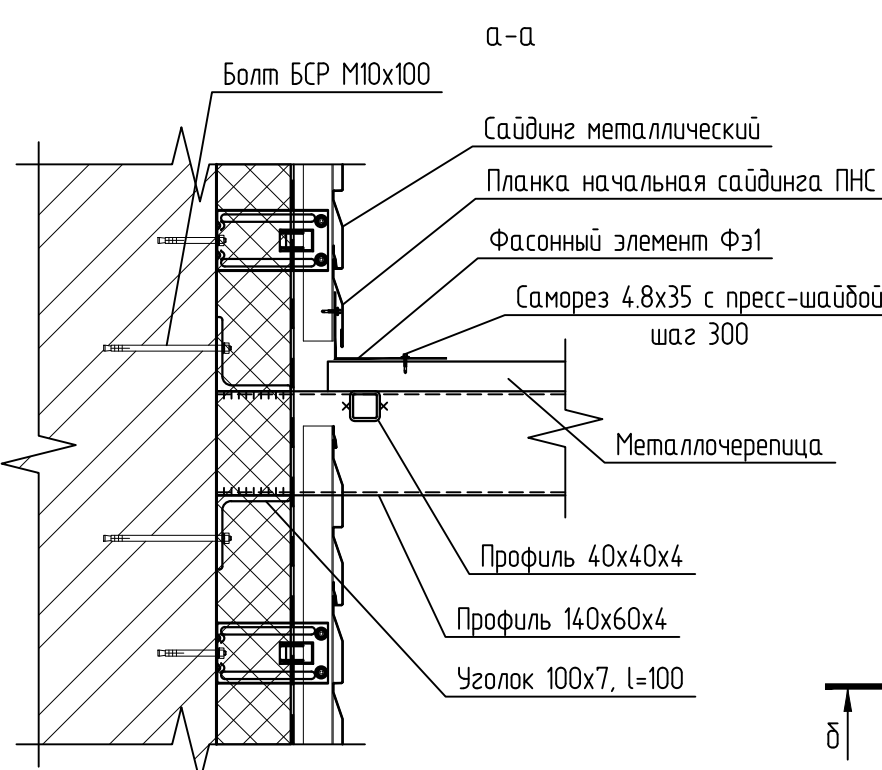
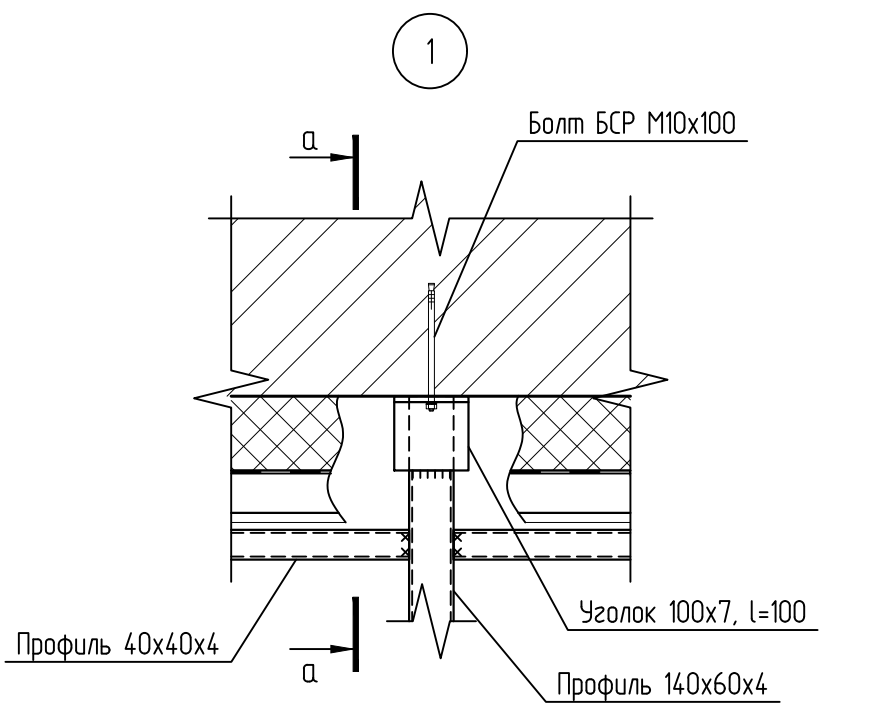
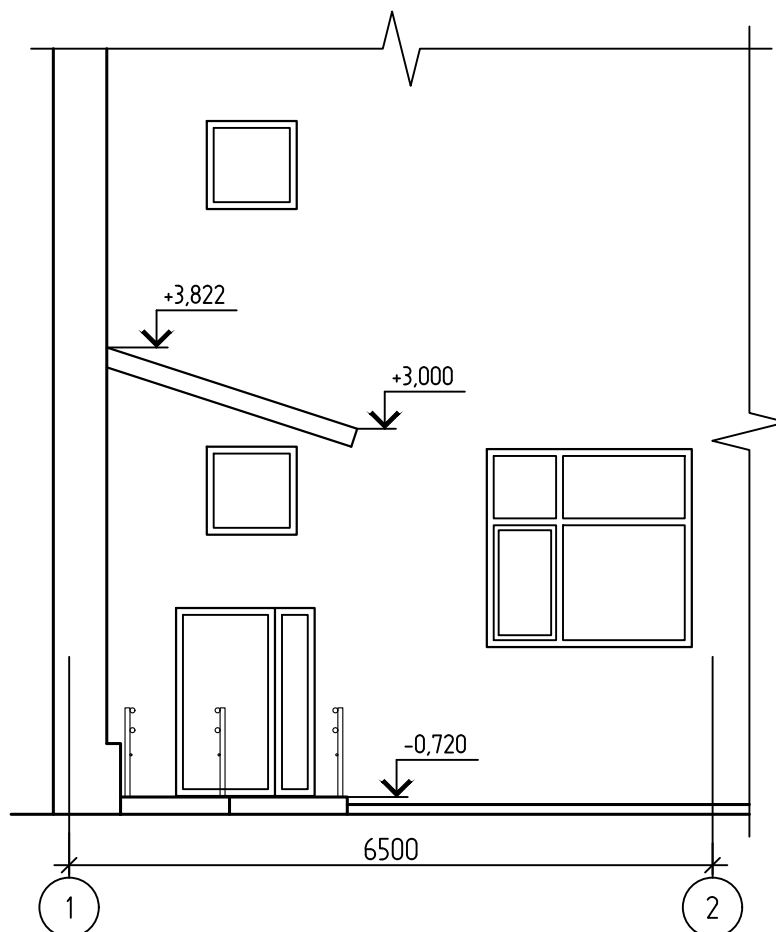
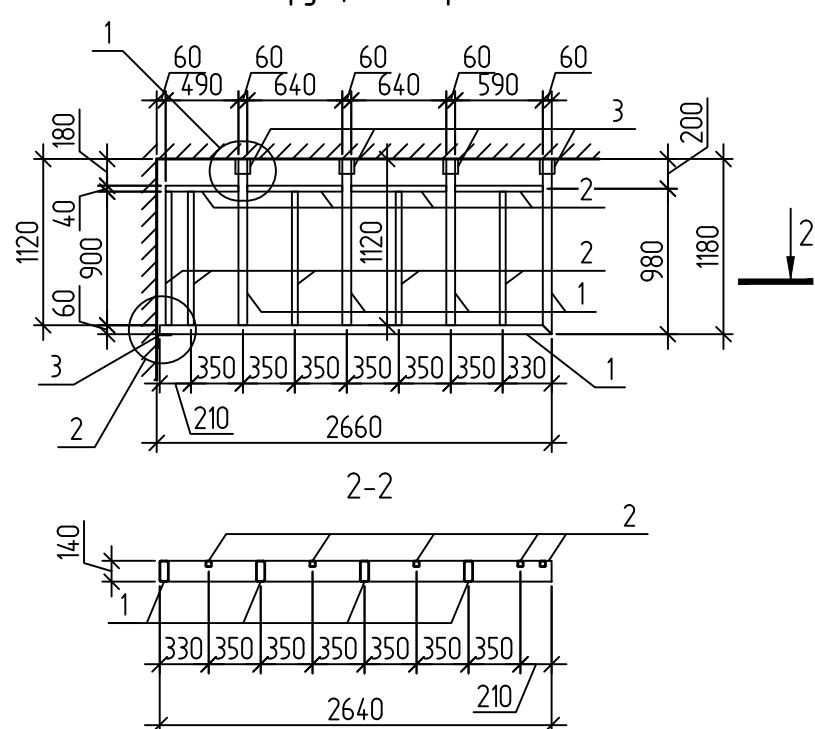
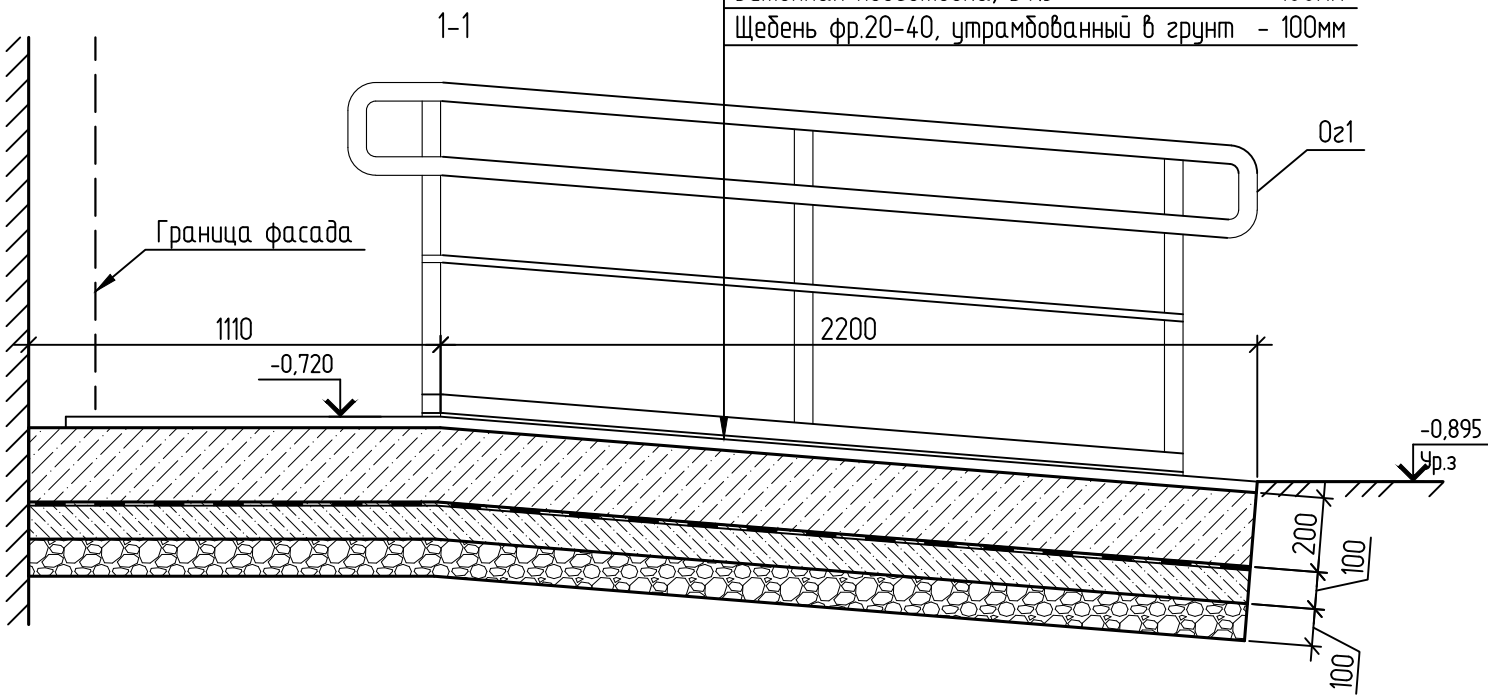


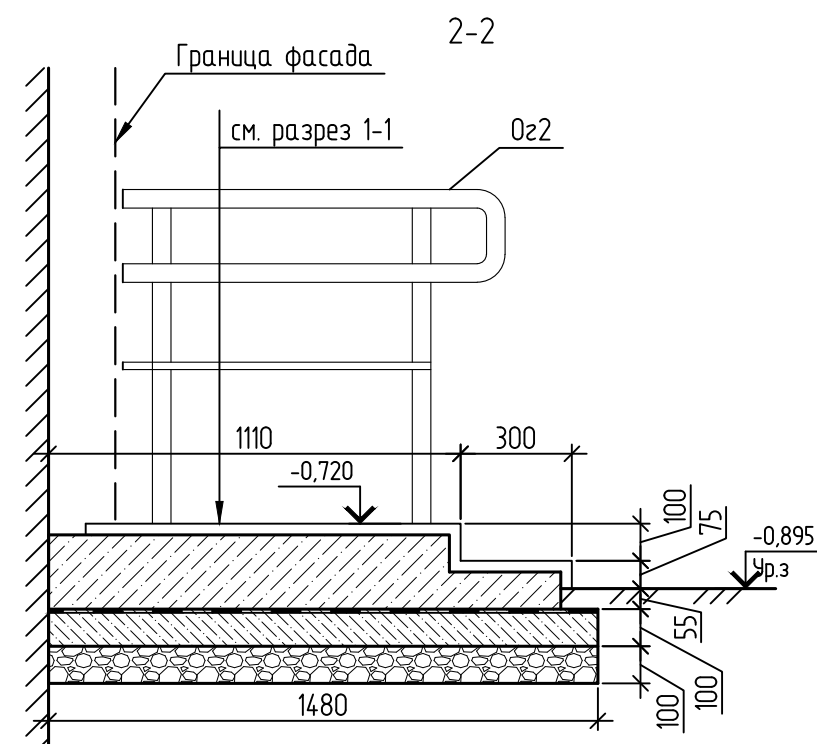
Схема расположения несущих конструкций козырька



Гранит противоскользящий термообработанный	
на влагостойком клею	- 30мм
Плита крыльца	- 200мм
Гидроизоляция Техноэласт-ЭПП, 2слоя	
Праймер димплекс ТЕХНОНИКОЛЬ №1	
Бетонная подготовка, В7,5	- 100мм
Щебень фр.20-40, утрамбованный в грунт	- 100мм

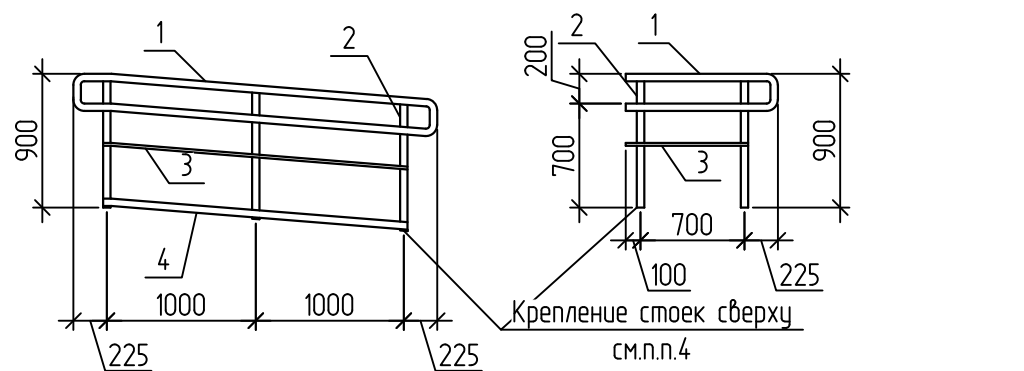


Фасонные элементы



Ограждение 021

Ограждение 0г2



Ведомость отделки входной группы

№	Отделываемая поверхность	Отделочный материал	Площадь, м ²	Примечание
1	Боковая поверхность	Керамогранит 600х300 на влагостойком клею (сухая смесь, расход 4,5кг/м ²)	0,8м ²	
2	Пол	Гранит противоскользящий термообработанный 600х300 на влагостойком клею	5м ²	
3	Ступень	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	0,36м ²	
4	Подступенок	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	0,21м ²	

1. Все металлоконструкции соединить ручной электродуговой сваркой по ГОСТ 5264-80*электроды 346 ГОСТ 9467-75*. Выступ старых швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов, длину по контуру сопоставлять.
2. Все стальные конструкции ошкурить Г-021 II слой по ГОСТ 25129-82*, окрасить краской ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 за 2 раза.
3. Металлочерепицу крепить к проанам саморезами кровельными с ЕРМ прокладкой $\varnothing 4,8 \times 28$ мм Расход саморезов - 10 шт./м².
4. Ограждение крыльца выполнять индивидуальное изготовление. Схема ограждений предоставляется заказчику фирмой изготовителем. Крепление ограждений к монолитным конструкциям выполнять анкерами HILTI HLC 6,5х60/40.

Спецификация на плиту крыльца

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Приме- чание
		Арматурные изделия			
1	ГОСТ 5781-82	Ø8 А 400 (А-III) L=160	30	0.06	
C1	ГОСТ 23279-2012	2С 12 А400-200 12 А400-200	4,7	8,9	м ²
C2	ГОСТ 23279-2012	2С 12 А400-200 12 А400-200	4,3	8,9	м ²
		Материалы			
	крыльцо	Бетон В20, W4, F200	0.6		м ³
	паннус	Бетон В20, W4, F200	0.5		м ³
	000"ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы"	Гидроизоляция Техноэласт-ЭПП	12		м ²
	000"ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы"	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №1, 0.3л/м ²	6		м2
	ГОСТ 26633-91	Бетонная подготовка, бетон В7.5, F100	0.6		м ³
	ГОСТ 8267-93*	Щебень М400, фр.20-40	0.6		м ³

Спецификация элементов козырька

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
1		Профиль $\frac{140 \times 60 \times 4}{\text{ГОСТ 30245-2012}}$ $\frac{\text{С255}}{\text{ГОСТ 27772-2015}}$	7,2	11,73	м.п.
2		Профиль $\frac{40 \times 4}{\text{ГОСТ 30245-2012}}$ $\frac{\text{С255}}{\text{ГОСТ 27772-2015}}$	6,9	4,2	м.п.
3		Уголок $\frac{100 \times 7}{\text{ГОСТ 8509-93}}$ $\frac{\text{С255}}{\text{ГОСТ 27772-2015}}$ L=100	9	1,08	шт.
	ГОСТ 28778-90	БСР М10х100	9	0,07	шт.
	ГОСТ Р 58153-2018	Металлочерепица, RAL 3009	2,7		м ²
Фз1		ОЦ $\frac{\text{Б-ПН-0-0,8х180}}{\text{БСМЗн-ПК-М1-3Р-1/2}} \frac{\text{ГОСТ 19904-90}}{\text{ГОСТ 14918-88}}$, RAL9003	2,7	113	м.п.
Фз2		ОЦ $\frac{\text{Б-ПН-0-0,8х180}}{\text{БСМЗн-ПК-М1-3Р-1/2}} \frac{\text{ГОСТ 19904-90}}{\text{ГОСТ 14918-88}}$, RAL9003	1,1	0,82	м.п.
		Планка торцевая 95х120х0,5	2,7		м.п.
		Саморез 4,8х35 с пресс-шайбой, RAL9003	25		шт.
		Саморез кровельный с EPDM прокладкой $\phi 4,8 \times 28$ мм, RAL 3009	27		шт.
		Герметик фасадный силиконовый, 300мл	1		баллон

Спецификация элементов ограждений

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
Оз1		Ограждение Оз1	2	35.15	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	5.3	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	3	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	2.1	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	2.1	3.7	м.п.
Оз2		Ограждение Оз2	1	13.3	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	2.25	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	2	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	0.85	0.37	м.п.

						2021.138180-AC					
2	-	Зам	167-22	<i>Антонов</i>	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзелинский психоневрологический интернат»					
1	-	Зам	115-22	<i>Антонов</i>	05.22						
Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Разраб.		Берсенёв		<i>Антонов</i>	09.21	Спальный корпус			Стадия	Лист	Листов
									Р	29	
						План входной группы запасного выхода спального корпуса				ООО ПК "НГС"	
Н.контр.	Мельникова	<i>Мельникова</i>	09.21								
									Формат А3х3 М1:1		

План входной группы запасного выхода столовой

Спецификация элементов ограждений

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
Oz1		Ограждение Oz1	1	15.54	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	2.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	2	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	1.4	0.37	м.п.
Oz2		Ограждение Oz2	1	26.31	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	4.4	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	4	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	1.9	0.37	м.п.
Oz3		Ограждение Oz3		299.33	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	42.4	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1000	22	2.59	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	21	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	21	3.7	м.п.
Oz4		Ограждение Oz4		165.91	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	20.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1000	18	2.59	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	10.4	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	10.4	3.7	м.п.
Oz5		Ограждение Oz5	1	5.44	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	0.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	1	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	0.4	0.37	м.п.

Ведомость отделки входной группы

№	Отдельваемая поверхность	Отделочный материал	Площадь, м²	Приме- чание
1	Боковая поверхность	Керамогранит 600x300 на влагостойком клею (сухая смесь, расход 4.5кг/м²)	4.7м²	
2	Пол	Гранит противоскользящий термообработанный 600x300 на влагостойком клею	4.2м²	
3	Ступень	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	3м²	
4	Подступенок	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	1.7м²	

1. Ограждение крыльца выполнить индивидуального изготовления. Схема ограждений предоставляется заказчику фирмой изготовителем. Крепление ограждений к монолитным конструкциям выполнять анкерами НИЛТИ НЛС 6,5х60/40.

2. Детали крепления и способ монтажа элементов ограждения разрабатывается фирмой-изготовителем.

Ограждение Oz1

Крепление стоек сверху
см.л.п.1

Крепление стоек сверху
см.л.п.1

Ограждение Oz2

Крепление стоек сбоку
см.л.п.2

Ограждение Oz3

Ограждение Oz4

Ограждение Oz5

Крепление стоек сверху
см.л.п.1

Крепление стоек сбоку
см.л.п.2

2021.138180-АС

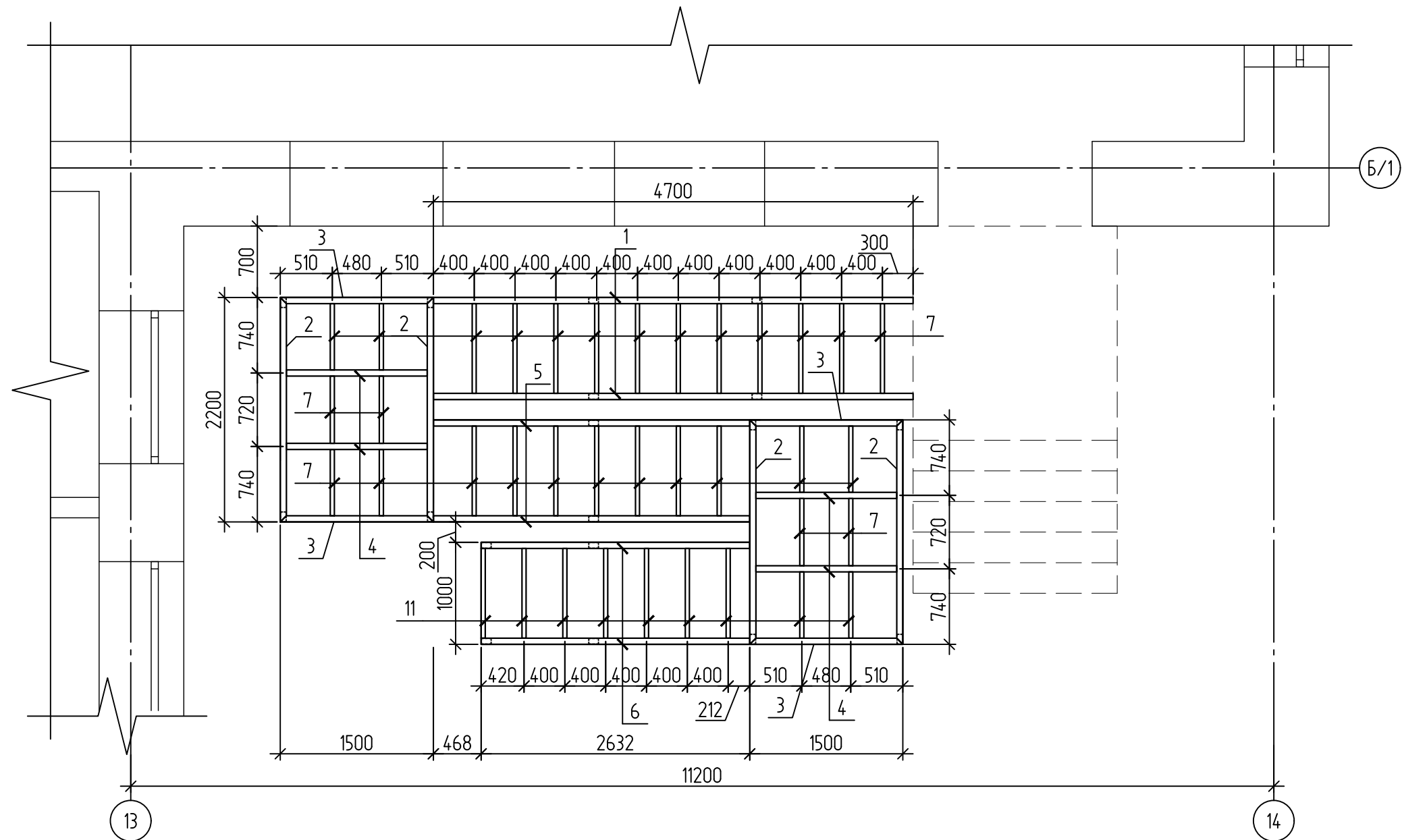
2	-	Зам.	167-22	<i>(signature)</i>	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальня корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Вынужденный психоневрологический интернат»	Спальный корпус	Стадия	Лист	Листов	
1	-	Зам.	115-22	<i>(signature)</i>	05.22			P	30		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Разраб.	Берсенёв	<i>(signature)</i>		09.21							
Н.контр.	Мельникова	<i>(signature)</i>		09.21	План входной группы запасного выхода столовой					ООО ПК "НГС"	

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Оз1		Ограждение Оз1	1	15.54	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	2.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	2	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	1.4	0.37	м.п.
Оз2		Ограждение Оз2	1	26.31	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	4.4	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	4	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	1.9	0.37	м.п.
Оз3		Ограждение Оз3		299.33	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	42.4	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1000	22	2.59	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	21	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	21	3.7	м.п.
Оз4		Ограждение Оз4		165.91	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	20.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=1000	18	2.59	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	10.4	0.37	м.п.
4	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	10.4	3.7	м.п.
Оз5		Ограждение Оз5	1	5.44	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	0.8	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	1	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	0.4	0.37	м.п.

№	Отделываемая поверхность	Отделочный материал	Площадь, м ²	Примечание
1	Боковая поверхность	Керамогранит 600х300 на влагостойком клею (сухая смесь, расход 4,5кг/м ²)	4,7м ²	
2	Пол	Гранит противоскользящий термообработанный 600х300 на влагостойком клею	4,2м ²	
3	Ступень	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	3м ²	
4	Подступенок	Гранит противоскользящий термообработанный на влагостойком клею	1,7м ²	

- | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|------------|--------|-------------------|-------|--|--|--|------|--------|
| | | | | | | 2021.138180-АС | | | | |
| 2 | - | Зам. | 167-22 | <i>Ильина</i> | 07.22 | Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) лит. А12, А13, А14, А15, А16)
АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат» | | | | |
| 1 | - | Зам. | 115-22 | <i>Ильина</i> | 05.22 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | | | |
| Разраб. | | Берсенёв | | <i>Ильина</i> | 09.21 | Спальный корпус | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | | Р | 30 | |
| Н.контр. | | Мельникова | | <i>Мельникова</i> | 09.21 | План входной группы запасного выхода столовой | |  ООО ПК "НПС" | | |

Схема расположения несущих элементов



План козырька

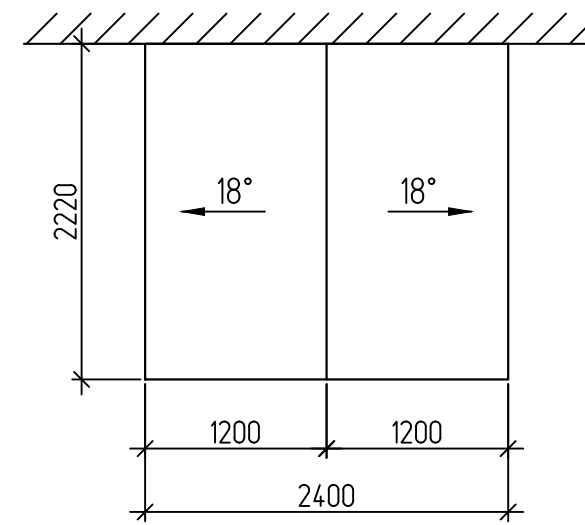
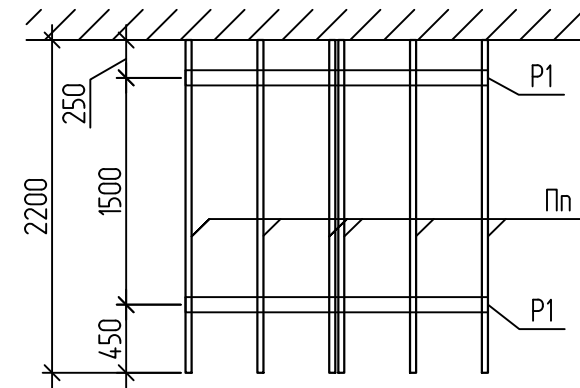
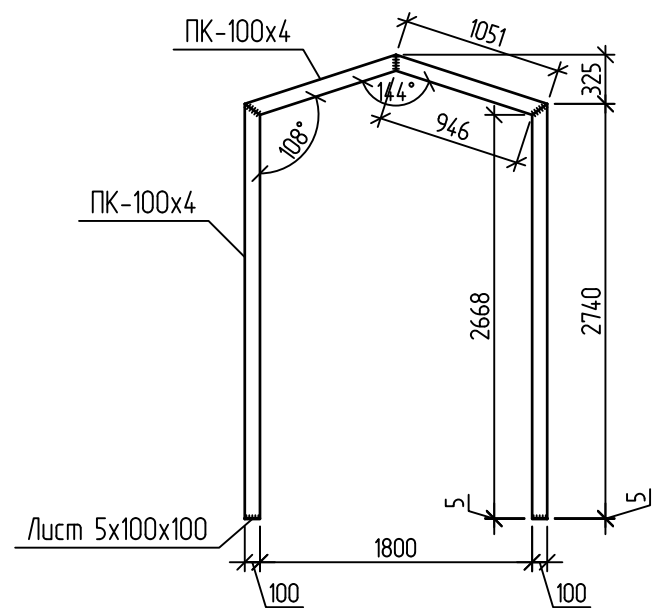


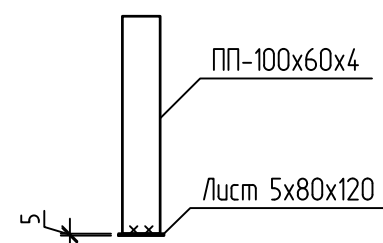
Схема расположения несущих элементов козырька



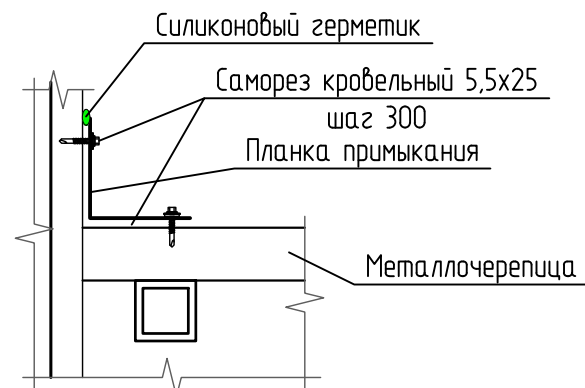
Рама Р



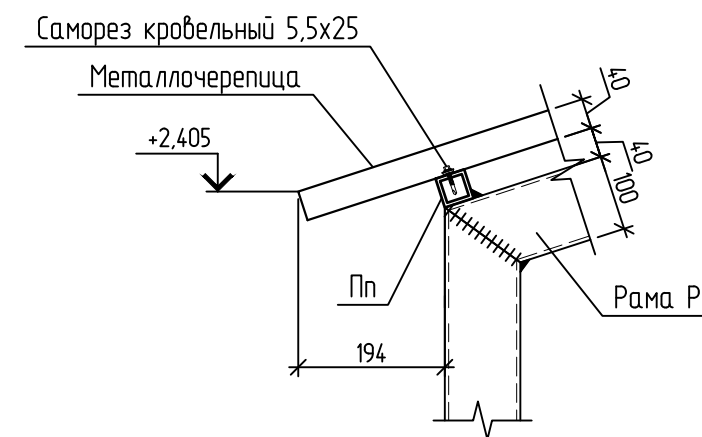
Стойка Сг



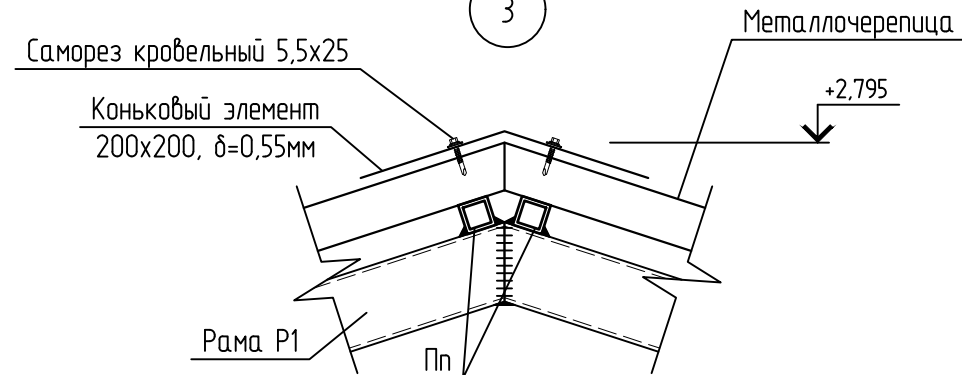
1



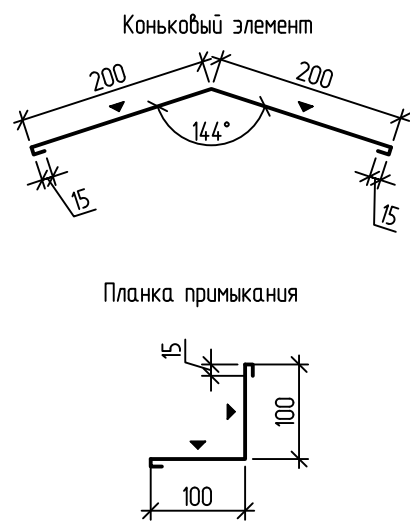
(



—



Планка примыкания

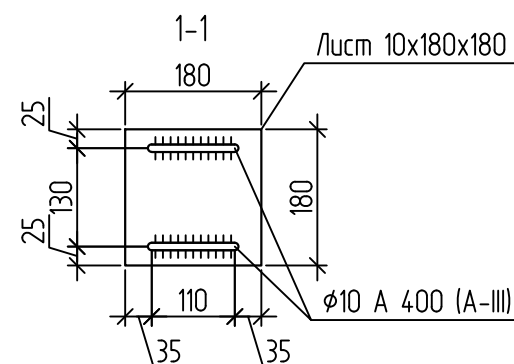
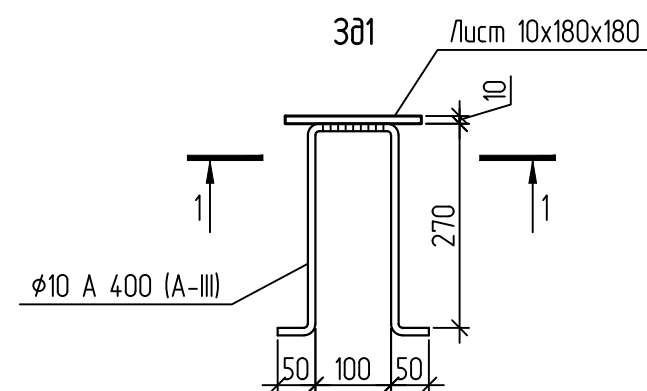
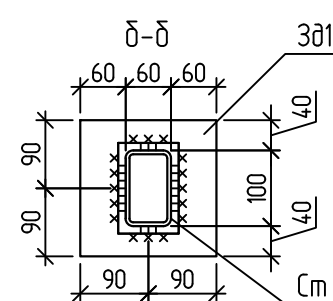
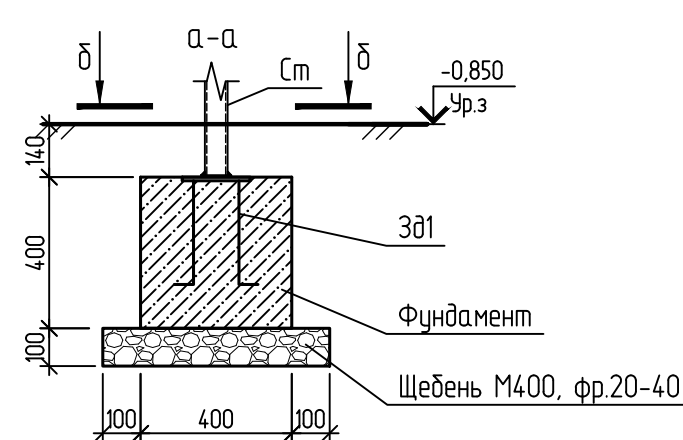
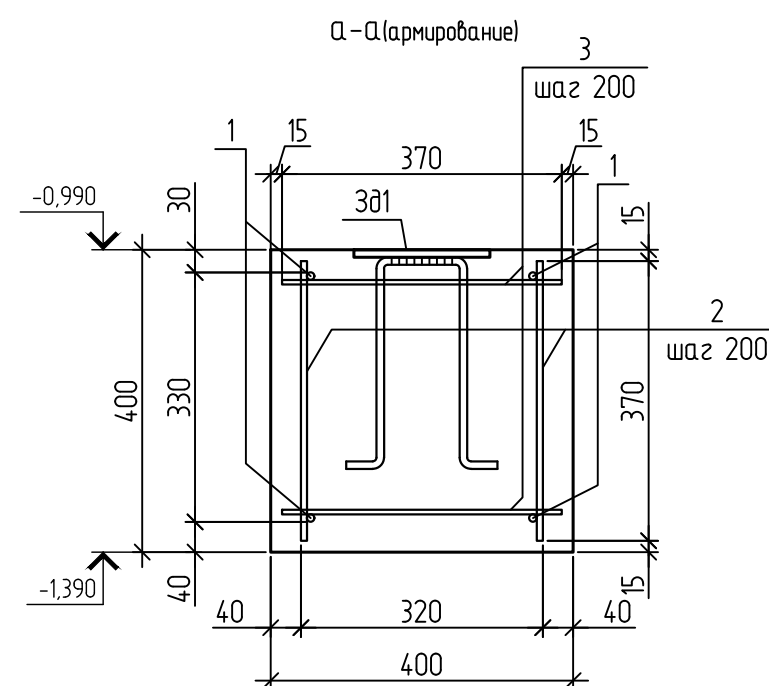
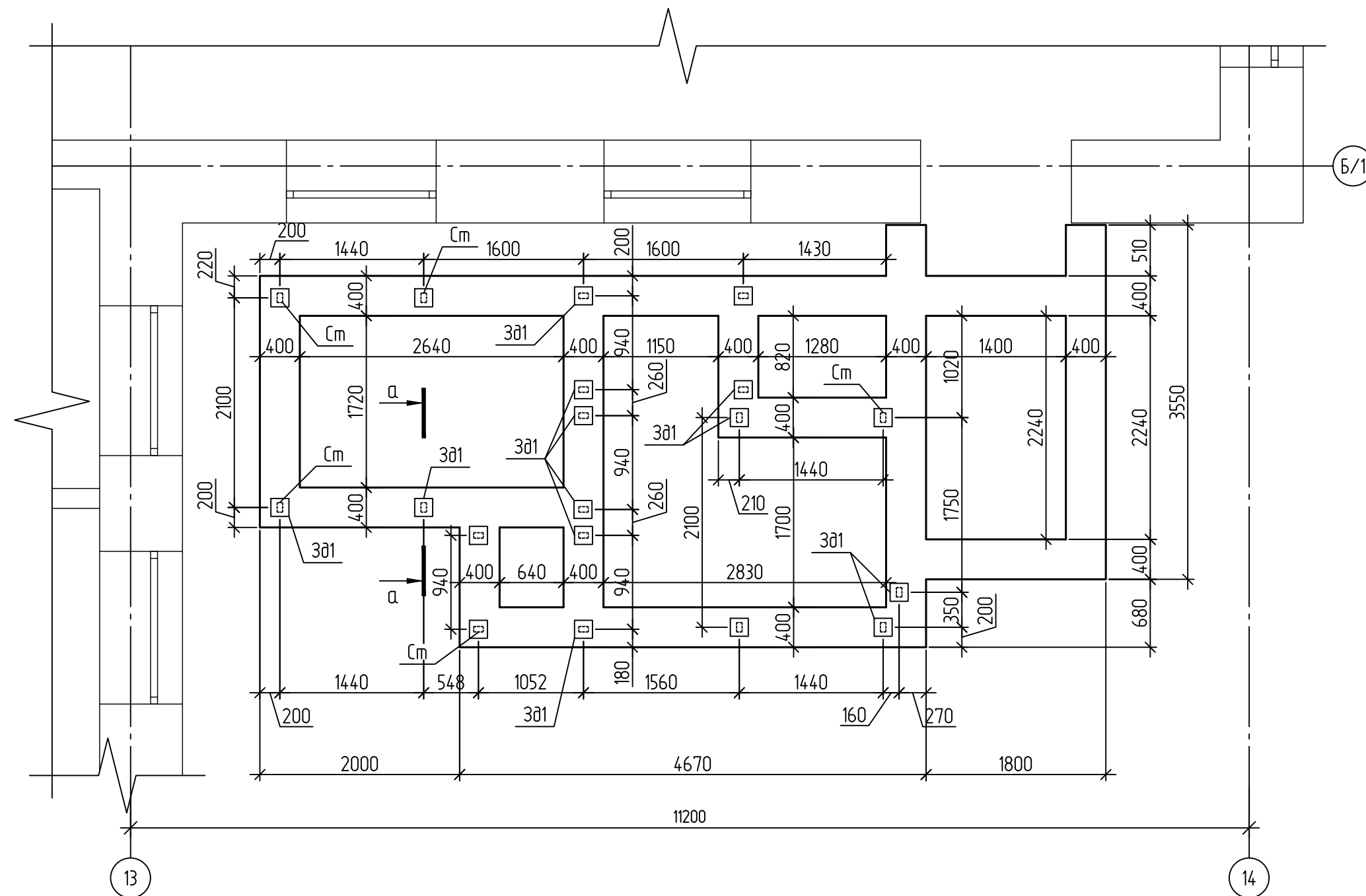


Спецификация элементов крыльца

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чение
		Металлочерепица	5,6		м ²
		Коньковый элемент, RAL 3003			
		ОЦ Б-ПН-0-0,55х430 ГОСТ 34180-2017 БСтэкп-ПК-МП-УР-1/2 ГОСТ 14918-80	2,3	2,03	м.п.
		Планка примыкания, RAL 3003			
		ОЦ Б-ПН-0-0,55х230 ГОСТ 34180-2017 БСтэкп-ПК-МП-УР-1/2 ГОСТ 14918-80	2,5	1,08	м.п.
		Саморез кровельный 5,5х25	35		шт
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=4720	2	43,52	
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=2200	4	20,28	
3	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=1500	4	13,83	
4	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=1380	4	12,72	
5	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=3120	2	28,77	
6	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4, l=2640	2	24,34	
7	ГОСТ 30245-2003	Профиль квадратный ПК-40х4	34,5	4,2	м.п.
	ГОСТ 8568-77*	Лист ромб В-К-ПУ 8,0х1000х4715 Ст3сп	1	314,02	
	ГОСТ 8568-77*	Лист ромб В-К-ПУ 8,0х1500х2200 Ст3сп	2	219,78	
	ГОСТ 8568-77*	Лист ромб В-К-ПУ 8,0х1000х3110 Ст3сп	1	207,13	
	ГОСТ 8568-77*	Лист ромб В-К-ПУ 8,0х1000х2710 Ст3сп	1	180,49	
Пн		Прогон покрытия Пн	6	9,37	
	ГОСТ 30245-2003	Профиль квадратный ПК-40х4, l=2200	1	9,24	
		Лист 5х40 ГОСТ 19903-2015 С345 ГОСТ 27772-2015* L=40	2	0,06	
P1		Рама P1	2	89,72	
	ГОСТ 30245-2003	Профиль квадратный ПК-100х4, l=2740	2	32,14	
	ГОСТ 30245-2003	Профиль квадратный ПК-100х4, l=1051	2	12,33	
		Лист 5х100 ГОСТ 19903-2015 С345 ГОСТ 27772-2015* L=100	2	0,39	
Ст		Стойка Ст			
	ГОСТ 30245-2003	Профиль прямоугольный ПП-100х60х4	58,8	7,98	м.п.
		Лист 10х180 ГОСТ 19903-2015 С345 ГОСТ 27772-2015* L=180	25	2,54	
		Герметик силиконовый, 300мл. (Зм.п.)	1		баллон

						2021.138180-АС		
1	-	Зам.	115-22	<i>И.Торгов</i>	05.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзлинский психоневрологический интернат»		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Берсенева		<i>И.Торгов</i>	09.21	Спальный корпус		Листов
						Р	31	
Н.контр.		Мельникова		<i>Мельникова</i>	09.21	 Схема расположения несущих элементов		ООО ПК "НПС"

План фундамента входной группы запасного выхода столовой



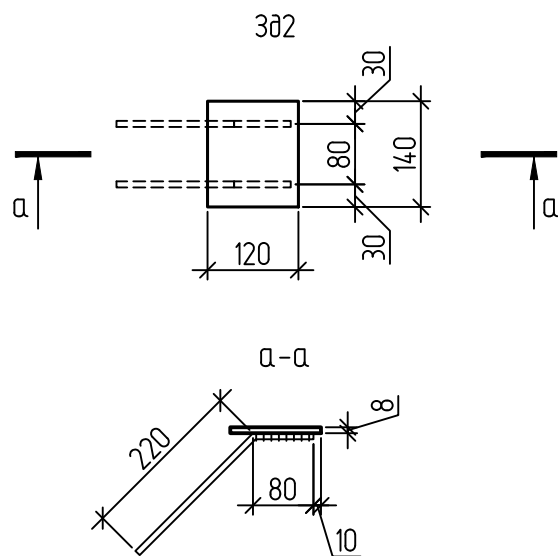
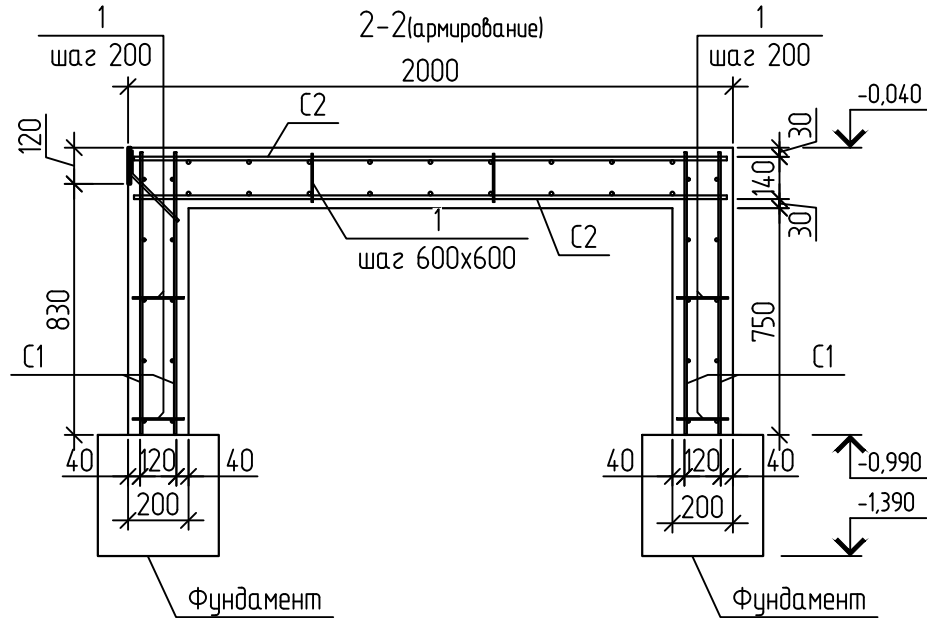
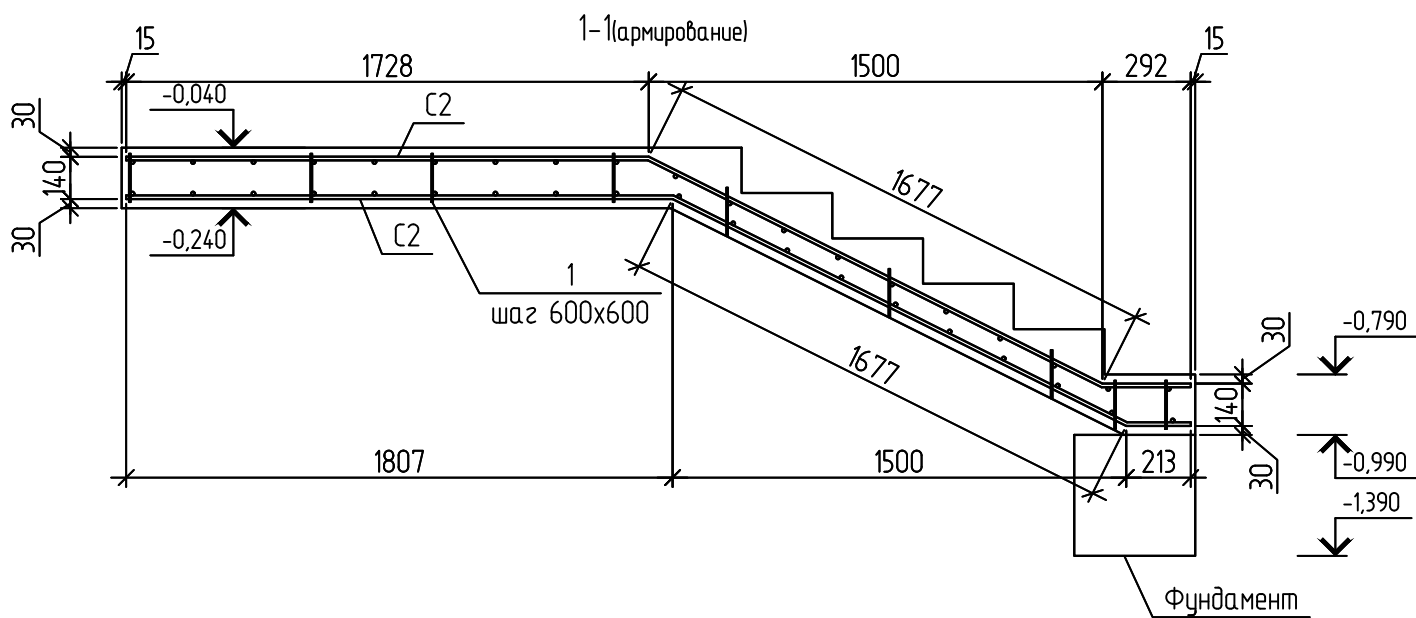
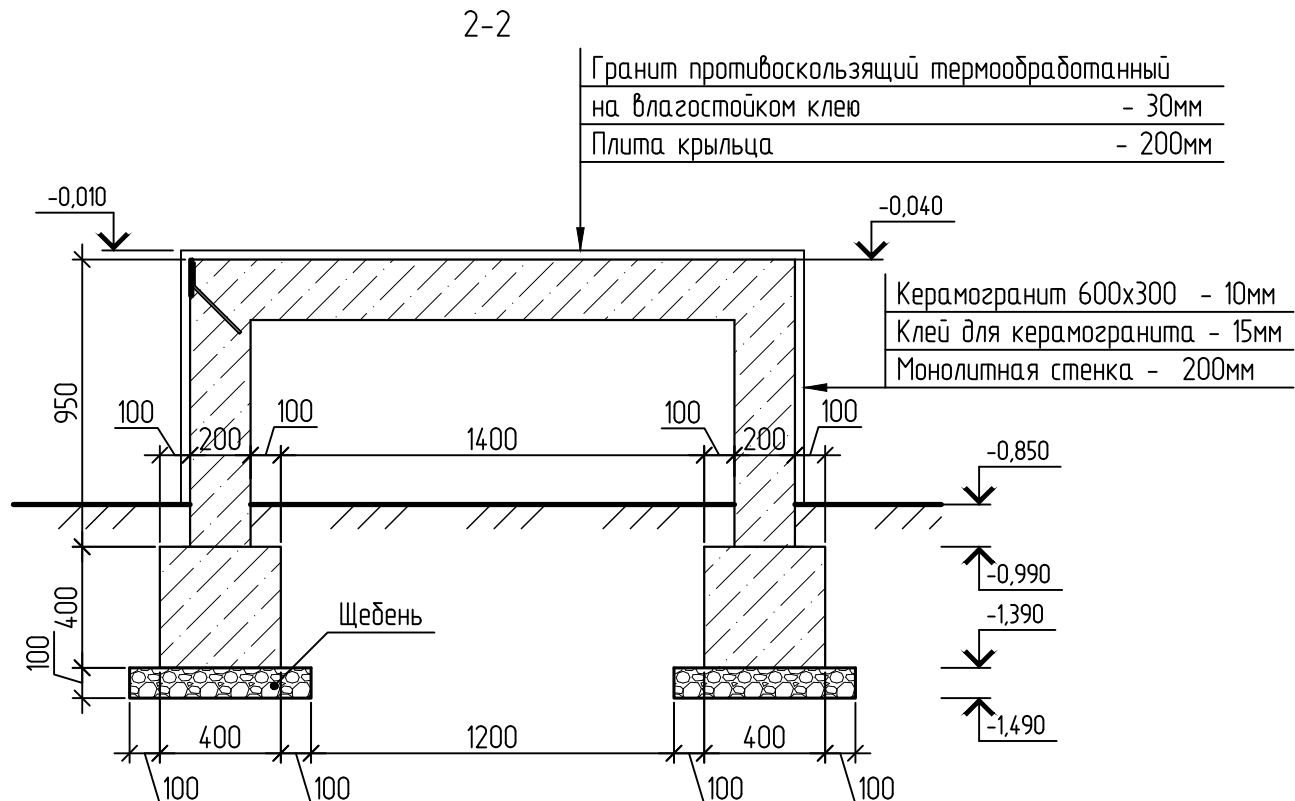
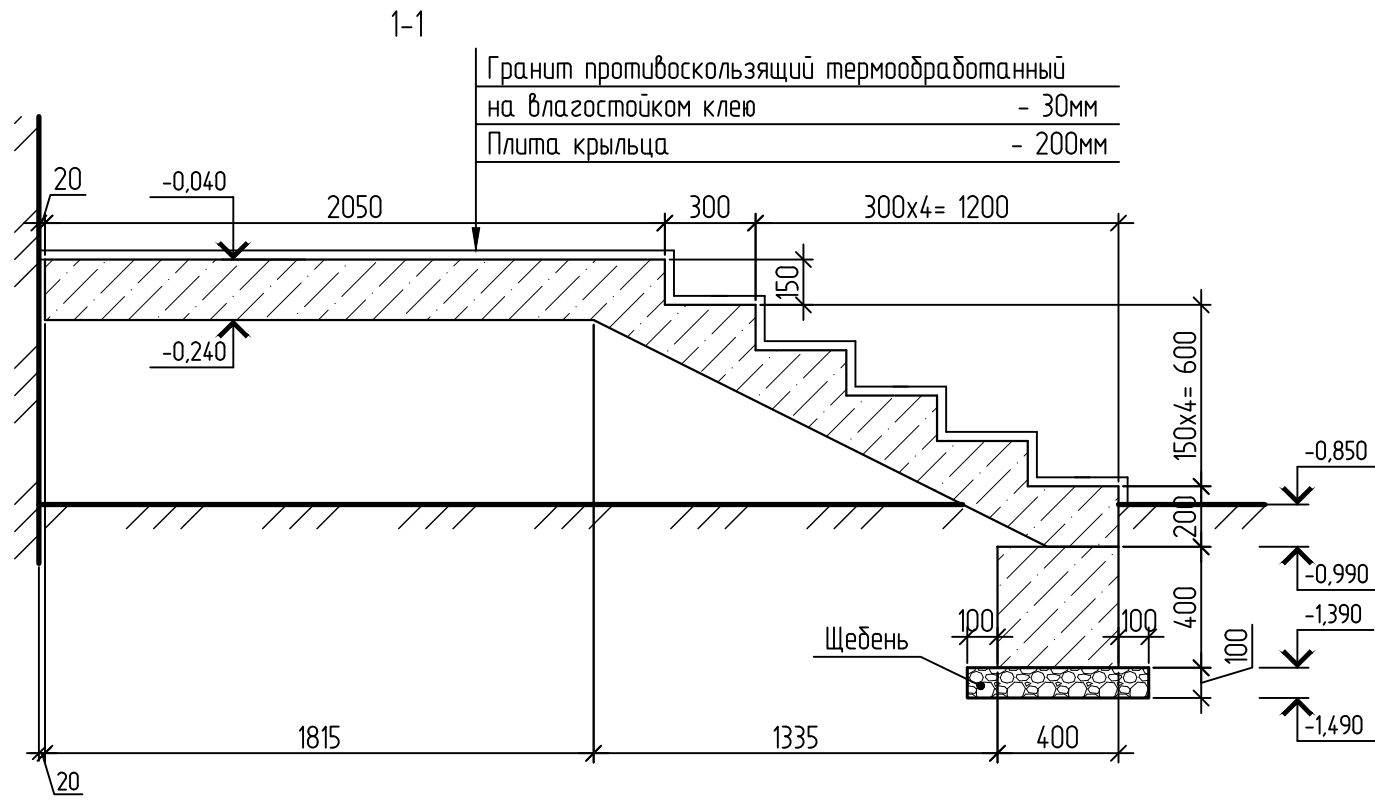
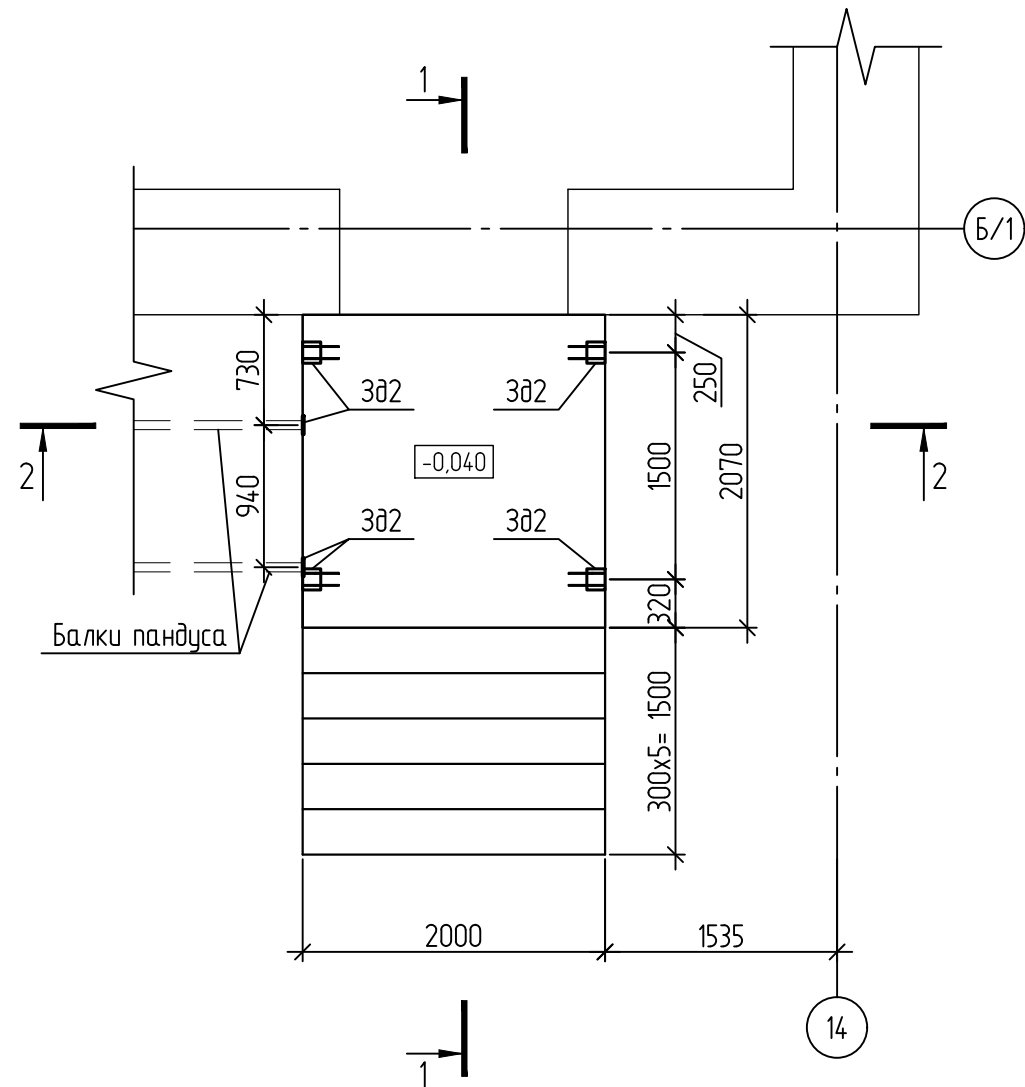
Спецификация на фундамент

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
		Арматурные изделия			
1	ГОСТ 5781-82	φ10 А 400 (А-III)	152	0.68	м.п.
2	ГОСТ 5781-82	φ8 А 400 (А-III) l=370	380	0.15	
3	ГОСТ 5781-82	φ8 А 400 (А-III) l=370	380	0.15	
		Закладные детали			
381		Закладная деталь 381	19	3.13	
		Полоса 10х180-В ГОСТ 103-2006 С255 ГОСТ 27772-88* L=180	1	2.54	
	ГОСТ 5781-82	φ8 А 400 (А-III) l=740	2	0.29	
		Материалы			
	крыльцо	Бетон В20, W4, F200	1.64		м³
	пандус	Бетон В20, W4, F200	3.48		м³
	ГОСТ 8267-93*	Щебень М400, фр.20-40	6.12		м³

1. Материал металлоконструкций прокатных профилей сталь марки С255 ГОСТ 27772-2015.
2. Все металлоконструкции соединять ручной электродуговой сваркой по ГОСТ 5264-80*электродами 346 ГОСТ 9467-75*. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов, длину по контуру соприкосновения.
3. Все стальные конструкции огрунтовать ГФ-021 (1 слой) по ГОСТ 25129-82*, окрасить краской ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 за 2 раза.
4. Длину элементов конструкций уточнить по месту.
5. После завершения работ по устройству крыльца восстановить асфальтобетонное покрытие толщиной 150мм (S=2,5м²).

						2021.138180-AC		
1	-	Зам.	115-22	<i>И.И. Погода</i>	05.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзлинский психоневрологический интернат»		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Берсенёв		<i>И.И. Погода</i>	09.21			
Н.контр.		Мельникова		<i>М.И. Погода</i>	09.21	План фундамента входной группы запасного выхода столовой		
						 ООО ПК "НПС"		

Опалубочный план плиты крыльца



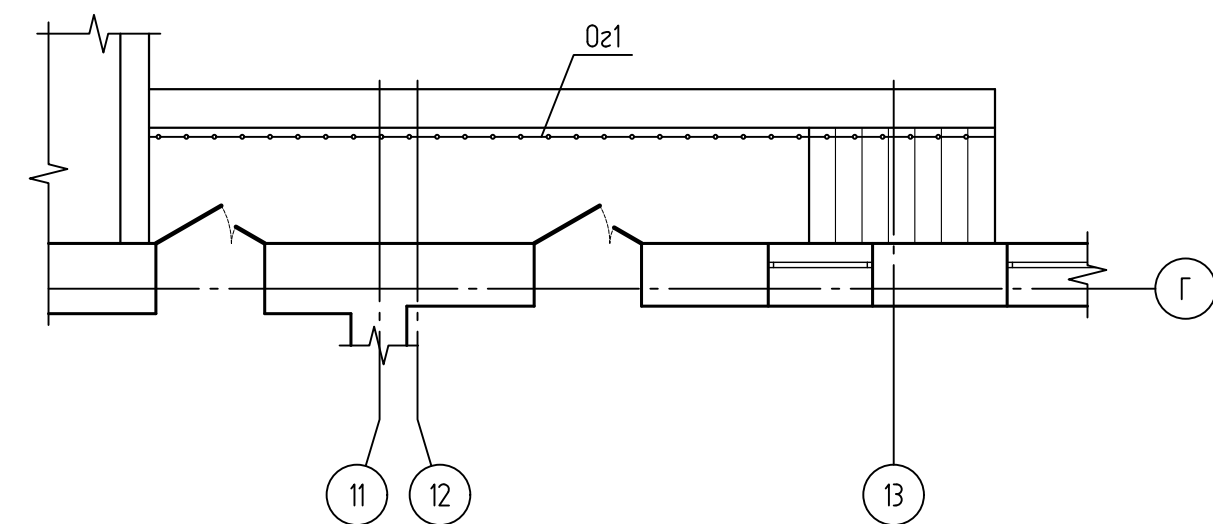
Спецификация на плиту крыльца

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Арматурные изделия			
1	ГОСТ 5781-82	ø8 А 400 (А-III) l=160	36	0.06	
C1	ГОСТ 23279-2012	2С 12 А400-200 12 А400-200	14.8	8.9	м²
C2	ГОСТ 23279-2012	2С 12 А400-200 12 А400-200	10.8	8.9	м²
		Закладные детали			
3ø1		Закладная деталь 3ø1	6	1.29	
		Полоса 8х120-В ГОСТ 103-2006 С245 ГОСТ 27772-88* L=140	1	1.06	
	ГОСТ 5781-82	ø8 А 400 (А-III) l=300	2	0.12	
		Материалы			
		Бетон В20, W4, F200	2.3		м³

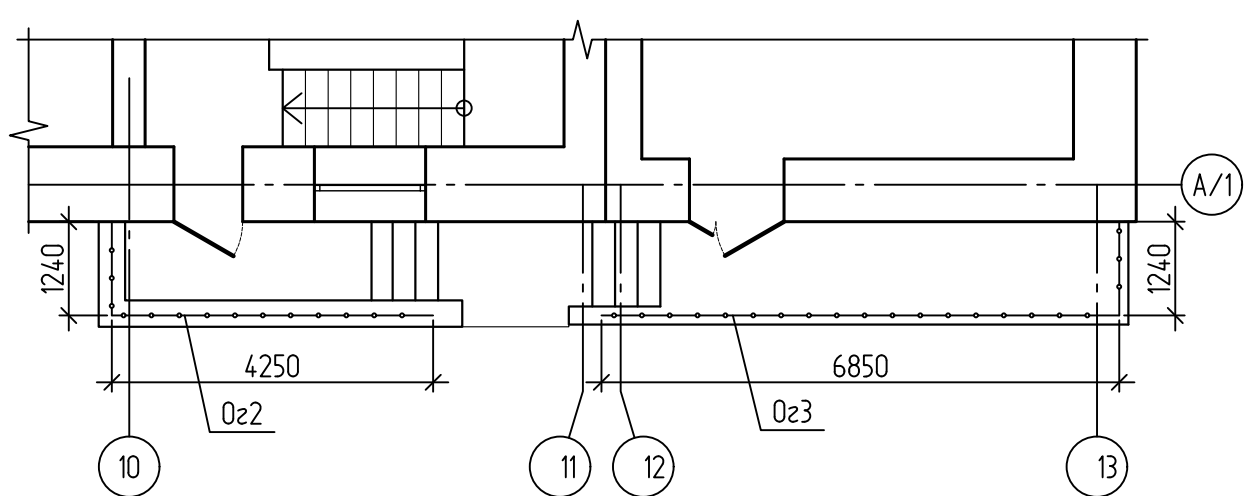
- За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа.
- Арматурные стержни в местах пересечения соединять вязальной проволокой из углеродистой стали.
- Обеспечение проектного положения арматуры верхней и нижней зоны плиты крыльца осуществлять с помощью поддерживающих элементов (поз.6).
- Снятие опалубки допускается только после набора бетоном 70% прочности.

2021.138180-АС					
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Берсенёв	Ильин	09.21		
Спальный корпус				Р	Листов
Опалубочный план плиты крыльца				33	
Н.контр.	Мельникова	Ильин	09.21		
				ООО ПК "НГС"	

Крыльцо в осях Г / 11-13



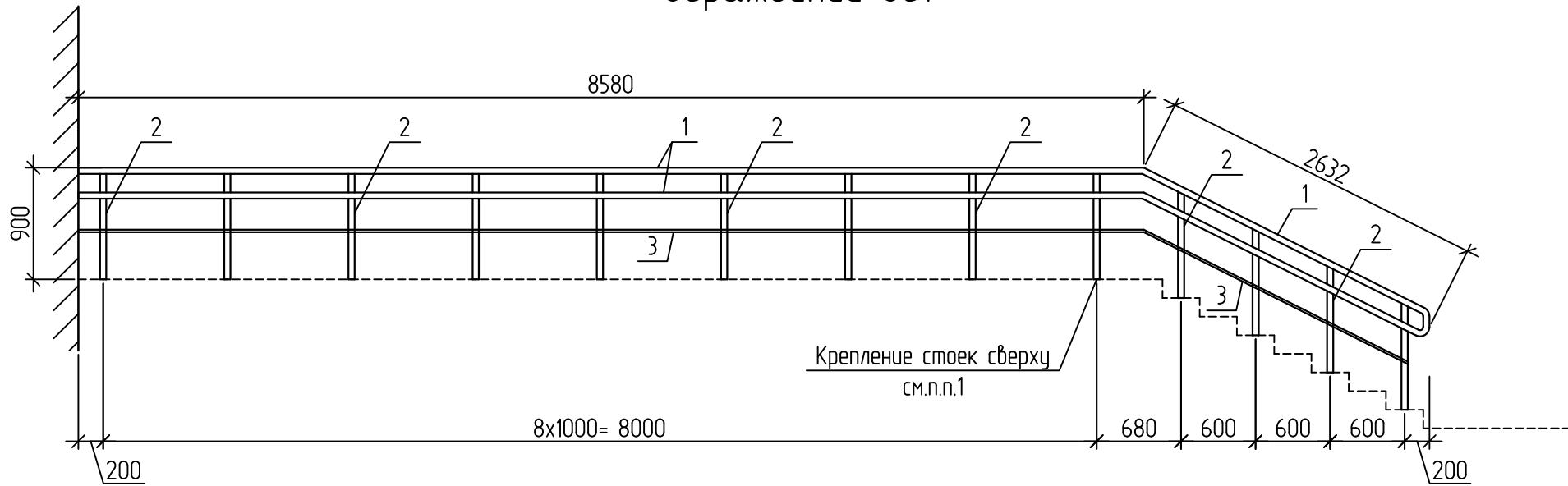
Крыльцо в осях А/1 / 10-13



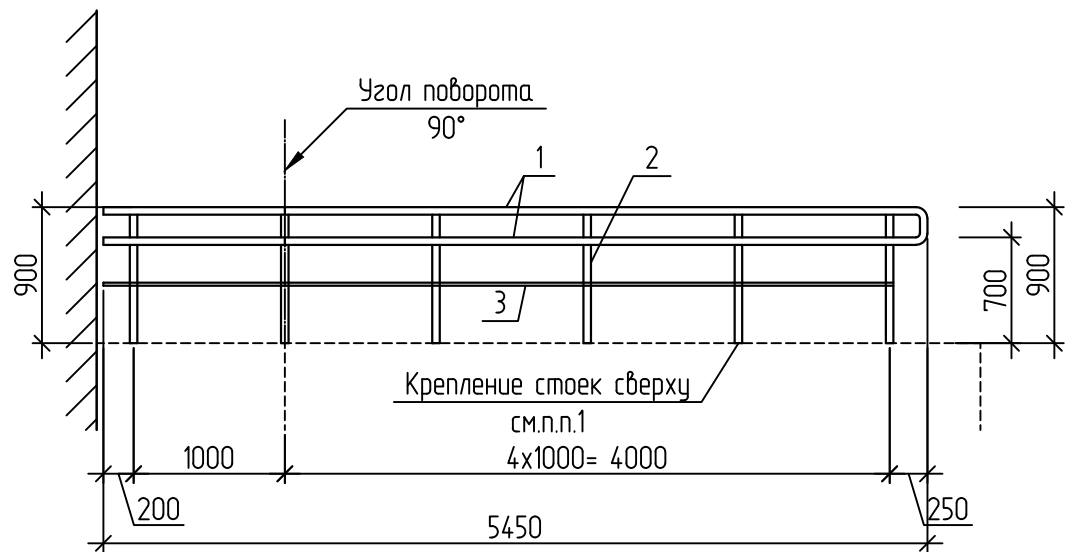
Спецификация элементов ограждений

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Oz1		Ограждение Oz1	1	118.05	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	2262	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	13	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	10.96	0.37	м.п.
Oz2		Ограждение Oz2	1	56.98	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	11.1	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	6	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	5.2	0.37	м.п.
Oz3		Ограждение Oz3	1	84.18	
1	ГОСТ 9941-81	Труба 53х3	16.3	3.7	м.п.
2	ГОСТ 9941-81	Труба 38х3, L=900	9	2.33	шт.
3	ГОСТ 9941-81	Труба 16х1	7.8	0.37	м.п.

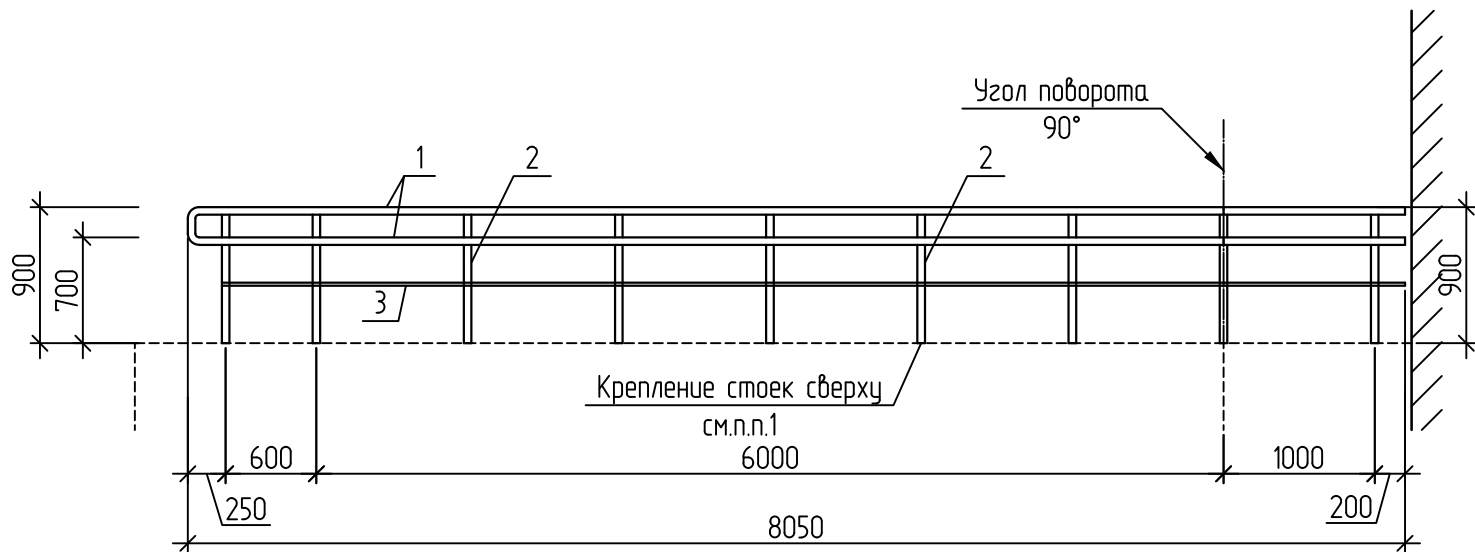
Ограждение Oz1



Ограждение Oz2



Ограждение Oz3



1. Ограждение крыльца выполнить индивидуального изготовления. Схема ограждений предоставляется заказчику фирмой изготовителем. Крепление ограждений к монолитным конструкциям выполнять анкерами HILTI HLC 6,5х60/40.

2021.138180-AC					
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Берсенёв	Ильин	09.21		
Спальный корпус				Стадия	Лист
				Р	34
Опалубочный план плиты крыльца				ООО ПК "НГС"	
Н.контр.	Мельникова	Ильин	09.21	41С	

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

Схема устройства полностью закладываемых проемов

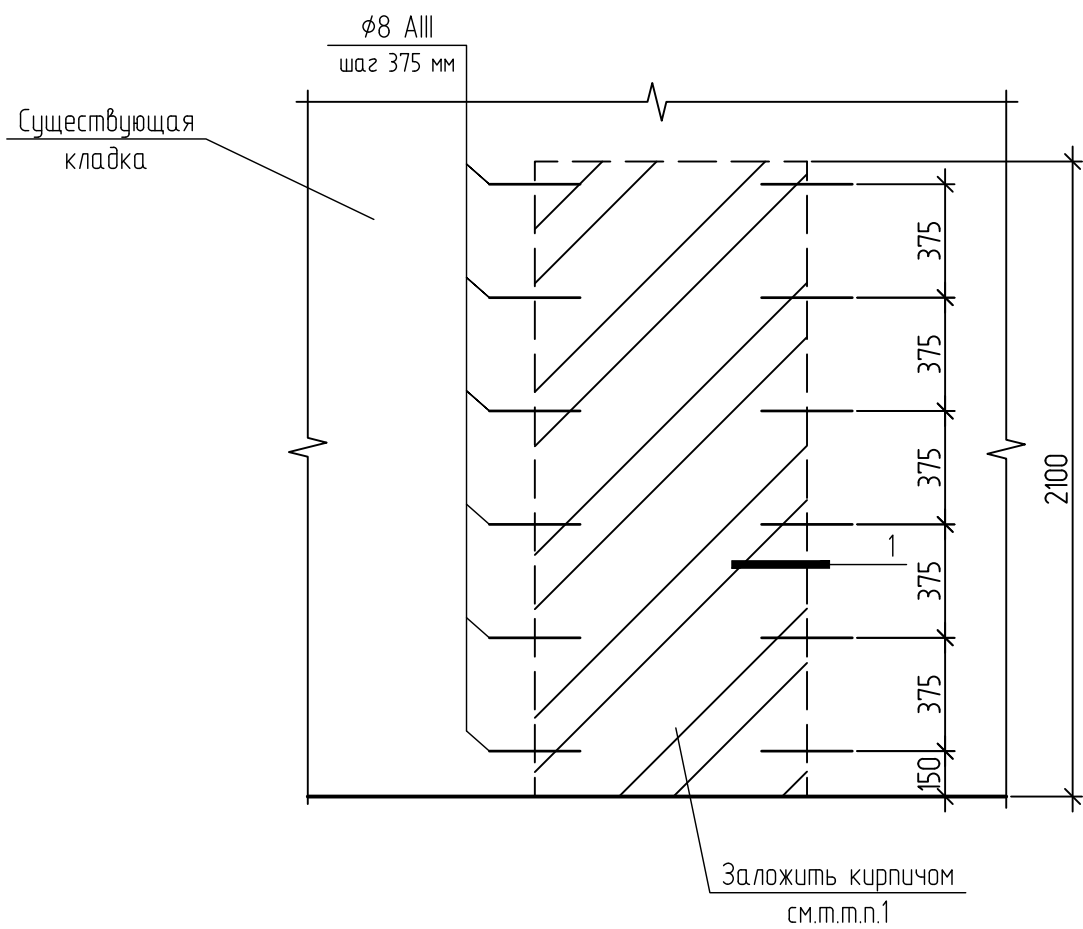


Схема устройства частично закладываемых проемов

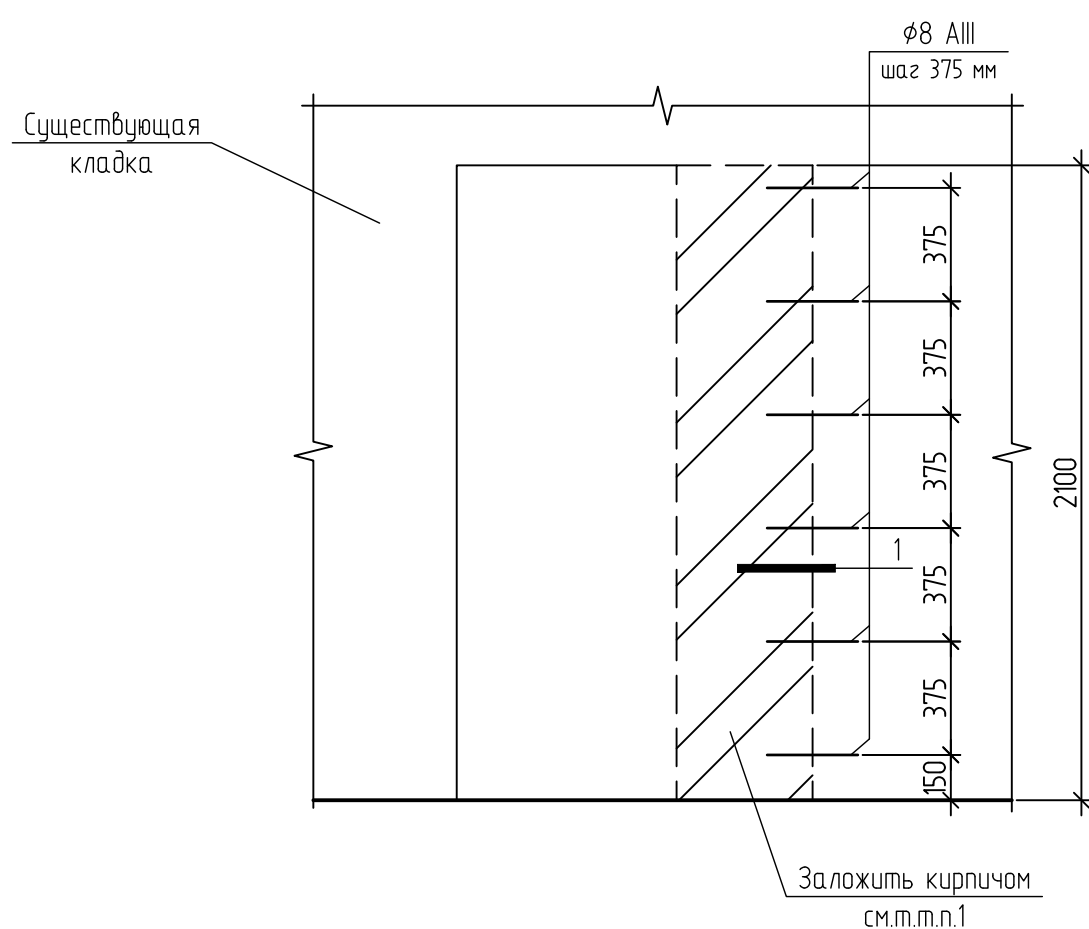
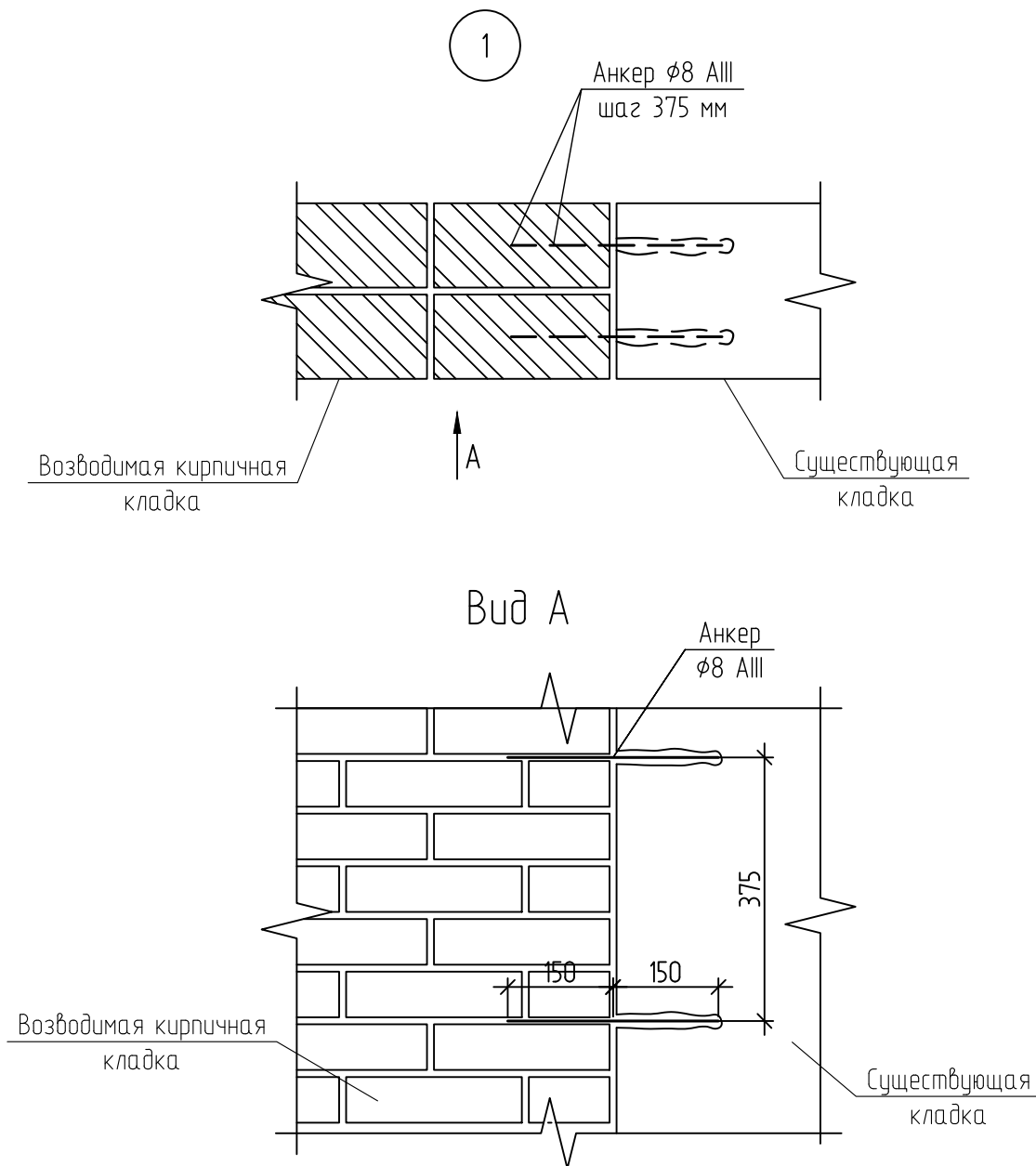
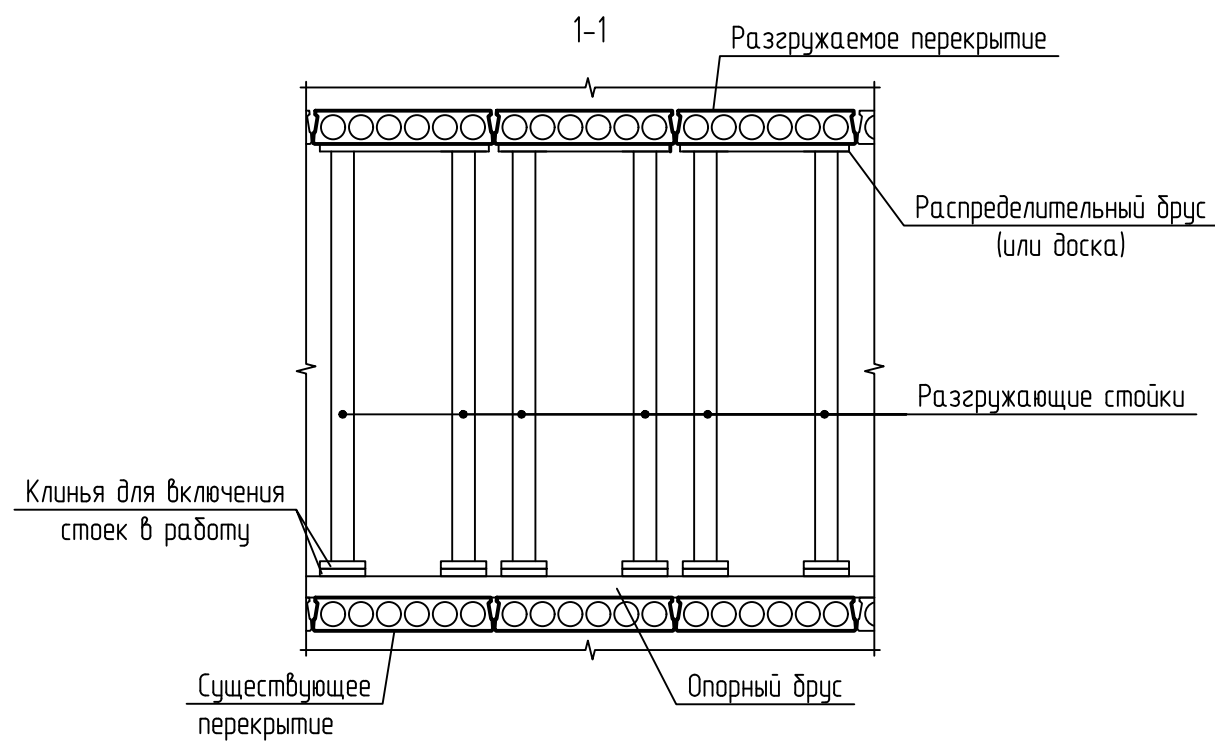
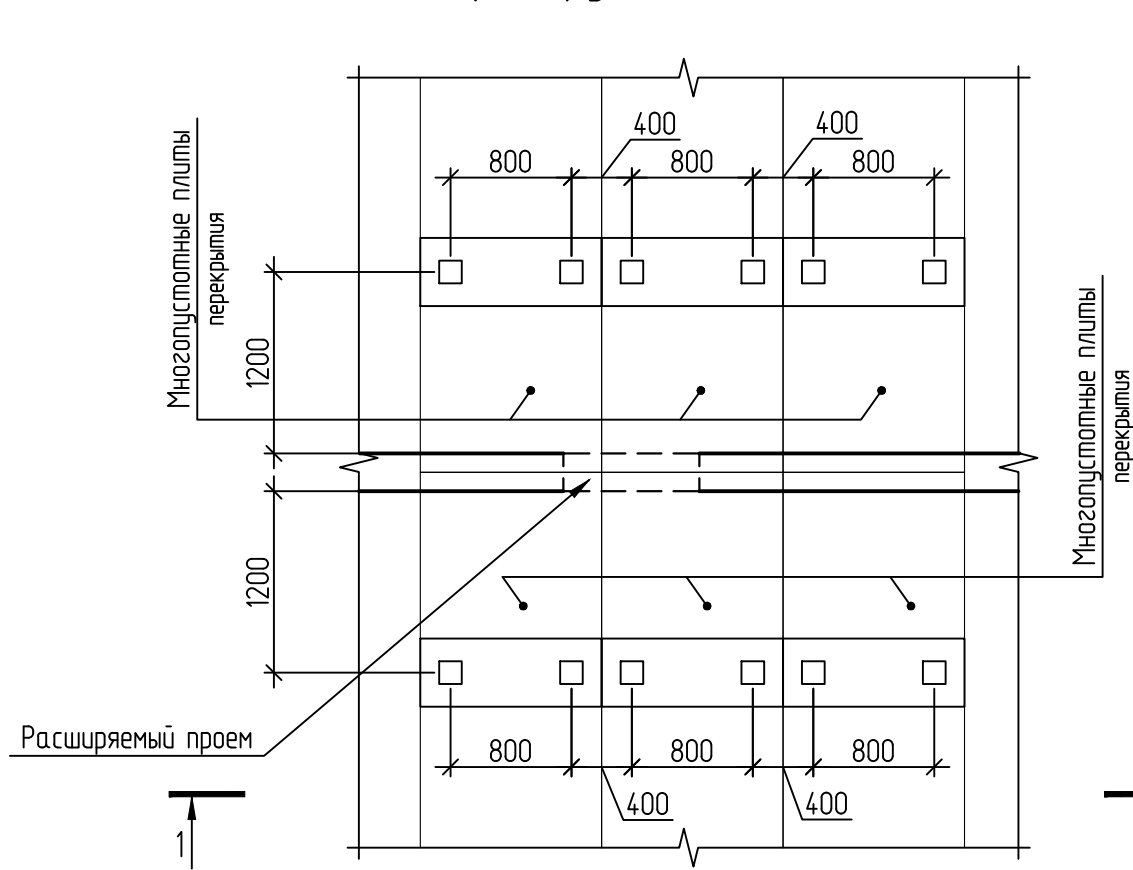


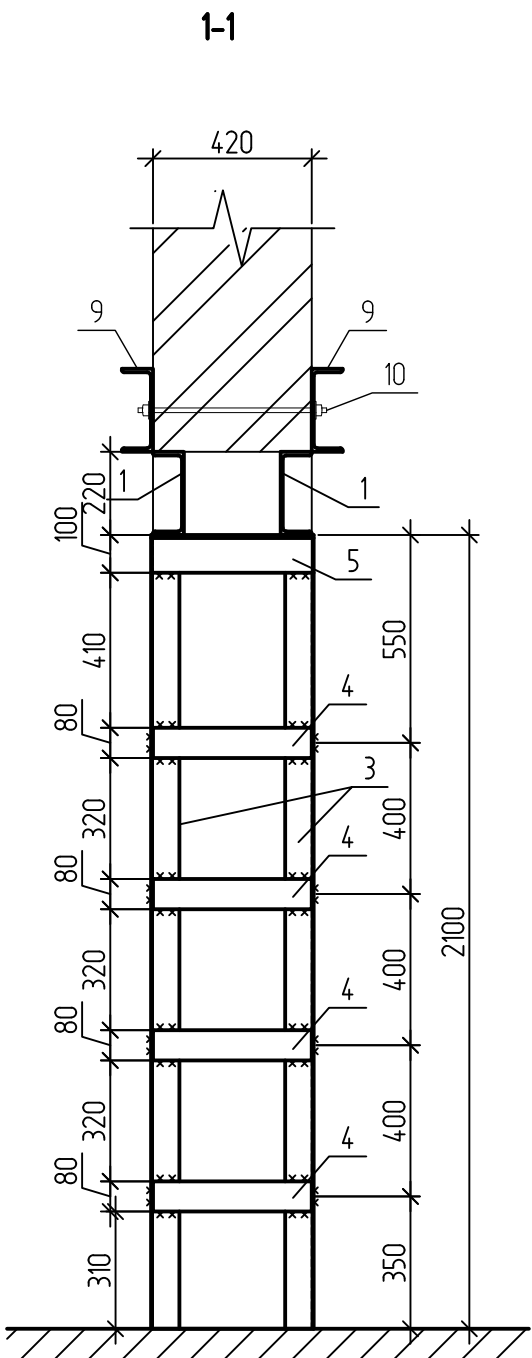
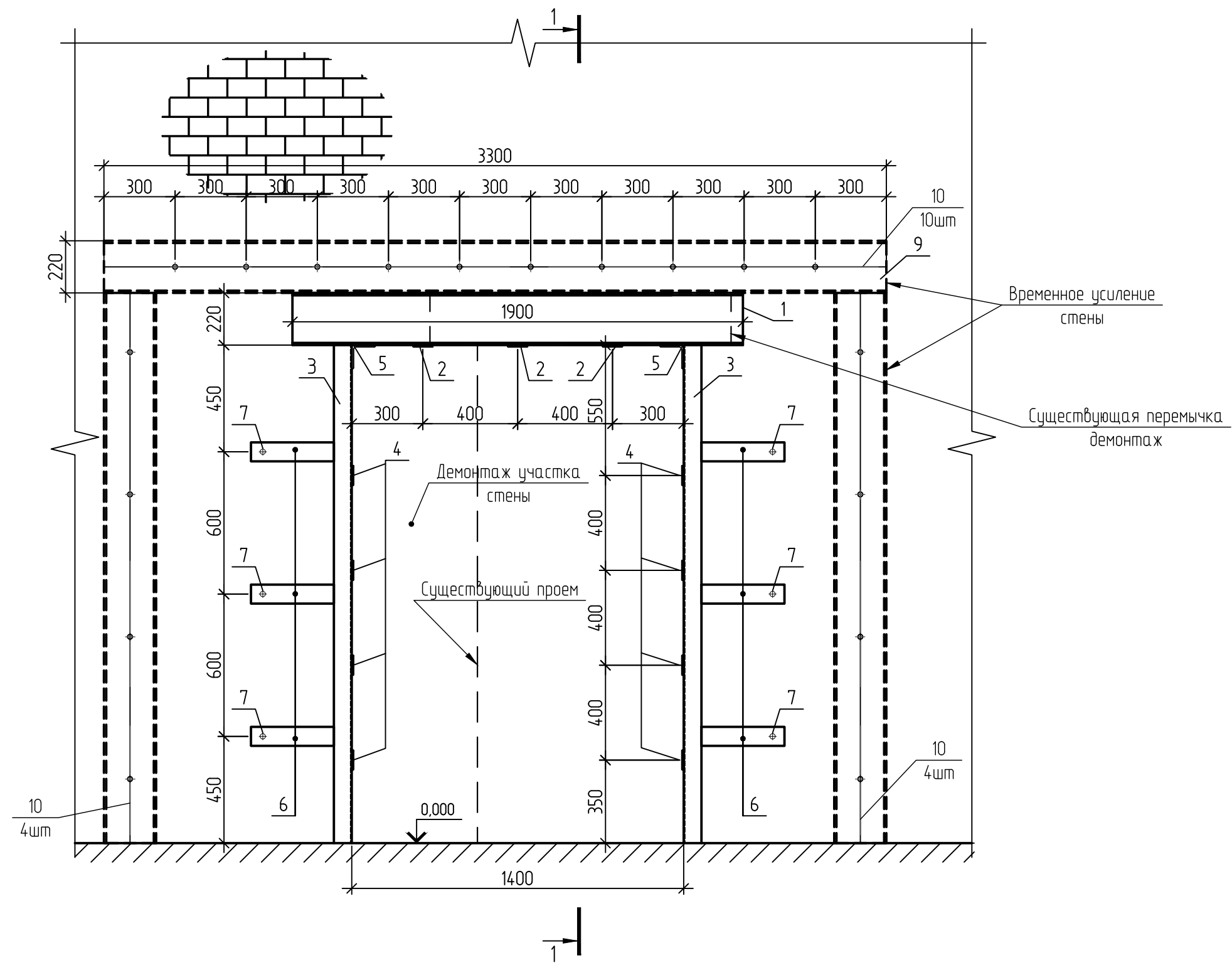
Схема установки временных разгружающих стоек



1. Указания по кладке см. кладочные планы.
2. вновь возводимую кирпичную кладку к существующей кирпичной кладке крепить через анкера из арматуры $\phi 8 A III$, $l=300$ мм. Общий расход анкеров: 140 шт. – 16,6 кг.
3. Перед пробивкой или расширением проема выполнить крепление плит вышележащего этажа.
4. Одну плиту перекрытия крепить двумя стойками как на сечении 1-1.
5. Временные стойки для вывешивания перекрытий ставить в два ряда, согласно схемы.
6. Между стойками и перекрытием уложить распределительный брус толщиной 150-200мм или доску толщиной 50мм.
7. Под стойками уложить опорный брус 150х150мм.
8. Между опорным брусом и стойкой забить опорные клинья.
9. Расход разгружающих конструкций на один проем принять в количестве: опорный брус 150х150 – 10м.п., разгружающие стойки, бревно диаметром 150-200мм – 41м.п., распределительный брус (доска 50х150) – 10м.п., клинья (доска 50х150) – 3м.п.
10. Необходимо выполнять контроль за выполнением работ по вывешиванию перекрытий.
11. После контроля выдается разрешение на демонтажные работы.
12. Перед разборкой временных стоек необходимо проверить правильность выполненных работ.
13. Все размеры уточнять по месту.

						2021.138180-AC			
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Берсенёв			<i>И.Берсенёв</i>	09.21	Спальный корпус		Стадия	Лист
								Р	35
Н.контр.	Мельникова			<i>Мельникова</i>	09.21	Схемы устройства полностью и частично закладываемых проемов. Схема установки временных разгружающих стоек			ООО ПК "НГС"

Расширяемый проем ПР



ПОРЯДОК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ПРИ РАСШИРЕНИИ ПРОЁМА В НЕСУЩЕЙ СТЕНЕ

1. Произвести разметку демонтируемой части стены, на месте расширяемого проема.
2. Выполнить крепление плит вышележащего этажа. В качестве стоек применить бревно диаметром 150–200 мм на встречных клиньях и с разгружающими прокладками из досок толщиной 50 мм.
3. Выполнить монтаж стоек временного усиления из швеллеров №22П (поз.8) вокруг расширяемого проема. Швеллеры стянуть шпильками М20 (поз. 10)
4. Выполнить монтаж балки временного усиления из швеллеров №22П (поз.9) вокруг расширяемого проема. Швеллеры стянуть шпильками М20 (поз. 10)
5. Выполнить демонтаж участка стены для извлечения перемычек и демонтаж существующих перемычек.
6. Выполнить отверстие в кладке непосредственно над пробиваемым проемом для установки перемычки из швеллеров №22П (поз.1). Отверстие шириной 230 мм выполнить таким образом чтобы оно выступало на 250мм с каждой стороны вновь устраиваемого проема.
7. Установить перемычку из швеллеров №22П (поз.1). Перемычки укладывать на цементно-песчаном растворе марки М200 толщиной 20 мм.
8. Для устранения зазора между кладкой стены и металлической перемычкой непосредственно перед монтажом поперек швеллера уложить слой цементно-песчаного раствора марки М200 толщиной 20мм.
9. Выполнить демонтаж участка стены вновь устраиваемого проема.
10. Перед демонтажем участка стены вновь устраиваемого проема отключить электропитание помещения.
11. Участок стены вновь устраиваемого проема демонтировать любым ручным инструментом с малым разрушающим эффектом прилегающим к месту пробивки, с малой массой виброударной части инструмента (алмазный диск, ручной электроперфоратор).
12. Выполнить боковые стойки рамы из L75х5 (поз. 3) с обвязкой из полосовой стали 80х6 (поз. 7) длиной 350 мм.
13. Установить боковые стойки рамы на цементно-песчаном растворе к боковым граням проема, распереть в горизонтальном направлении.
14. Приварить элементы рамы друг к другу. Высота катета шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва – по всей длине соприсоединения. Сварку выполнять электродами типа Э42 ГОСТ 9467-75* в соответствии с ГОСТ 5264-80*.
15. Оштукатурить все стальные элементы постоянного усиления цементным раствором марки М100 по сетке Р-10–12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм. Площадь – 210,5м².
16. Выполнить демонтаж временного усиления стены из швеллеров №22П (поз.8 и 9) и стягивающих шпилек М20 (поз. 10). Оборачиваемость временных металлических конструкций – 10 кратное использование.

Спецификация элементов расширяемого проема ПР

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1		Швеллер №22П ГОСТ 8240-97 / 245 ГОСТ 27772-88* L=2010	2	44.22	
2		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 / 245 ГОСТ 27772-88* L=400	3	151	
3		Уголок 75х5 ГОСТ 8509-93 / 245 ГОСТ 27772-88* L=2100	4	12.18	
4		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 / 245 ГОСТ 27772-88* L=420	8	158	
5		Уголок 100х8 ГОСТ 8509-93 / 245 ГОСТ 27772-88* L=420	2	5.15	
6		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 / 245 ГОСТ 27772-88* L=350	12	1.32	
7	ГОСТ 5781-82*	φ20АІ (А240) L=480мм	6	1.19	
	ГОСТ 11371-78*	Шайба А20.01.08kn.016	12	0.24	
	ГОСТ 5915-70*	Гайка 2М20х1,25-6Н.12.40Х.016	12	0.09	

Спецификация элементов временного усиления стены

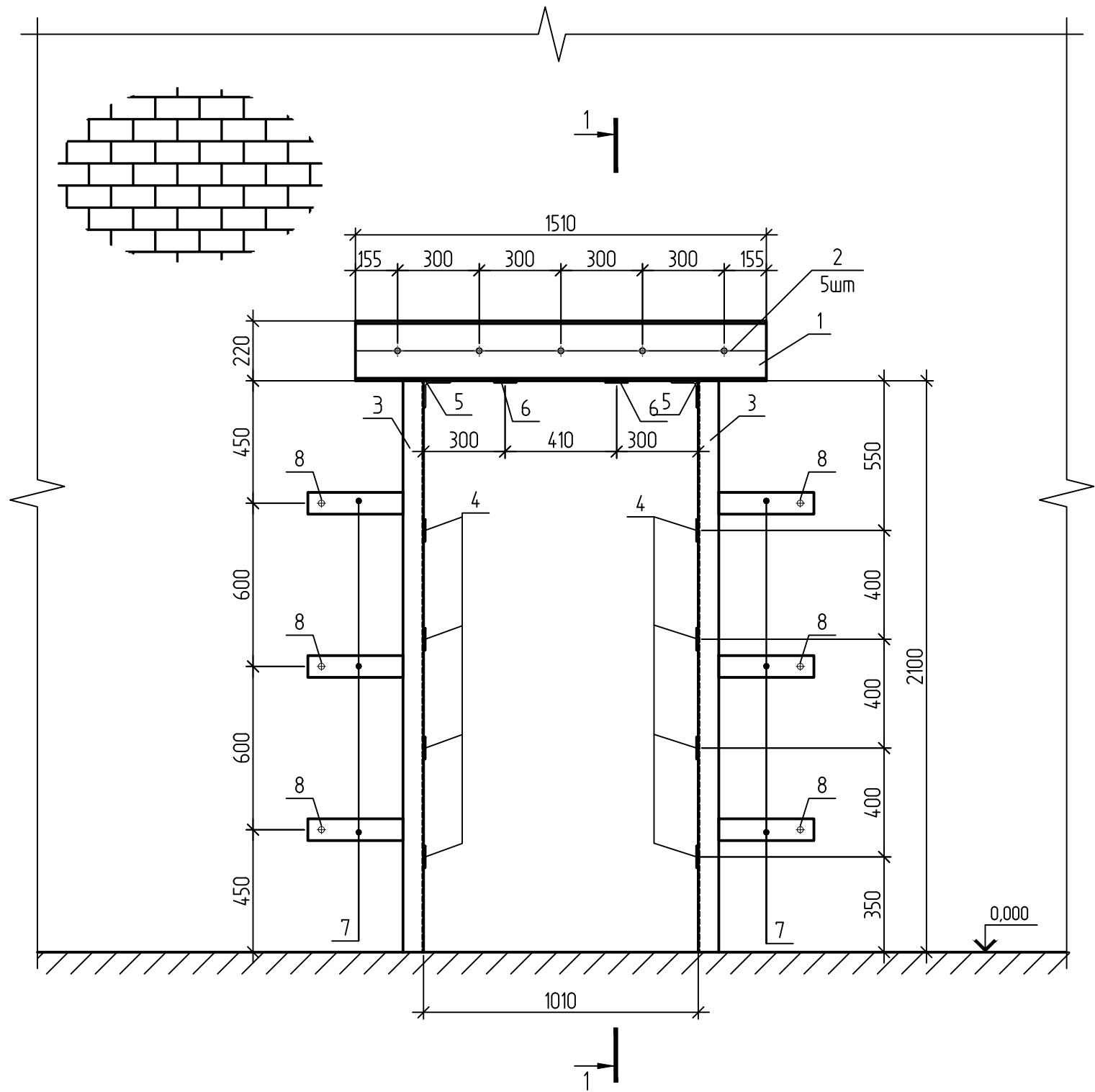
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
8		Швеллер №22П ГОСТ 8240-97 / 245 ГОСТ 27772-88* L=2320	4	51.04	
9		Швеллер №22П ГОСТ 8240-97 / 245 ГОСТ 27772-88* L=3300	2	72.6	
10	ГОСТ 5781-82*	φ20АІ (А240) L=500мм	18	1.24	
	ГОСТ 11371-78*	Шайба А20.01.08kn.016	36	0.24	
	ГОСТ 5915-70*	Гайка 2М20х1,25-6Н.12.40Х.016	36	0.09	

1. В спецификации дан расход материалов на один проем. Количество проемов – 28шт.
2. Элементы конструкций, разгружающие существующие плиты перекрытия, условно не показаны.
3. Устройство разгружающих конструкций смотри л. 35

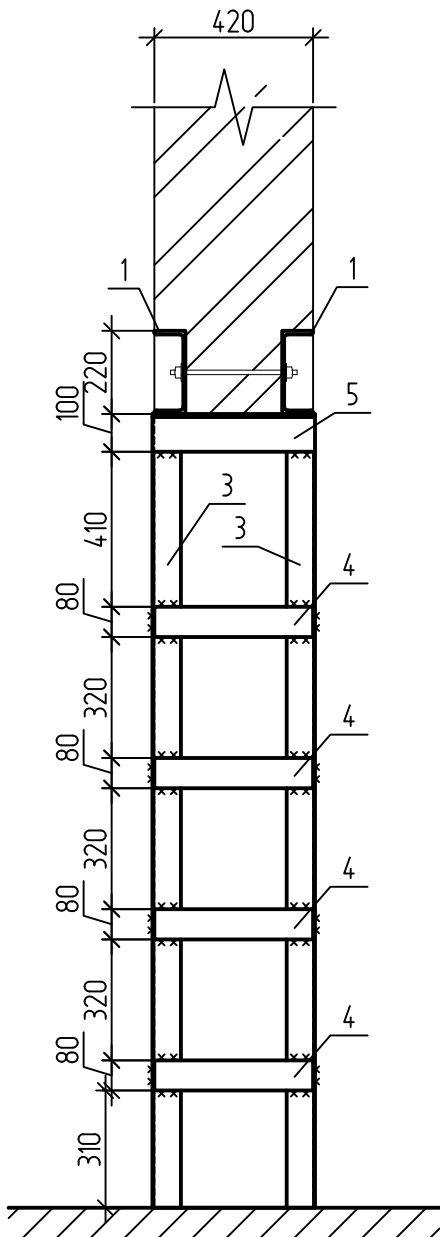
Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

2021.138180-АС						
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»						
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Берсенёв	И.Б.Бер		09.21	
Спальный корпус						Стадия
						Лист
						Листов
Спецификация элементов расширяемого проема ПР						Р
						36
И.контр.		Мельникова	М.И.Мель		09.21	
						ООО ПК "НГС"
						Формат
						А2 М11

Пробиваемый проем ПП



1-1



ПОРЯДОК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ПРИ ПРОБИВКЕ ПРОЁМА В НЕСУЩЕЙ СТЕНЕ

1. Произвести разметку демонтируемой части стены, на месте вновь пробиваемого проема.
2. Выполнить штробу непосредственно над пробиваемым проемом. Штробу шириной 230мм выполнить таким образом чтобы она выступала на 250мм с каждой стороны вновь устраиваемого проема.
3. Выполнить штробу с одной стороны стены, установить в нее швеллер №22П (поз.1) на цементно-песчаном растворе. Швеллер временно закрепить. Затем выполнить штробу с другой стороны и аналогично установить в нее второй швеллер.
4. Швеллер стянуть шпильками М20 (поз. 2);
5. Пробить проем.
6. Перед пробивкой проема отключить электропитание помещения.
7. Проём пробивать любым ручным инструментом с малым разрушающим эффектом прилегающим к месту пробивки, с малой массой виброударной части инструмента (алмазный диск, ручной электроперфоратор).
8. Выполнить боковые стойки рамы из L75х5 (поз. 3) с обвязкой из полосовой стали 80х6 (поз. 7) длиной 350 мм.
9. Установить боковые стойки рамы на цементно-песчаном растворе к боковым граням проема, распереть в горизонтальном направлении.
10. Приварить элементы рамы друг к другу. Высота катета шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва - по всей длине соприкосновения. Сварку выполнять электродами типа Э42 ГОСТ 9467-75* в соответствии с ГОСТ 5264-80*.
11. Оштукатурить все стальные элементы усиления цементным раствором марки М100 по сетке Р-10-12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм. Площадь - 13,3м².

Спецификация элементов пробиваемого проема ПП

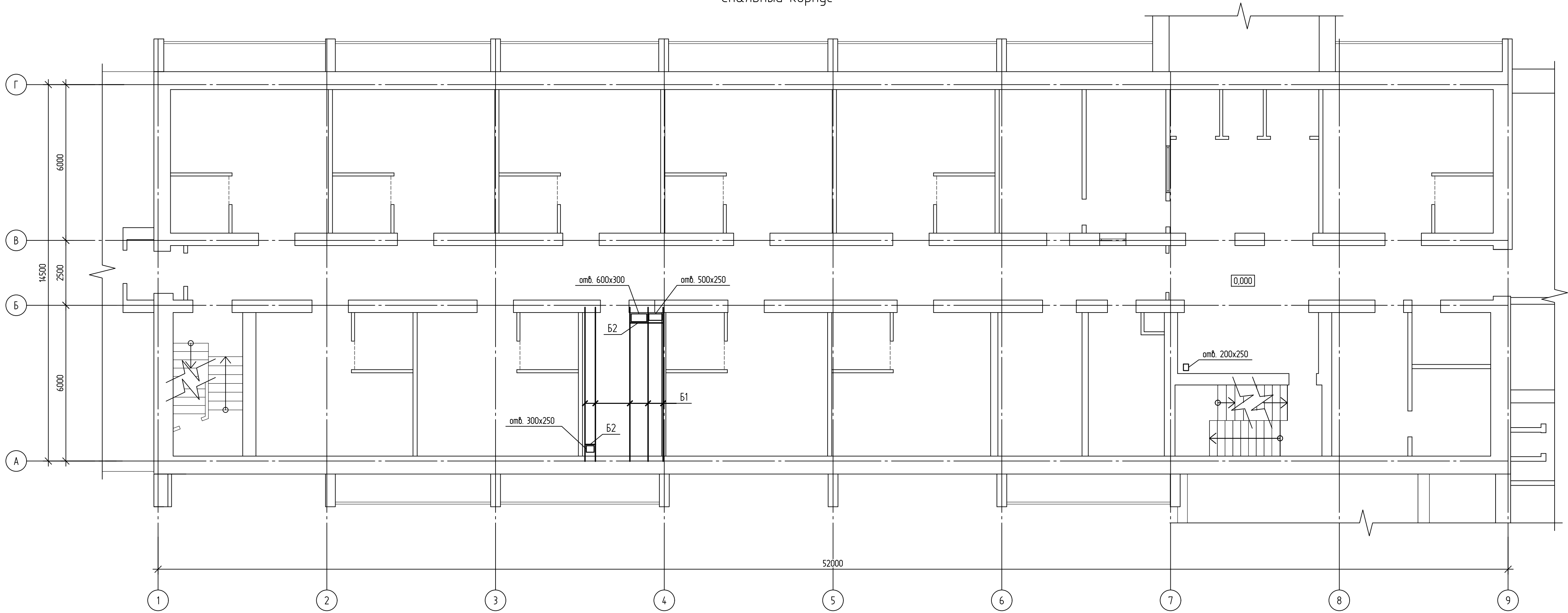
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1		Швеллер №22П ГОСТ 8240-97 C245 ГОСТ 27772-88* L=1510	2	33.22	
2	ГОСТ 5781-82*	φ20AI (A240) L=380мм	5	0.94	
	ГОСТ 11371-78*	Шайба A20.01.08кп.016	10	0.24	
	ГОСТ 5915-70*	Гайка 2М20х1,25-6Н.12.40Х.016	10	0.09	
3		Уголок 75х5 ГОСТ 8509-93 C245 ГОСТ 27772-88* L=2100	4	12.18	
4		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 C245 ГОСТ 27772-88* L=420	8	1.58	
5		Уголок 100х8 ГОСТ 8509-93 C245 ГОСТ 27772-88* L=420	2	5.15	
6		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 C245 ГОСТ 27772-88* L=400	2	1.51	
7		Полоса 6х80-В ГОСТ 103-2006 C245 ГОСТ 27772-88* L=350	12	1.32	
8	ГОСТ 5781-82*	φ20AI (A240) L=480мм	6	1.19	
	ГОСТ 11371-78*	Шайба A20.01.08кп.016	12	0.24	
	ГОСТ 5915-70*	Гайка 2М20х1,25-6Н.12.40Х.016	12	0.09	

1. В спецификации дан расход материалов на один проем. Количество проемов - 2шт.

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

2021.138180-АС						
Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Винзилинский психоневрологический интернат»						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разраб.		Берсенёв		И.Б.Бер	09.21	
Спальный корпус						Стадия
						Р
						Лист
						37
						Листов
Исконтр.		Мельникова		Мельни	09.21	
Спецификация элементов пробиваемого проема ПП						ООО ПК "НГС"
						Формат
						A2 M11

Схема расположения отверстий 1 этажа.
Спальный корпус



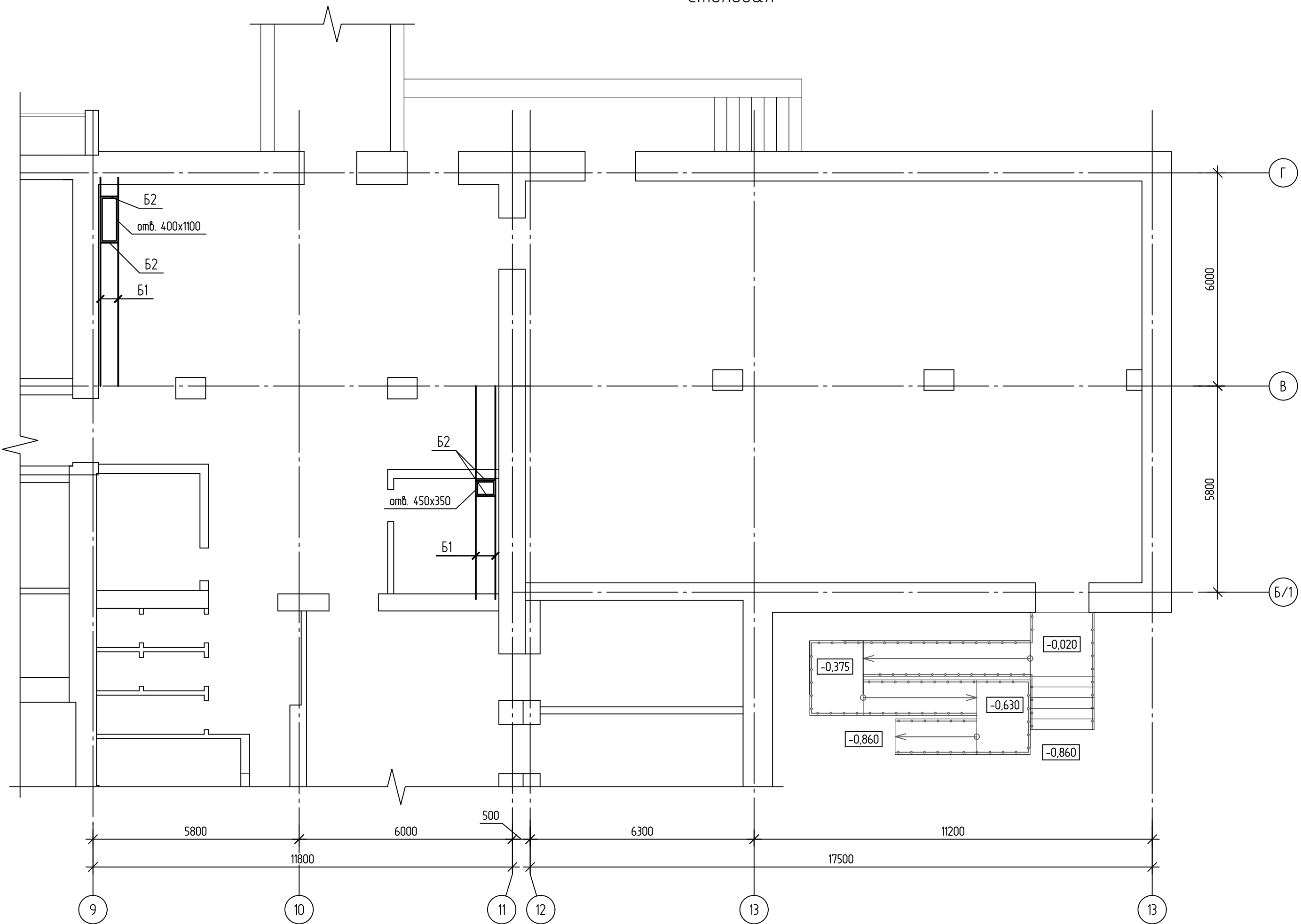
Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над подвалом

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Б1		Швеллер 20П ГОСТ 8240-97 L=м.п.	53,4	18,4	
Б2		Швеллер 20П ГОСТ 8240-97 L=м.п.	3,8	18,4	
		Уголок 50х5 ГОСТ 8509-93 L=100	14	0,38	
Материалы:					
		Бетон класса В20 F150 W6	16		м³

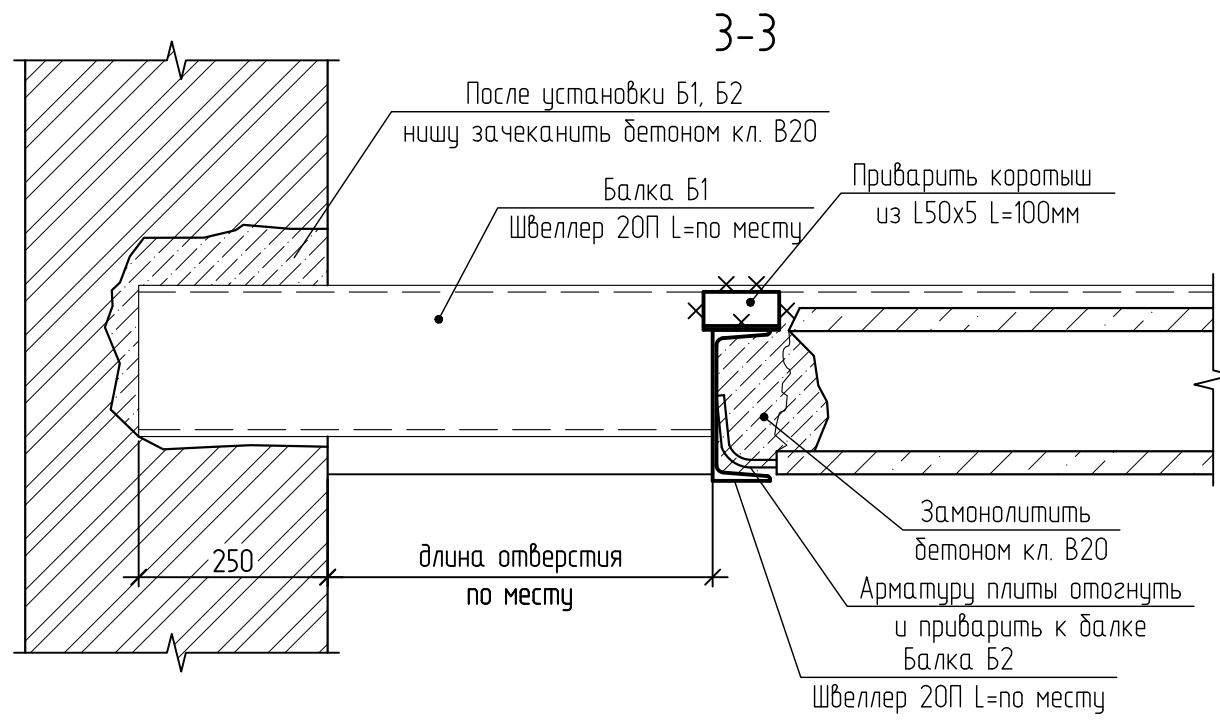
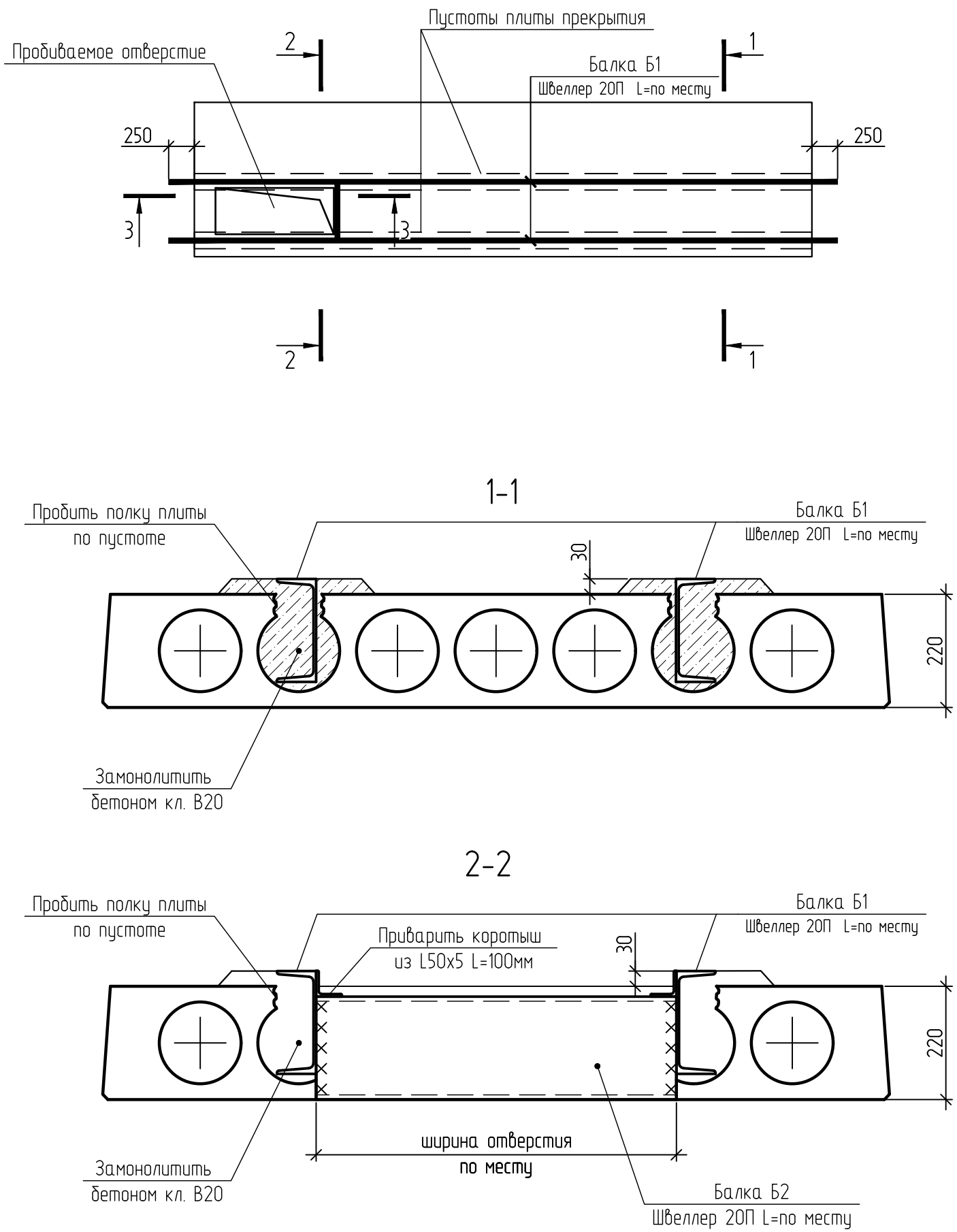
Указания по устройству технологических отверстий в перекрытии

- Произвести разметку на месте пробиваемого отверстия.
- Выполнить крепление плит. В качестве стоек применить бревно диаметром 150-200 мм на бстречных клиньях и с разгружающими прокладками из досок толщиной 50 мм. Ориентированный расход стоек 4шт. по 3м на каждый проем. Общее количество отверстий - 24 шт.
- Вдоль рядов расположенных с отверстием пустот плит пробить борозды шириной В=70-100 мм. Общей длиной - 216м.п.
- Контактную поверхность прогутить скатым воздухом.
- Установить разгружающие балки Б1, Б2.
- Выставить маячные рейки.
- Выложить бетонную смесь и уплотнить ее.
- Ухаживать за бетоном в течение 7 суток со дня бетонирования.
- Пробить проем не нарушая армирование плиты. Отверстие пробивать любым ручным инструментом с малым разрушающим эффектом прилегающим к месту пробивки, с малой массой виброраударной части инструмента (алмазный диск, ручной электроперфоратор).
- Установить балку Б2 (длину балок уточнить по месту). Приварить элементы друг к другу. Высота катета шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва - по всей длине соприкосновения. Сварку выполнять электродами типа Э42 ГОСТ 9467-75* в соответствии с ГОСТ 5264-80*.
- Арматуру плиты отогнуть и приварить к балке Б2.
- Оштукатурить все стальные элементы усиления цементным раствором марки М100 по сетке Р-10-12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм. Ориентировочная площадь - 17,4м².

Схема расположения отверстий 1 этажа.
Столовая



Принципиальная схема усиления плиты перекрытия с отверстием



- Технологические отверстия 0В пробивать после демонтажных работ.
- Отверстия шириной 200мм пробивать по месту в пустоте плиты перекрытия.
- Объем пробиваемых отверстий в бетонном перекрытии - 0,23 м³.

						2021.138180-АС						
2	-	Зам.	167-22	<i>И.П.И.</i>	07.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. 16 комплекса: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визуальный психофизиологический интернат»						
1	-	Зам.	115-22	<i>И.П.И.</i>	05.22							
Изм.	Кол. и	Лист	№ док.	Подп.	Дата							
Разраб.	Бергенев	<i>И.П.И.</i>		09.21	Спальный корпус					Стадия	Лист	Листов
										Р	38	
Н.контр.	Мельникова	<i>И.П.И.</i>		09.21	Схемы расположения отверстий 1 этажа					 ООО ПК "НГС"		

Схема расположения отверстий 2 этажа.
Спальный корпус

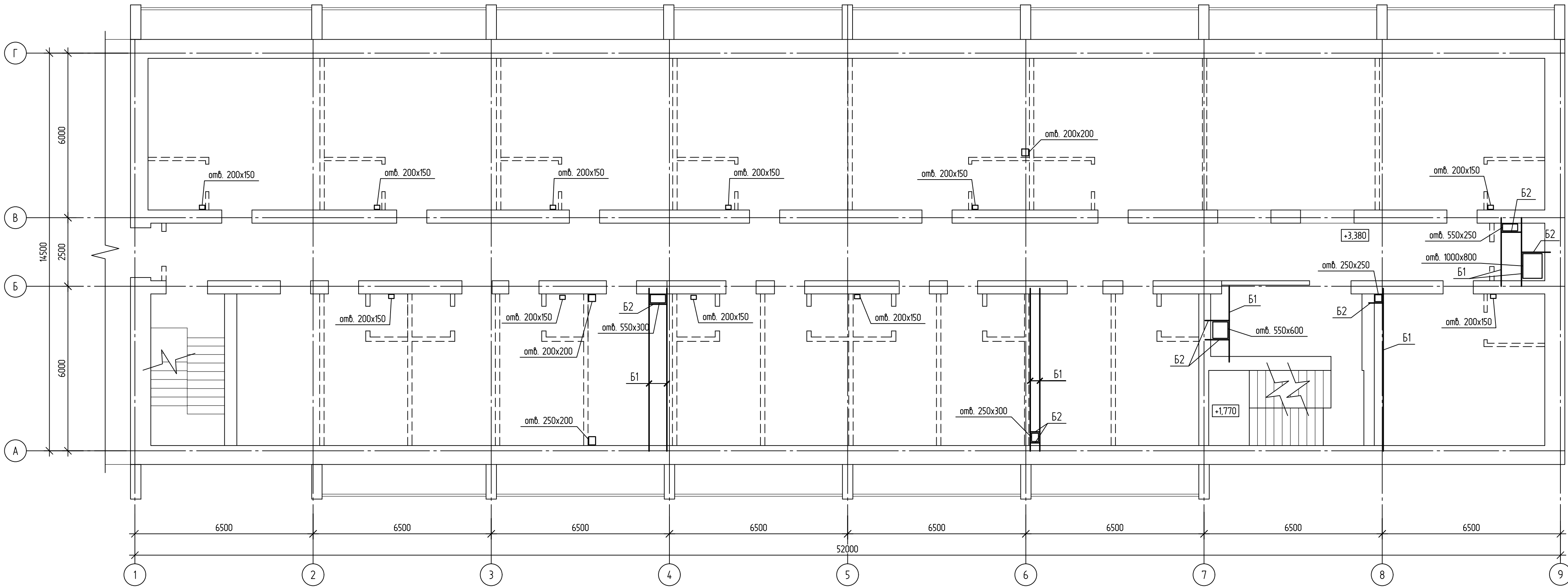
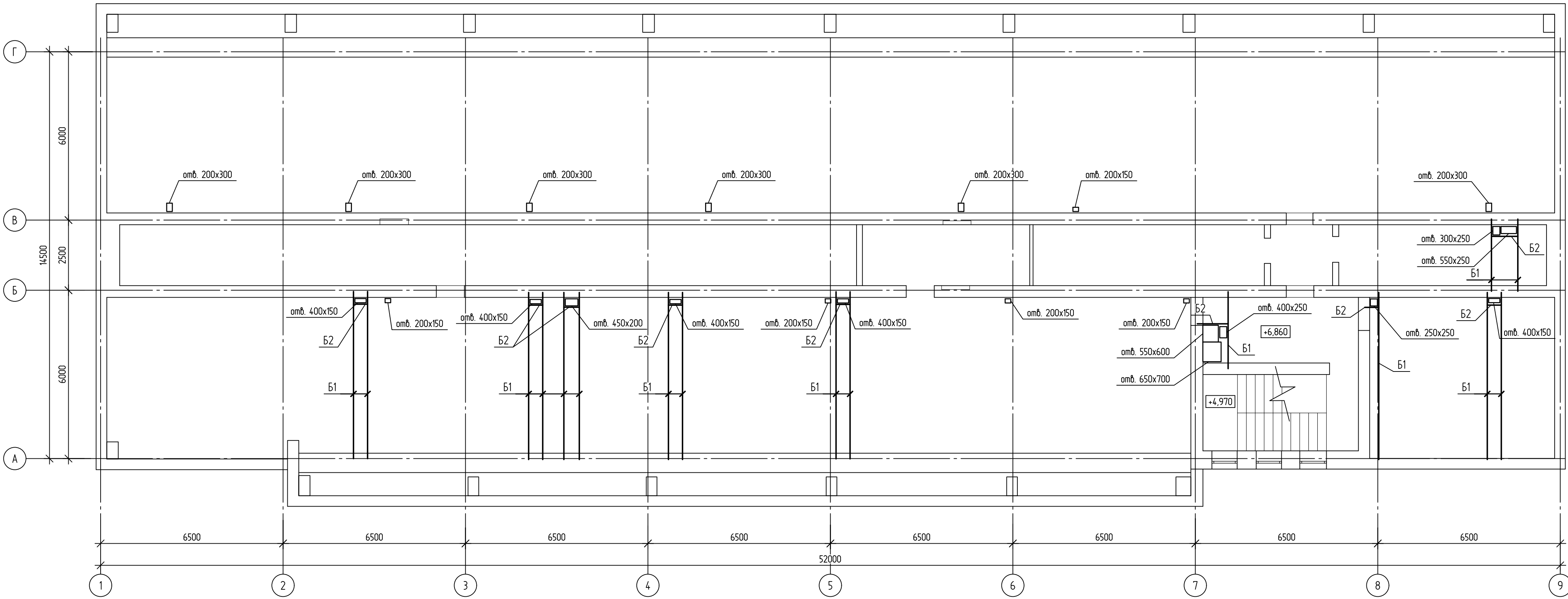


Схема расположения отверстий чердака
спального корпуса.



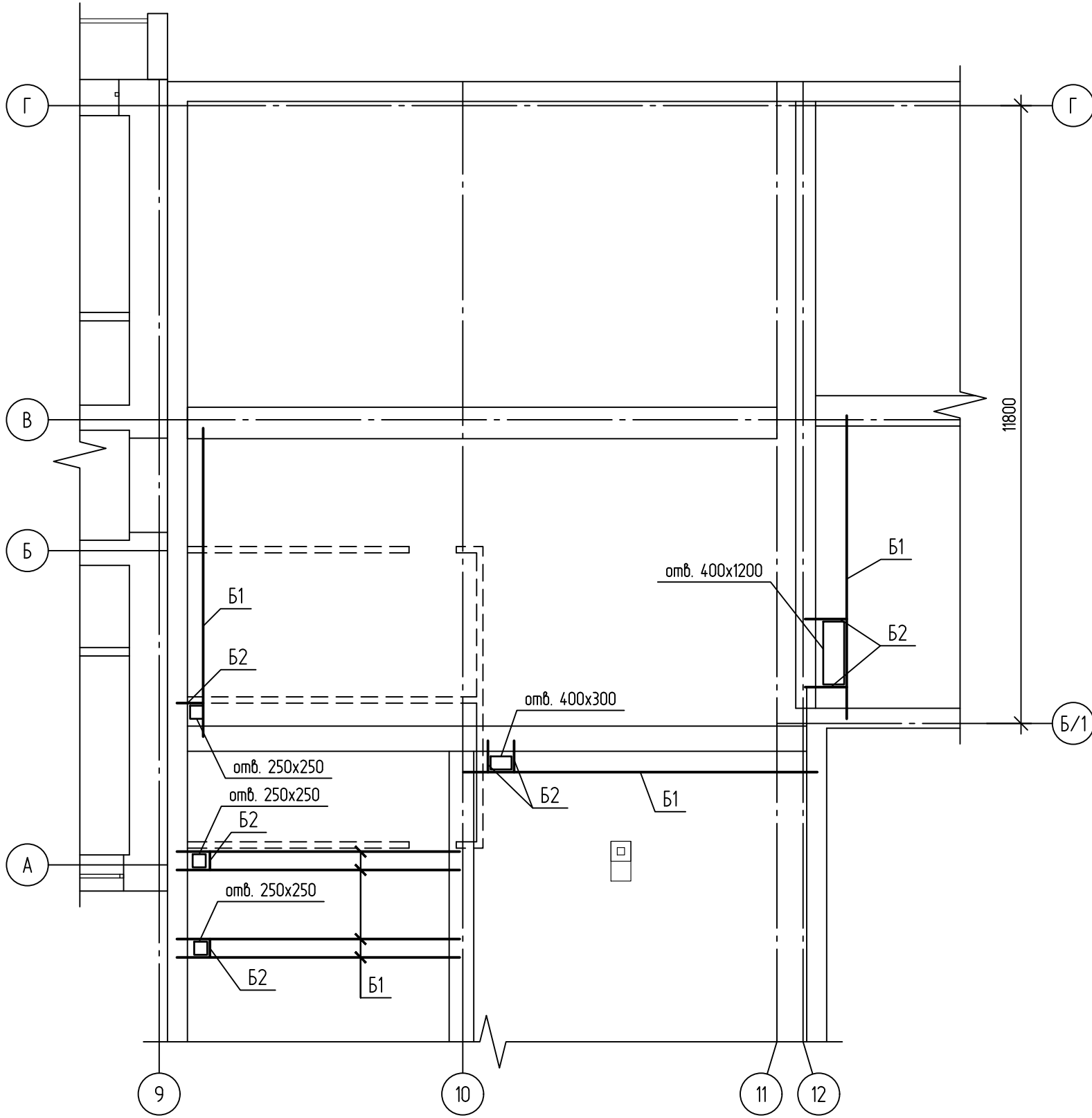
Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над 1-м этажом

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Б1		Швеллер 200 ГОСТ 8240-97 L=м.п.	375	18.4	
Б2		Швеллер 200 ГОСТ 8240-97 L=м.п.	55	18.4	
		Уголок 30х5 ГОСТ 8509-93 L=100	12	0.38	
		Материалы:			
		Бетон класса В20 F150 W6	11		м³

Спецификация к схеме расположения плит перекрытия над 2-м этажом

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
Б1		Швеллер 200 ГОСТ 8240-97 L=м.п.	125.4	18.4	
Б2		Швеллер 200 ГОСТ 8240-97 L=м.п.	9.6	18.4	
		Уголок 30х5 ГОСТ 8509-93 L=100	26	0.38	
		Материалы:			
		Бетон класса В20 F150 W6	3.8		м³

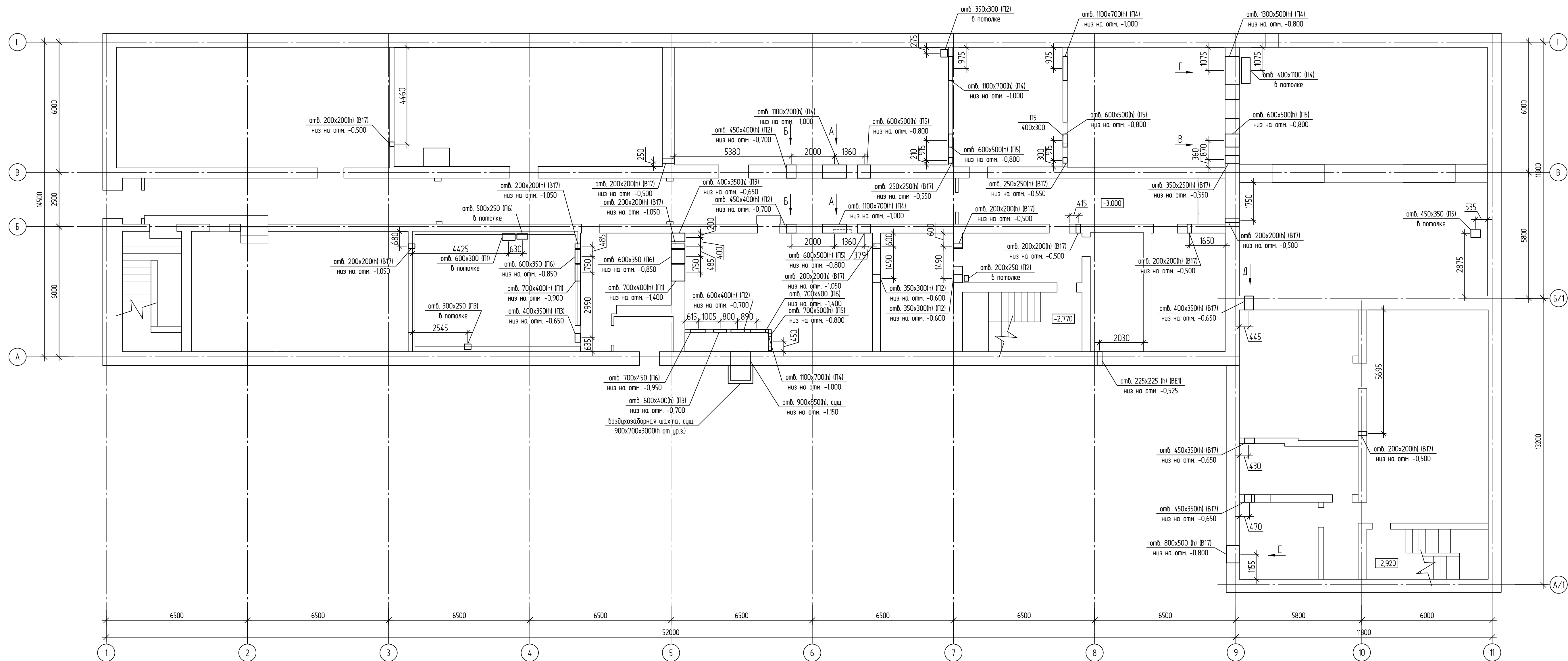
Схема расположения отверстий чердака
столовой.



- Технологические отверстия ØВ пробивать после демонтажных работ.
- Отверстия шириной 200мм пробивать по месту в пустоте плиты перекрытия.
- Объем пробиваемых отверстий в бетонном перекрытии - 1.1 м³.

						2021.138180-АС			
						Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. 16 комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визуальный психоневрологический интернат»			
Изм.	Кол. из.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Бергенев		<i>А.Бергенев</i>	09.21		Р	39	
						Схемы расположения отверстий 2 этажа, чердака.	 ООО ПК "НГС"		
Н.контр.		Мельникова		<i>М.Мельникова</i>	09.21				

Схема расположения отверстий подвала



Указания по устройству технологических отверстий до 350мм
в стенах здания

1. Произвести разметку демонтируемой части стены, на месте выноса пробиваемого проема.
2. Выполнить крепление толкы вышеуказанного этапа. В качестве толкы применить бревно диаметром 150-200 мм на стречных клыках и с разрушающими прокладками из досок толщиной 50 мм.
3. Выполнить шпатель с одной стороны стены по контуру пробиваемого проема, установить в нее раму из 180х6 на цементно песчаном растворе. Затем выполнить шпатель с другой стороны и аналогично установить в нее вторую раму.
4. Прорубить отверстие.
5. Перед пробойкой проема отключить электропитание помещения.
6. Проруб пробойкой любым ручным инструментом с малым разрушающим эффектом прилегающим к месту пробойки, с малой массой взрывчатой части инструмента (алмазный диск, ручной электропрерыватель).
7. Выполнить обвязку элементов рамы по периметру проема полосовой сталью 80х6 электроудоволь сваркой.
8. Прибавить элементы рамы друг к другу. Высота катета шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва - по всей длине сопоставления. Сварку выполнять электродами тип 342 ГОСТ 9467-75 в соответствии с ГОСТ 5264-80*.
9. Оштукатурить все стальные элементы усиления цементным раствором марки М100 на сетке Р-10-12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм.

Указания по устройству технологических отверстий более
350мм в несущих стенах здания

1. Произвести разметку демонтируемой части стены, на месте вынобь пробиваемого проема.
2. Выполнить крепление лент вышележащего этажа. В качестве досок применить бревна диаметром 150-200 мм на стречных клыках и с разрушающим прокладками из досок толщиной 50 мм.
3. Выполнить шпатель непосредственно над пробиваемым проемом. Шпатель шириной 230мм выполнять таким образом чтобы она выступала на 250мм с каждой стороны вынобь устраиваемого проема.
4. Выполнить шпатель с одной стороны стены, установить в нее швеллер №221 (поз.1) на цементно-песчаном растворе. Швеллер временно закрепить. Затем выполнить шпатель с другой стороны и аналогично установить в нее второй швеллер.
5. Швеллер стянуть шпильками М20.
6. Пробить проем.
7. Перед пробойкой проема отключить электропитание помещения.
8. Проем пробивать любым ручным инструментом с малым разрушающим эффектом прилегающим к месту пробойки, с малой массой взрывоопасной части инструмента (алюминизм доск, ручной электропроекторатор).
9. Установить рамы из Л75х5 (поз. 4) на цементно-песчаном растворе к краям проема.
10. Выполнить обвязку элементов рамы по периметру проема полосовой сталью 80х6 (поз. 3), в опорных зонах прихватить Л100х8 (поз. 2) электродуговой сваркой.
11. Прихватить элементы рамы друг к другу. Высота катета шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва - по всей длине сопоставления. Сварку выполнять электродами тип Э42 ГОСТ 9467-75" в соответствии с ГОСТ 5264-80".
12. Оштукатурить все стальные элементы усиления цементным раствором марки М100 по сетке Р-10-12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм.

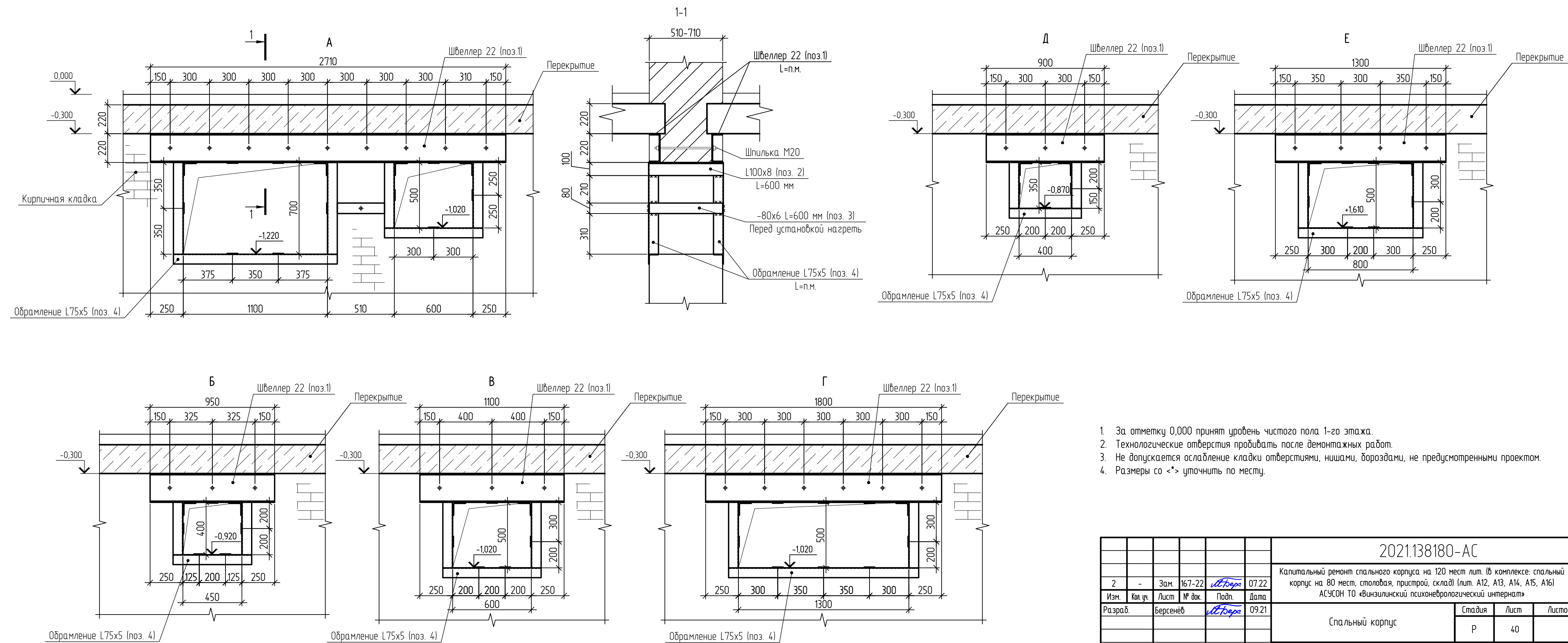
[illegible]

Схема расположения отверстий 1 этажа.
Спальный корпус

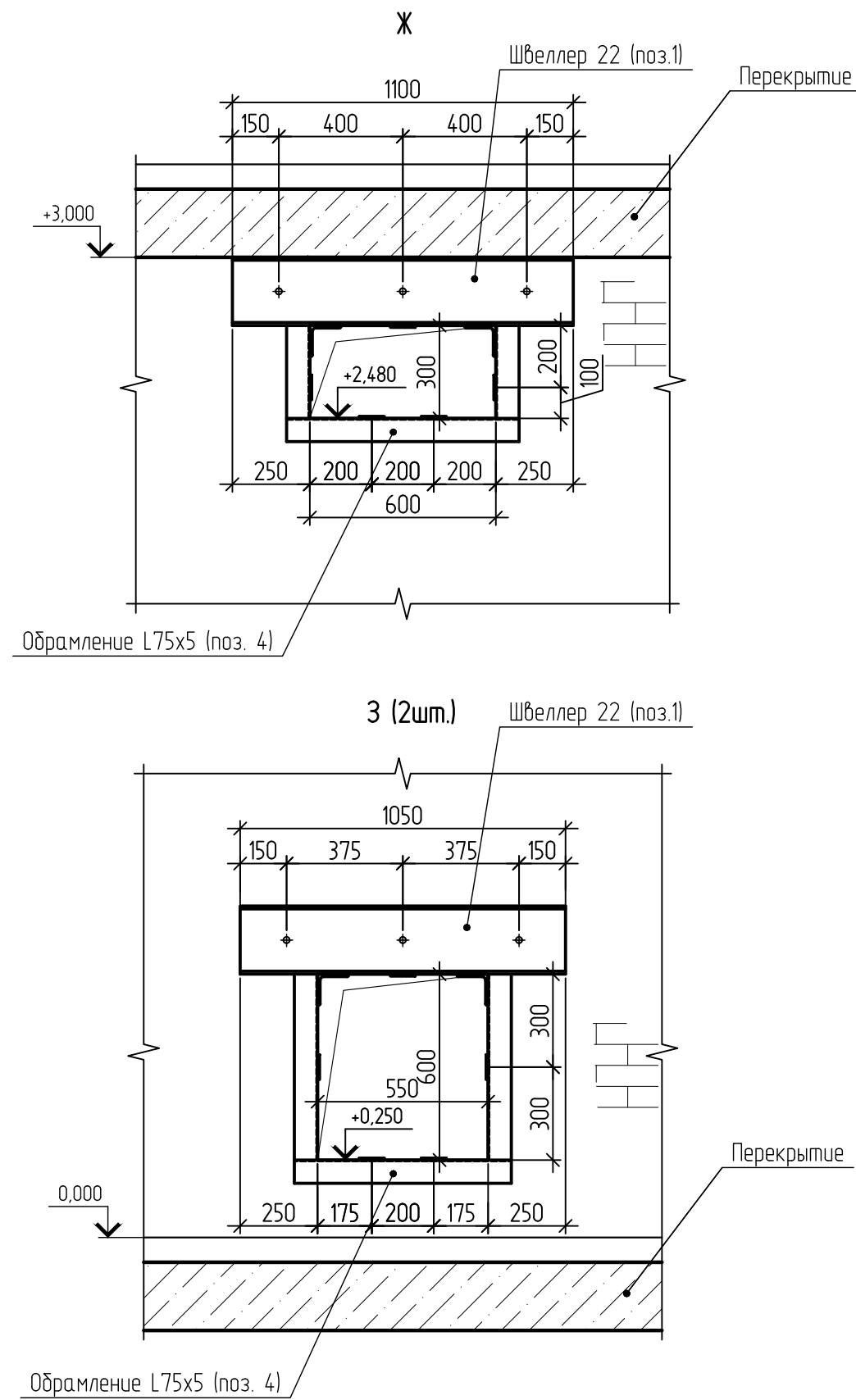
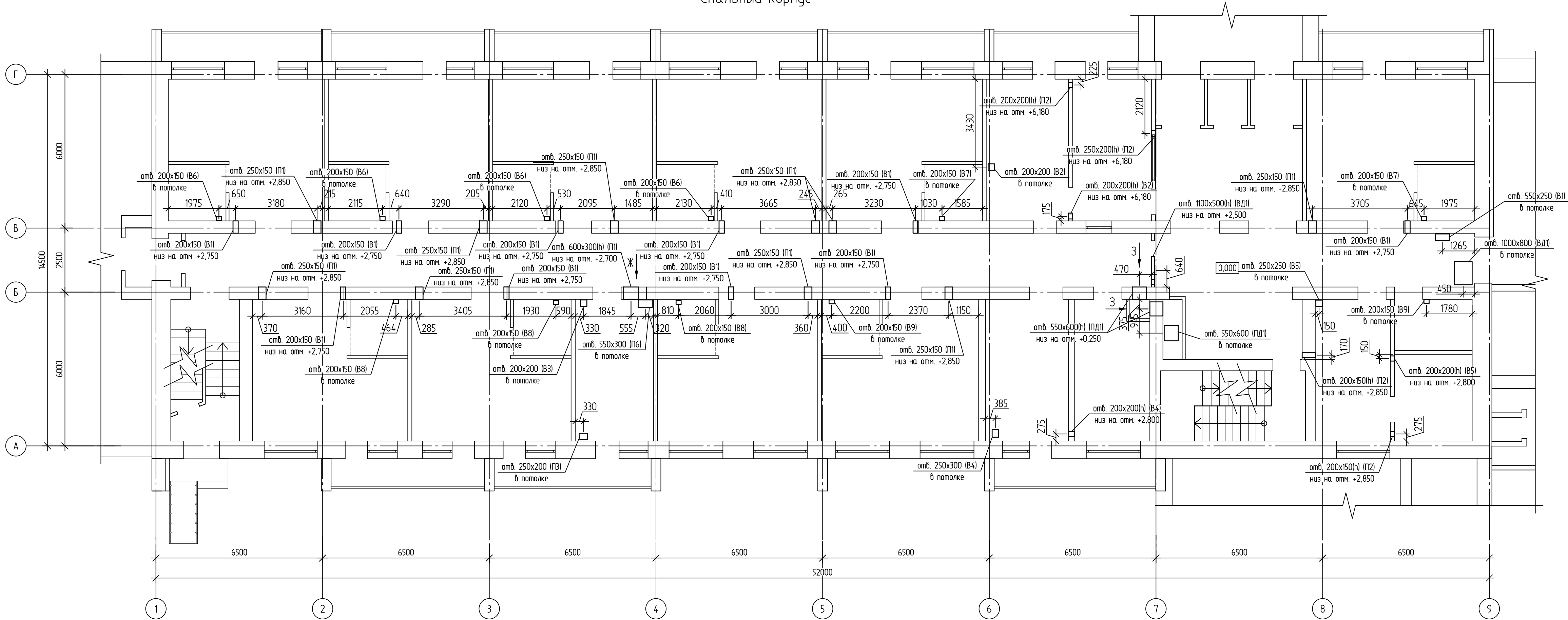
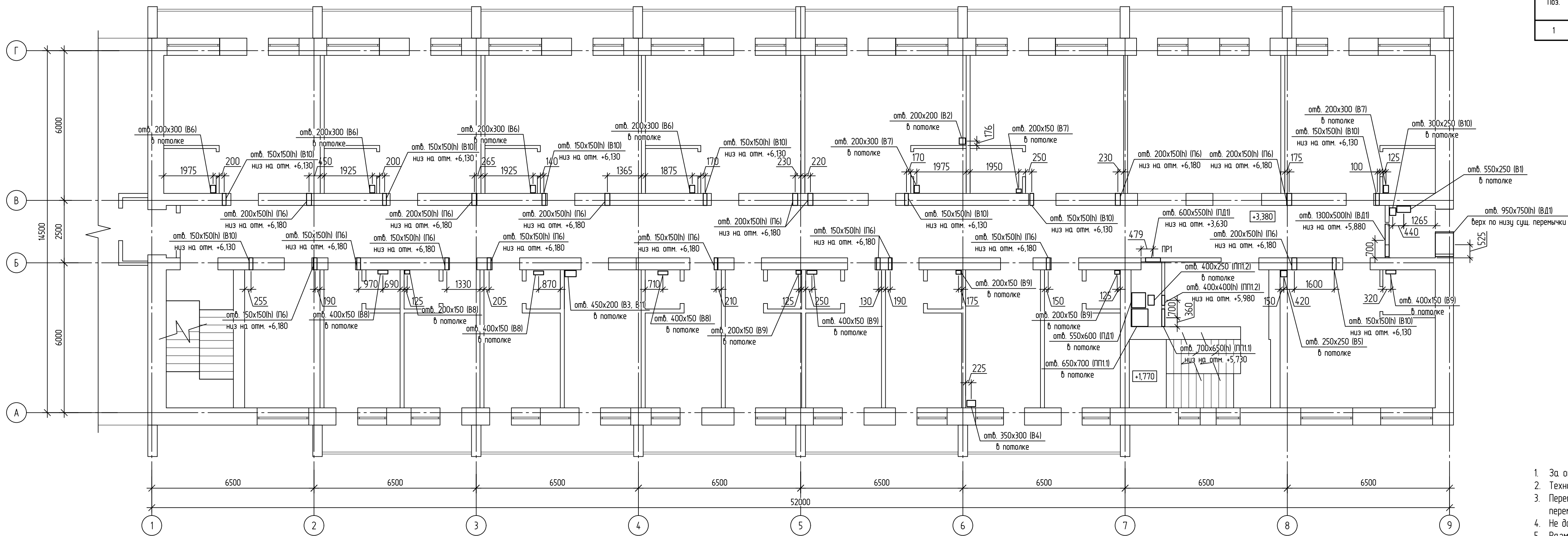


Схема расположения отверстий 2 этажа.
Спальный корпус



Спецификация перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
1	ГОСТ 5781-82	№18 А400 L=1100	3	22	

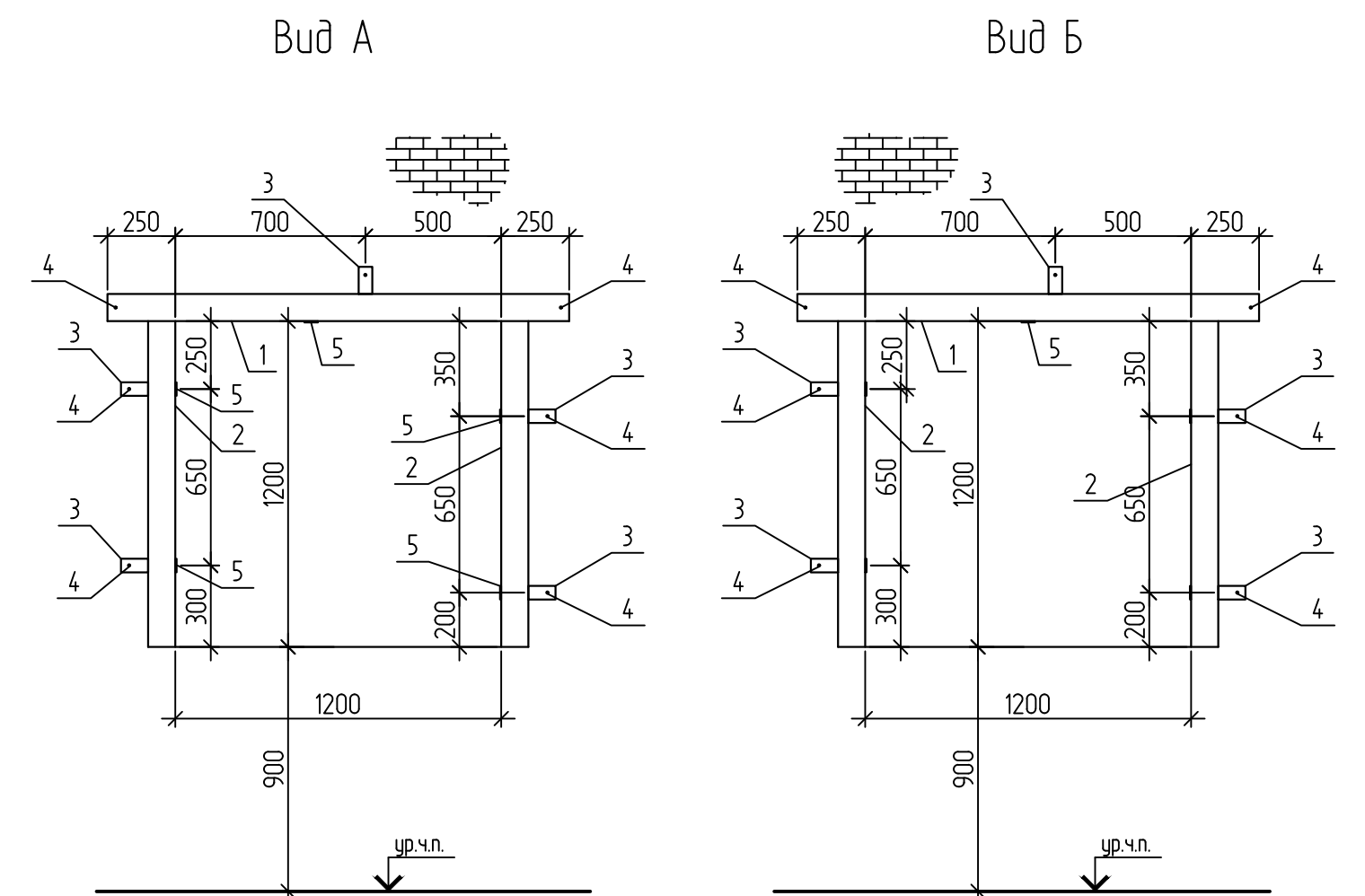
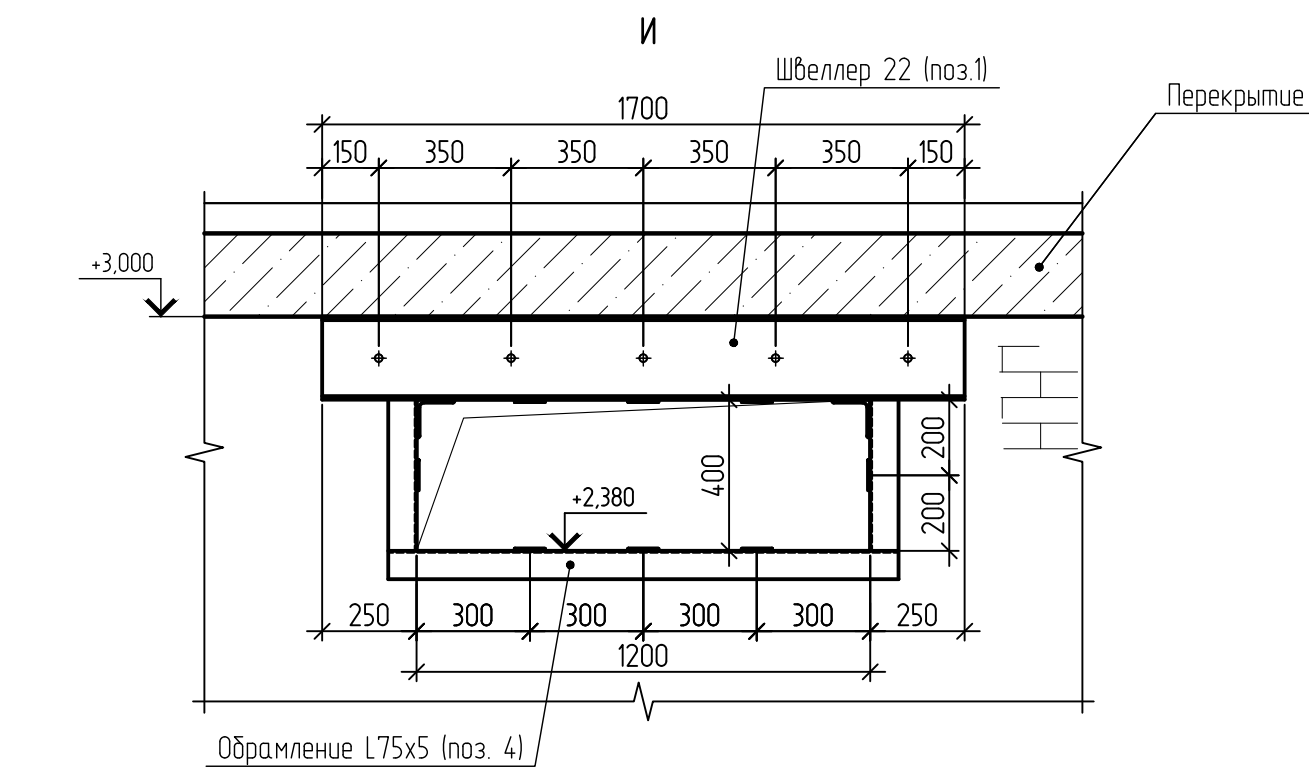
Ведомость перемычек

Марка	Схема сечения
ПР1 шп.1	

- За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- Технологические отверстия пробивать после демонтажных работ.
- Перемычки укладывать на цементно-песчаном растворе марки М100 толщиной 20 мм. Под опоры перемычек укладывать арматурные сетки с ячейками 50x50мм из арматуры #5Bp1.
- Не допускается ослабление кладки отверстиями, нишами, бороздами, не предусмотренными проектом.
- Размеры со <-> уточнить по месту.

						2021.138180-АС		
						Календарный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АСУСОН ТО «Визуальный психофизиологический интернат»		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Спальный корпус	Стадия	Лист
Разраб.		Берсенева		А.В. Берсенева	09.21		Р	41
Н.контр.		Мельникова		М.В. Мельникова	09.21	Схемы расположения отверстий 1, 2 этажей. Спальный корпус	ООО ПК "НГС"	

Столовая



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
		Пробиваемый проем	1		
1	100x7 ГОСТ 8509-93 С285 ГОСТ 27772-2015	Уголок L=1700	2	18.34	
2	100x7 ГОСТ 8509-93 С285 ГОСТ 27772-2015	Уголок L=1200	4	12.95	
3	65x50 ГОСТ 19903-2015 С285 ГОСТ 27772-2015	Лист L=100	10	0.02	
5	65x50 ГОСТ 19903-2015 С285 ГОСТ 27772-2015	Лист L=230	5	0.05	
		Анкера			
4		Дюбель распорный 6x80	14		

1. Перед началом работ отключить электропитание здания.
2. Электропроводные электроинструменты выполнять от отдельного щита.
3. Для устройства проема категорически запрещается применение методов ударного разрушения (опыльными, молотками, кулаками, ломом и т.п). Прорезание проема выполнять методом алмазной резки.
4. Произвести разметку демонтируемой части перегородки, на месте устройства нового проема.
5. С одной стороны перегородки выполнить горизонтальный пропил глубиной 100мм для уголка непосредственно над проемом.
6. Заполнить пропил цементно-песчаным раствором и установить уголок с закреплением распорными дюбелями.
7. После схватывания раствора выполнить установку второго горизонтального уголка с противоположной стороны перегородки в аналогичной последовательности.
8. Демонтировать кладку выполняя резкой небольшими участками сверху вниз, не выходя за пределы размеченного проема.
9. После демонтажа кладки выполнять установку вертикальных уголков с обвязкой из полосовой стали.
10. Установку боковых стоек выполнять на цементно-песчаном растворе к боковым граням проема.
11. Приварить элементы обрешетки друг к другу. Высота капота шва взять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Длина шва - по всей длине сопряжения. Сварку выполнять электродами типа 342 ГОСТ 9467-75 в соответствии с ГОСТ 5264-80".
12. Осуществлять все стальные элементы усиления цементным раствором марки М100 по сетке Р-10-12 ГОСТ 5336-80 слоем не менее 20 мм.

1. За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
2. Технологические отверстия пробивать после демонтажных работ.
3. Не допускается ослабление кладки отверстиями, нишами, бороздами, не предусмотренными проектом.
4. Размеры со < > уточнить по месту.

							2021.138180-AC		
3	-	Зап.	183-22	<i>Ильин</i>	08.22	Капитальный ремонт спального корпуса на 120 мест тип. IV комплекс: спальня корпус на 60 мест, столовая, приток, шкафы тип. А12, А13, А14, А15, А16) АСУОН ТО «Въизлужилски психоневрологический интернат»			
Изм.	№ изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Берсенева		<i>Ильин</i>	09.21	Спальный корпус			Стодия Лист Листов P 42
Нкомпр.		Мельникова		<i>Ильин</i>	09.21	Схема расположения отверстий 1 этажа. Столовая			 ООО ПК "НГС"

Схема расположения отверстий чердака
спального корпуса.

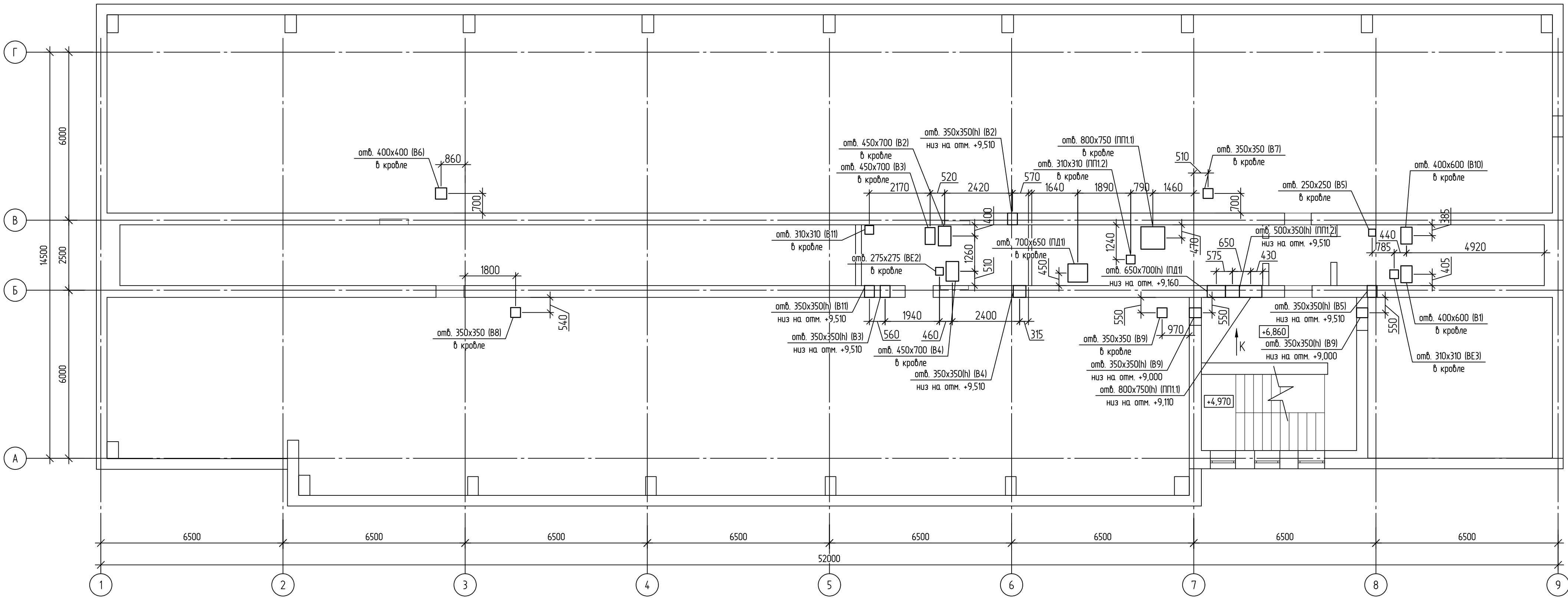
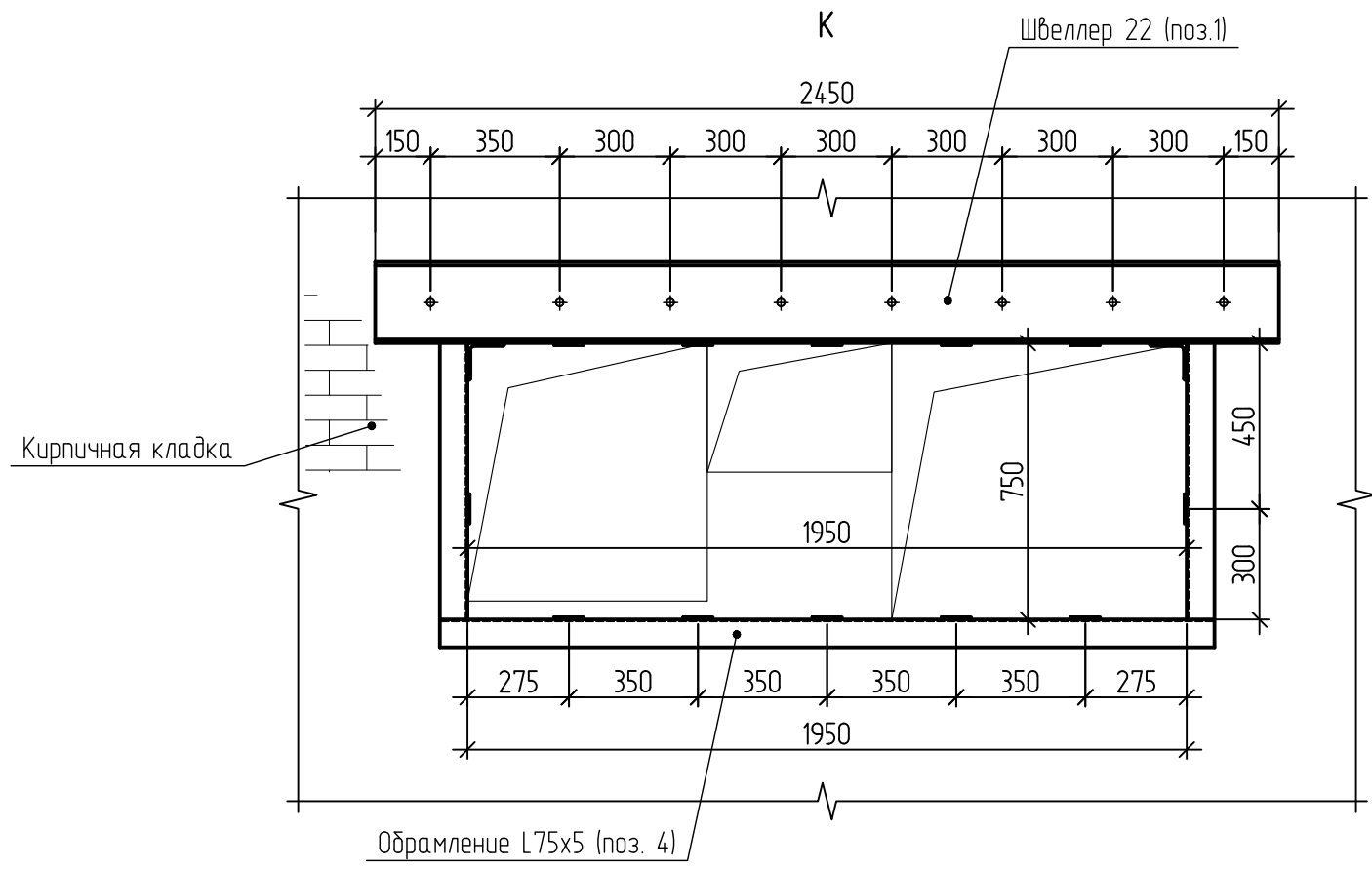
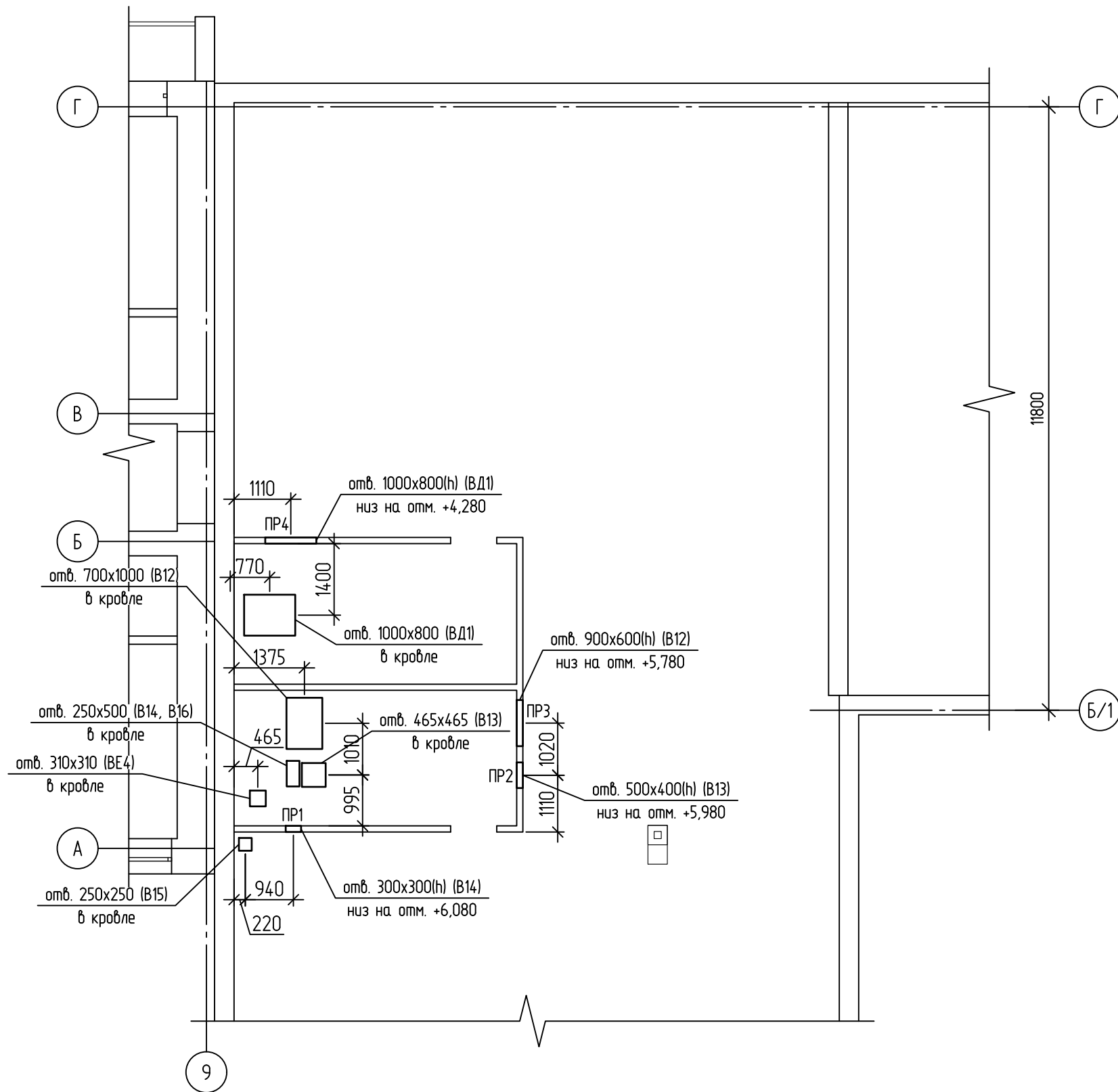
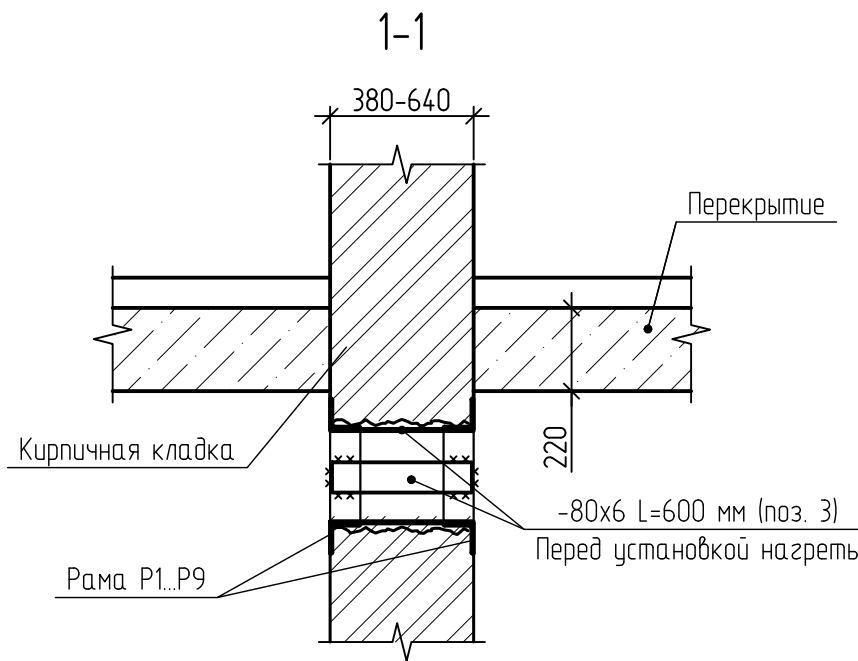
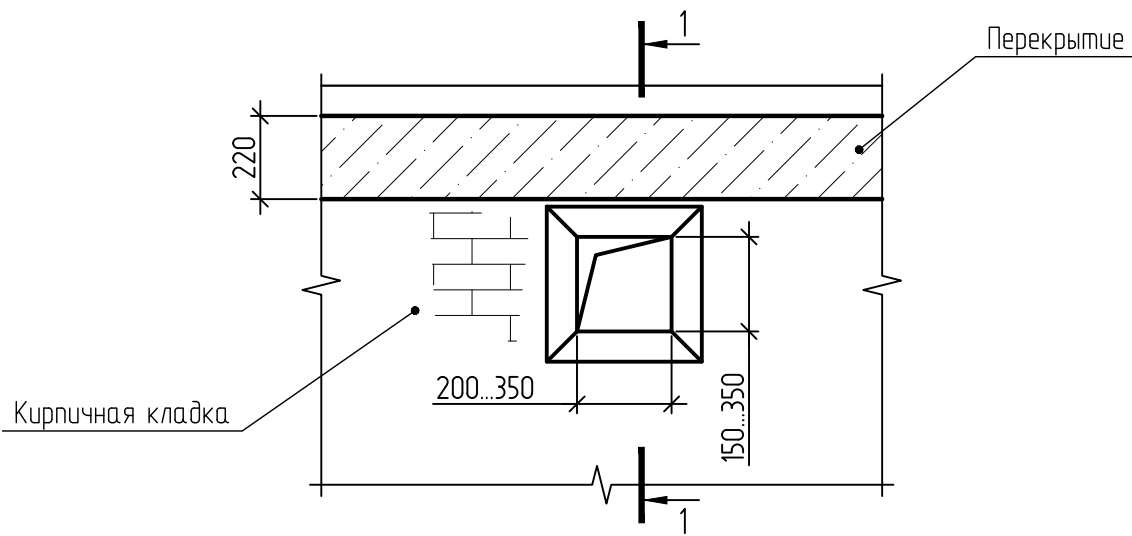


Схема расположения отверстий чердака
столовой.



Узел устройства технологических отверстий



Ведомость технологических
отверстий

Поз.	Размеры ВхН, мм	Кол-во	Примечание
1	200x200	21	Рама P1
2	225x225	1	Рама P2
3	250x250	6	Рама P3
4	350x250	1	Рама P4
5	350x300	2	Рама P5
6	200x150	19	Рама P6
7	250x150	10	Рама P7
8	250x200	4	Рама P8
9	350x350	7	Рама P9

Спецификация к схемам пробиваемых отверстий

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
1		Швеллер №22п ГОСТ 8240-97 С245 ГОСТ 27772-88* L=п.м.	30.3	21,00	уточнить по месту
2		Уголок 100x8 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-88* L=600*мм	24	7,35	
3		Полоса 6x80-8 ГОСТ 103-2006 С245 ГОСТ 27772-88* L=600*мм	358	2,26	уточнить по месту
4		Уголок 75x5 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-88* L=п.м.	48.2	5,80	
5		Уголок 80x8 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-88* L=п.м.	107.6	7,36	
	ГОСТ 5781-82*	Шпилька M20 (A240) L=600*мм	51	1,482	уточнить по месту
	ГОСТ 11371-78*	Шайба A20.0108kn.016	102	0,015	
	ГОСТ 5915-70*	Гайка 2M20x1,25-6H12.40X.016	102	0,071	

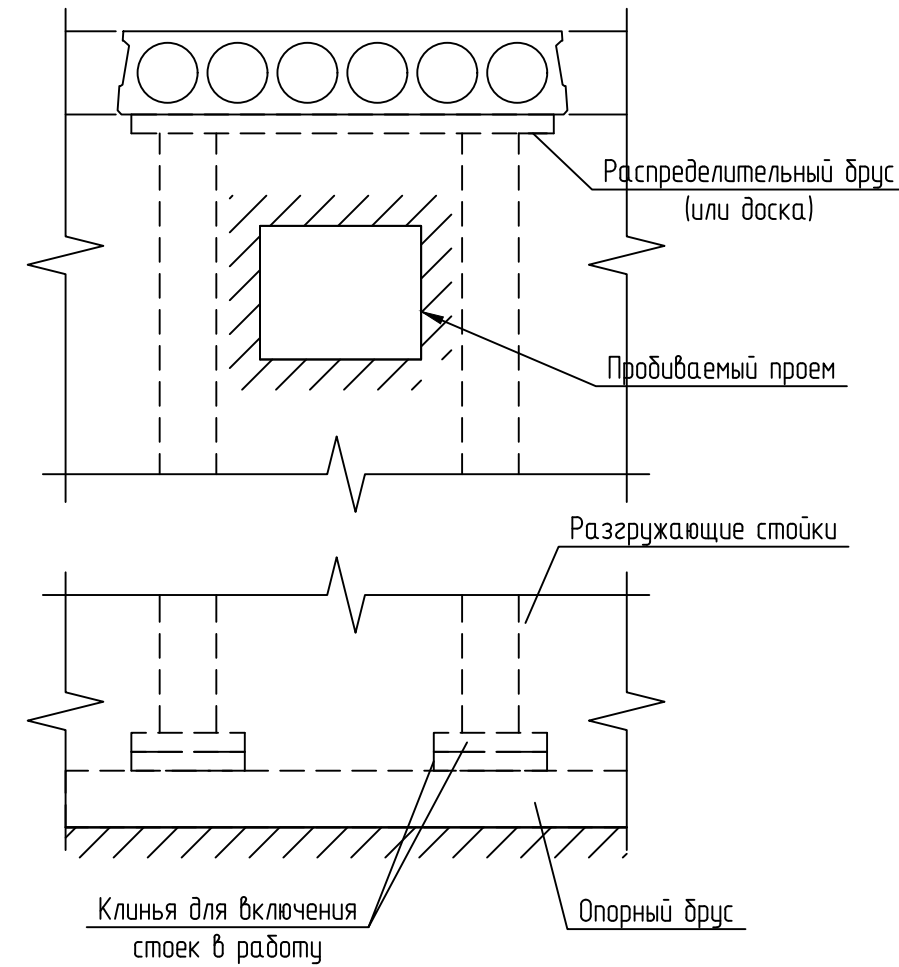
Ведомость перемычек

Марка	Схема сечения
ПР1 шт.1	
ПР2 шт.1	
ПР3 шт.1	
ПР4 шт.1	

Спецификация перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
1	ГОСТ 5781-82	Шпилька M20 (A240) L=800	3	16	
2	ГОСТ 5781-82	Шпилька M20 (A240) L=1000	3	2	
3	ГОСТ 948-2016	ПР13-1	2	25	

Схема установки
разгружающей конструкции



Примечания к схеме установки разгружающей конструкции:
1. Разгружающие конструкции устанавливать на расстоянии 1-12 м от пробиваемой стены.
2. Расход разгружающих конструкций на один проем принять в количестве: опорный брус 150x150 - 6м.п., разгружающие стойки, дубово диаметром 150-200мм - 18м.п., распределительный брус (доска 50x150) - 6м.п., клинья (доска 50x150) - 3м.п.
3. Разгружающие конструкции использовать повторно на все пробиваемые проемы. Общее количество проемов - 83 шт.

- За отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.
- Общий объем пробиваемых отверстий в кирпичных стенах - 87 м³.
- Перемычки укладывать на цементно-песчаном растворе марки М100 толщиной 20 мм. Под опоры перемычек укладывать арматурные сетки с ячейками 50x50мм из арматуры Ø8Bp1.
- Не допускается ослабление кладки отверстиями, нишами, бороздами, не предусмотренными проектом.
- Размеры со «*» уточнить по месту.

2021.138180-АС					
3	-	Зам.	183-22	08.22	Калитальный ремонт спального корпуса на 120 мест лит. (в комплексе: спальный корпус на 80 мест, столовая, пристрой, склад) (лит. А12, А13, А14, А15, А16) АС/СОН ТО «Визуальный психофизиологический интернат»
2	-	Зам.	167-22	07.22	
Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Берсенев	09.21			
Спальный корпус					
Стадия					
Р					
Лист					
43					
Листов					
Схемы расположения отверстий чердака					
000 ПК "НГС"					