



**ФОНД ПО СОХРАНЕНИЮ И РАЗВИТИЮ СОЛОВЕЦКОГО АРХИПЕЛАГА.**

**Здание для размещения 170 человек рабочего персонала  
по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос.  
Соловецкий, район кирпичного завода**

Архитектурно-строительные решения.

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

АС.1.160.01.1

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взм. Инв. №



**ФОНД ПО СОХРАНЕНИЮ И РАЗВИТИЮ СОЛОВЕЦКОГО АРХИПЕЛАГА.**

**Здание для размещения 170 человек рабочего персонала  
по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос.  
Соловецкий, район кирпичного завода**

Архитектурно-строительные решения.

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

АС.1.160.01.1

Генеральный директор ООО «ВЭНТЭК ГРУПП



Михайлов В. В.

Главный инженер проекта

Сурма Н.С.

Взм. Инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Перв. примен.	Состав проектной документации.										
	Обозначение		Наименование					Примечание			
	ГП 1.160.01.1		Стройгенплан.								
	АС 1.160.01.1		Архитектурно–строительные решения								
	KM1.1.160.01.1		Конструкции металлические. Основной каркас.								
	KM2.1.160.01.1		Конструкции металлические. Лестницы.								
	KM 2.1.160.1		Конструкции металлические. Фундамент.								
	BK.1.160.01.1		Внутренние системы водоснабжения и канализации.								
	ОВ.1.160.01.1		Отопление, вентиляция и кондиционирование.								
	ИТП.1.160.01.1		Индивидуальный тепловой пункт.								
Справ. №	СС.1.160.01.1		Системы связи, в том числе: охранная и охранно–пожарная сигнализация, структурированные кабельные сети, т.е. слаботочные сети связи и сигнализации, система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.								
	ЭС.1.160.01.1		Электроснабжение.								
Погр. и дата											
Инф. N дубл.											
Взам. инв. №											
Погр. и дата											
Инв. № подл.						АС 1.160.01.1					
	Изм	Лист	№ докум.	Погр.	Дата	Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага.					
	ГИП.	Сурма				Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода.					
	Н.контр.	Шамин				Состав проектной документации.					
						Стадия	Лист	Листов			
						Р	1	1			

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм, других нормативных документов, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных настоящим проектом мероприятий.

Право на проектирование предоставлено свидетельством о допуске к видам работ по подготовке проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства ассоциацией проектировщиков Ассоциация проектировщиков «СтройПроект»

Выписка из реестра членов саморегулируемой организации: от «29» августа 2019 г. №6 СРО-П-170-16032012.

Генеральный директор  
ООО «ВЭНТЭК ГРУПП»



Михайлов В. В.

Главный инженер проекта

A handwritten signature in blue ink, belonging to V. Yu. Roshchenko, is written below the stamp.

Рощенко В. Ю.

					АС 1.160.01.1	Лист
Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата		



# *ООО "Стройпанель"*

*Выписка из реестра членов саморегулируемой организации  
Ассоциация СРО "ЦЕНТРСТРОЙПРОЕКТ" №3038*

*Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага*

*Здание для размещения 170 человек рабочего персонала  
по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос.  
Соловецкий, район кирпичного завода*

*Архитектурно-строительные решения*

*Рабочая документация  
АС.1.160.01.1*

*г. Санкт-Петербург  
2019 г.*

# ООО "Стройпанель"

Выписка из реестра членов саморегулируемой организации  
Ассоциация СРО "ЦЕНТРСТРОЙПРОЕКТ" №3038

Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала  
по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос.  
Соловецкий, район кирпичного завода

Архитектурно-строительные решения

Рабочая документация  
АС.1.160.01.1

Генеральный директор  Артеменко А.В.

г. Санкт-Петербург  
2019 г.

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

Согласовано

Изм

Кол.уч

Лист

И док.

Подп.

Дата

Разработал

Проверил

И. контр.

ГИП

Путкин

Новиков

Антонова

Алексеев

11.19

11.19

11.19

11.19

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода

Ведомость рабочих чертежей. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Стадия

Лист

Листов

Р

2.1

17

СТРОЙПАНЕЛЬ

20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Формат А3

Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

АС.1.160.01.1

Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага

Изм

Кол.уч

Лист

И док.

Подп.

Дата

Разработал

Проверил

И. контр.

ГИП

Путкин

Новиков

Антонова

Алексеев

11.19

11.19

11.19

11.19

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода

Ведомость рабочих чертежей. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Стадия

Лист

Листов

Р

2.1

17

СТРОЙПАНЕЛЬ

20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Формат А3

Ведомость рабочих чертежей

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

№ листа

Наименование

Кол.

Примечание

Обложка

1

Титульный лист

1

Обложка

1

Титульный лист

1

2.1

Ведомость рабочих чертежей. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

1

2.2

Общие данные

1

3.1

Фасады, разрез

1

3.2

План первого этажа

1

3.3

План второго этажа

1

3.4

Спецификация элементов заполнения проемов

1

4

Раскладка сэндвич-панелей фасадов

1

5

Раскладка панелей покрытия и профлиста НС-35

1

6

Раскладка панелей перегородок

1

7

Раскладка панелей перегородок

1

8.1

Разрез 1-1, 2-2

1

8.2

Разрез 2-2, 3-3, Узел 9

1

9

Спецификация фасонных элементов для окон и дверей

1

10

Узлы

1

11

Узлы

1

12

Узлы

1

13.1

Спецификация фасонных элементов

1

13.2

Спецификация фасонных элементов

1

14.1

Сводные спецификации

1

14.2

Сводные спецификации

1

15

Монтажный план перекрытия на отм. 0.000

1

16

Монтажный план перекрытия на отм. +2.750

1

17

Монтажный план перекрытия на отм. +5.500

1

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение

Наименование

Примечание

Прилагаемые документы

Приложение 1

Перечень монтированных конструкций по объекту "Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода"

Согласовано

Взам. инв.

№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Общие данные:

1. Проект выполнен по заданию заказчика.  
В данном проекте представлена рабочая документация объекта  
"Здание для размещения 170 человек рабочего персонала" по адресу: Остров Большой Соловецкий, Архангельская область, Приморский район.
2. За относительную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа.
3. Категория здания по пожарной опасности – В;  
Класс конструктивной пожарной опасности – КО;  
Класс функциональной пожарной опасности здания – Ф 1,2.  
II ветровой район принят согласно СП 20.13330.2016 Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07–85\* (с Изменениями N 1, 2) в соответствии с местоположением объекта строительства.  
Гололедный район I.
4. Здание одноэтажное, выполнено из ЛСТК прямоугольной формы с габаритными размерами в плане 39,6х14,1. Чердак холодный.
5. Фундамент представляет собой свайное основание (КМ 2.1.160.1 Конструкции металлические. Фундамент. )
6. Здание имеет каркасную конструкцию. Каркасы перекрытия, а также колонны и балки состоят из гнутого стального специального профиля. Перекрытия представляют собой многослойную конструкцию, состоят из несущих балок, утеплителя (ГОСТ 4640–2011 ) и отделочных слоев.
7. Наружные стены выполнены из сэндвич–панелей заводского изготовления, с толщиной утеплителя 150 мм, с облицовкой из стального листа с полимерным покрытием.
8. Межкомнатные перегородки выполнены из сэндвич–панелей заводского изготовления, с толщиной утеплителя 60 мм, с облицовкой из стального листа с полимерным покрытием.
9. Коридорные перегородки выполнены из сэндвич–панелей заводского изготовления, с толщиной утеплителя 80 мм, с облицовкой из стального листа с полимерным покрытием.
10. Кровля состоит из профилированного металлического настила, устанавливаемого поверх минераловатных клееных сэндвич–панелей, заводского изготовления с толщиной утеплителя –80 мм. Конструкция кровли выполняется по прогонной схеме.
11. Водосток – наружный, неорганизованный
12. Окна – из ПВХ, фурнитура поворотн–откидная, стеклопакет двухкамерный, газонаполненный
13. Двери – наружные – металлические, утепленные. Нажимная ручка, ключ/ключ, доводчики.
14. Отопление – водяное. В качестве нагревательных приборов применяются водяные конвекторы.
15. Вентиляция – предусматривается установка систем вентиляции воздуха с механическим и естественным побуждением. Механические вытяжные системы предусмотрены для сан. узлов, душевых, помещения сушки, бельевой. Для остальных помещений предусмотрено залповое проветривание через открывающиеся окна.
16. Водоснабжение.  
Холодное – от внутриплощадочных сетей.  
Горячее – от электробойлеров. Противопожарный водопровод не предусмотрен.
17. Канализация – Самотечная система, с разводкой по стоякам и магистралям до выпусков из здания.
18. Электроснабжение – система электропитания укомплектована щитом управления, включающим в себя автоматические выключатели и УЗО.
19. Электроосвещение – Светильники –светодиодные
20. Система охранно–пожарной сигнализации на элементной базе компании «Рубеж».
21. Слаботочные системы –согласно техническому заданию.
22. Объемно–планировочные и инженернотехнические решения обеспечивают безопасную эвакуацию людей

через эвакуационные выходы из всех помещений.

23. Предусмотрена отделка цокольной части здания с возможностью проводить ревизию или ремонт сетей (антивандальная).
24. Требования к мероприятиям по обеспечению доступа маломобильных групп – присутствие маломобильных групп населения на объекте не предусмотрена.
25. Требования к соблюдению безопасных для здоровья человека условий проживания и пребывания в объекте и требования к соблюдению безопасного уровня воздействий объекта на окружающую среду – в соответствии с положениями Федерального закона от 30.12.2009 № 384–ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
26. Требования к технической эксплуатации и техническому обслуживанию объекта – режим эксплуатации круглогодичный.  
Технико–экономические показатели

п/п	Наименование	Кол–во	Ед. изм.	Примечание
1	Этажность здания	2х	–	14.10х39.6 (в осях 13.5х39.00)
2	Общая площадь здания	1021.42	м.кв.	1 этаж – 518.52 м.кв. 2этаж – 502.90 м.кв
3	Полезная площадь здания	1004.42	м.кв.	
4	Строительный объем	4099.00	м.куб.	
5	Выше отметки 0.000	3653.89	м.куб.	
6	Ниже отметки 0.000	445.10	м.куб.	
7	Площадь застройки	574.76	м.кв.	Крыльцо 1– 8,2 м.кв. Крыльцо 2– 8,2 м.кв.

Класс конструктивной пожарной опасности строительных конструкций здания согласно табл. 23 Федерального закона от 22.07.2008 N123–03 приведен в таблице 1

Класс конструктивной пожарной опасности здания	Класс пожарной опасности строительных конструкций, не ниже				
	Несущие стеновые элементы (колонны, ригели и т.п.)	Стены наружные с внешней стороны	Стены, перегородки, перекрытия, чердачные покрытия.	Стены лестничных клеток и противопожарные перегородки	Марши и площадки лестниц в лестничных клетках
CO	КО	КО	КО	КО	КО

Класс конструктивной пожарной опасности строительных конструкций КО обеспечивается:

Конструкцией применяемых панелей. Материалы, применяемые в конструкциях стен и перекрытий относятся к негорючим материалам (металлопрокат, утеплитель, профиль оцинкованный, настил).

Материалам, применяемые на пути эвакуации, соответствующими требованиям СП 1.13130.2009 (с изм.2010г.) "Эвакуационные пути и выходы"

Примечание  
С целью соответствия параметрам огнестойкости, предусмотренным Техническим Задаaniem проектом предусмотрена конструктивная огнезащита элементов каркаса. Монтажные узлы отображены в разделе АС, шифр АС.1.160.01.1. Сертификация – экспертное заключение №ЭО–086/12–2019

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата				
Разработал	Путкинен				11.19				
Проверил	Новиков				11.19	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р–н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода.	Стадия	Лист	Листов
							Р	2.2	17
Н. контр.	Антонова				11.19	Общие данные	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП	Алексеев				11.19				



1. Несущие стержневые элементы (колонны, ригели, фермы) здания выполнены из стали, которая является материалом группы НГ
2. Наружные стены с внешней стороны здания выполнены из панелей, состоящих двух оцинкованных стальных листов и утеплителя, группы НГ.
3. Стены, перегородки выполнены из панелей, состоящих двух оцинкованных стальных листов и утеплителя, группы НГ.
4. Перекрытия здания выполнены из стальных балок, обшитых с обеих сторон негорючими облицовками, с заполнением межбалочного пространства утеплителем группы НГ.
5. Стены лестничных клеток выполнены из панелей, состоящих двух оцинкованных стальных листов и утеплителя, группы НГ.
6. Марши лестниц выполнены из стали, которая является материалом группы НГ
7. Площадки лестниц в лестничных клетках выполнены из стальных балок, обшитых с обеих сторон негорючими облицовками, с заполнением межбалочного пространства утеплителем группы НГ.

В соответствии с п. 10.6 ГОСТ 30403 все конструкции имеют класс пожарной опасности К0.

Степень огнестойкости здания и класс конструктивной пожарной опасности строительных конструкций

Степень огнестойкости здания и класс конструктивной пожарной опасности строительных конструкций приняты в соответствии с табл. 6.8 СП 2.13130.2009 Степень огнестойкости здания принята – III.

Класс конструктивной пожарной опасности С0. Конструкции здания имеют требуемые пределы огнестойкости согласно Федерального закона от 22.07.2008 N123-ФЗ и проведены в таблице 2

Степень огнестойкости здания	Предел огнестойкости строительных конструкций						
	Несущие стеновые элементы	Наружные стены (несущие)	Перекрытия междуэтажные (в том числе чердачные и пол первого этажа)	Строительные конструкции бесчердачных перекрытий		Строительные конструкции лестничных клеток	
				Настилы (в том числе с утеплением)	Фермы, балки, прогоны.	Внутренние стены	Марши и площадки лестниц
III	R 45	E 15	REI 45	RE 15	R 15	REI 60	R 45

Предел огнестойкости элементов конструкций определен расчетным методом в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 N 123-ФЗ

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Путкинен			11.19		Р	2.3	17
Проверил		Новиков			11.19				
						Общие данные	<div>СТРОЙПАНЕЛЬ</div> <div>20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</div>		
Н. контр.		Антонова			11.19				
ГИП		Алексеев			11.19				

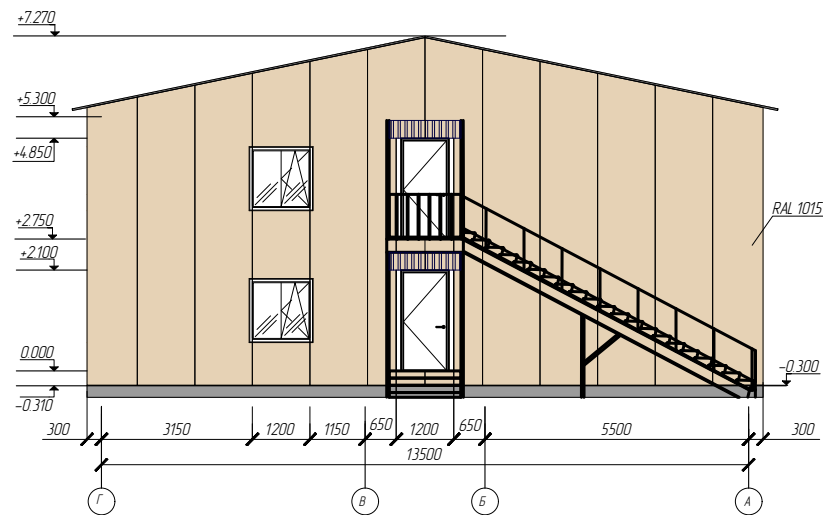
Согласовано

Взаим. инд. №

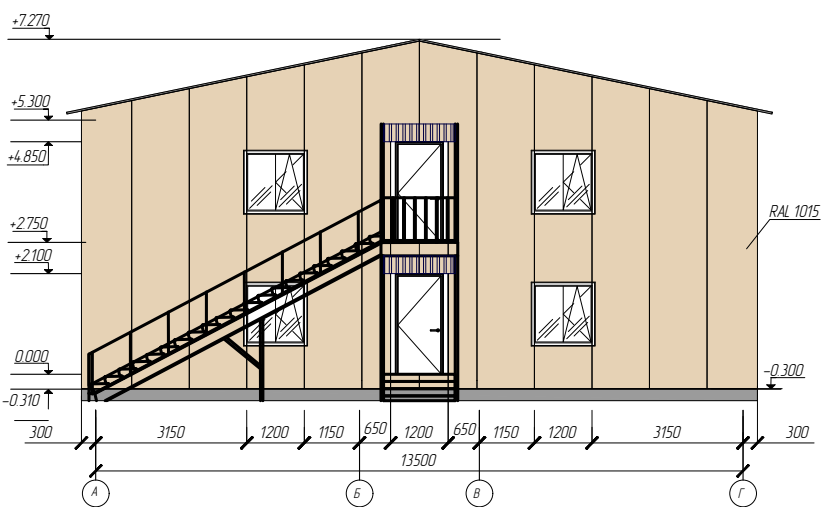
Подп. и дата

Инд. № подл.

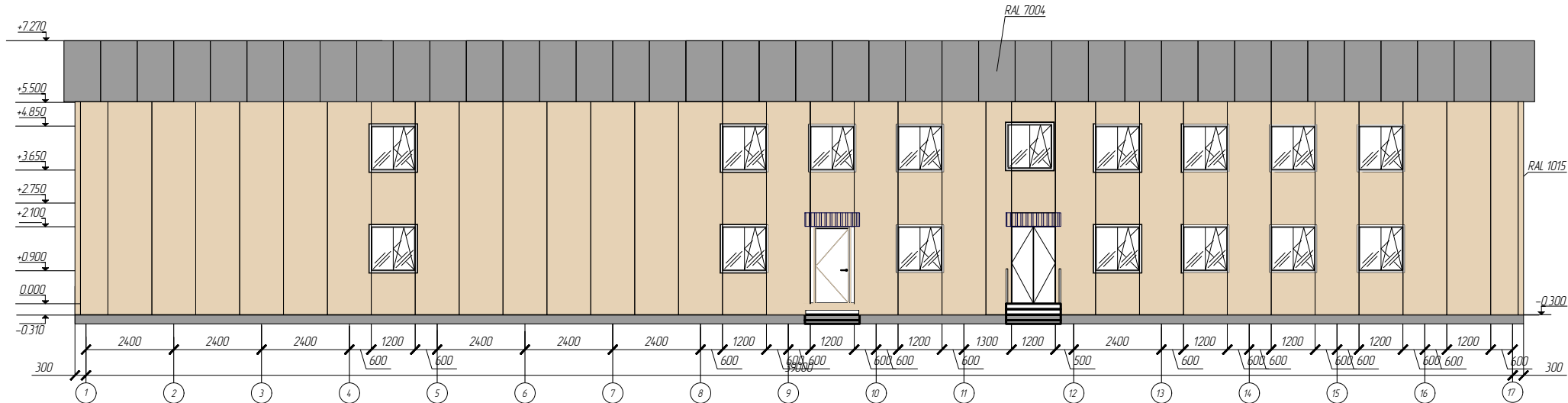
Фасад Г-А по оси 1



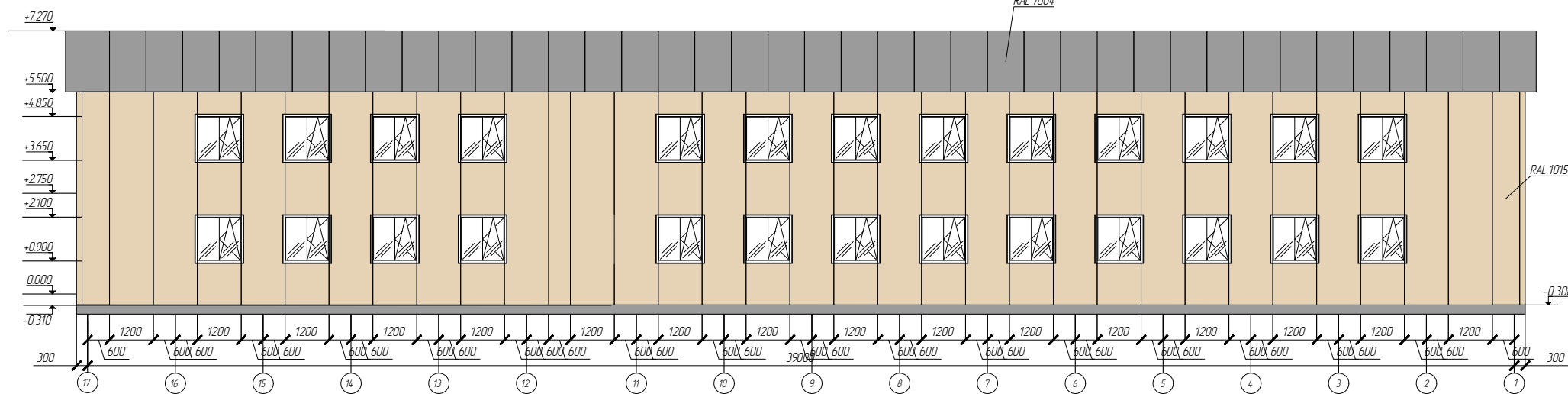
Фасад А-Г по оси 17



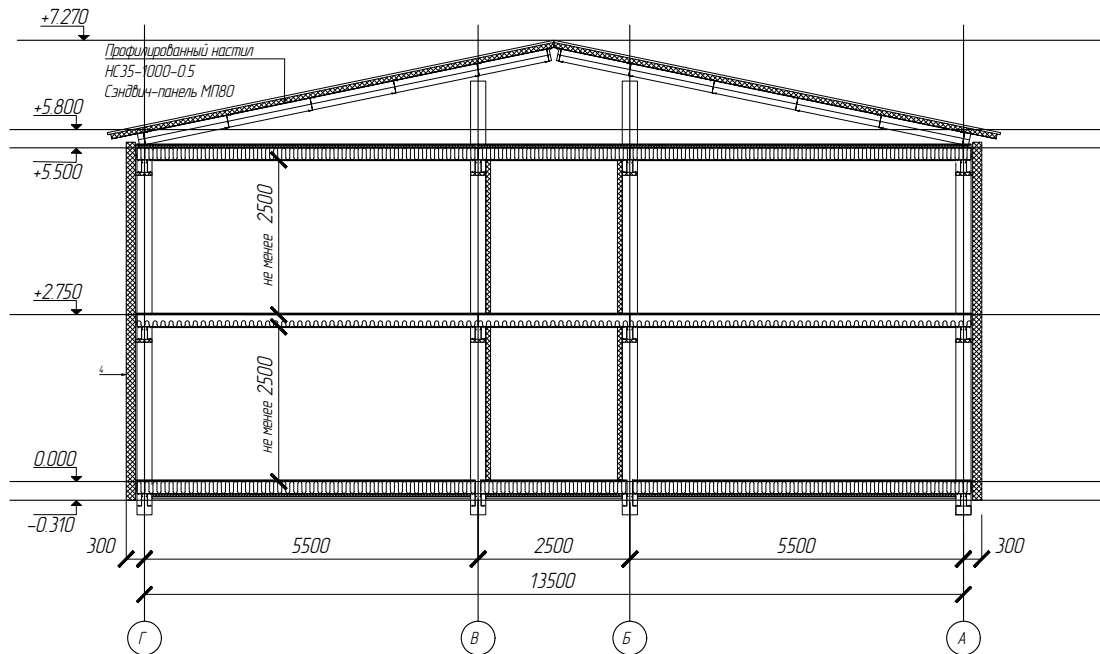
Фасад 1-17 по оси А



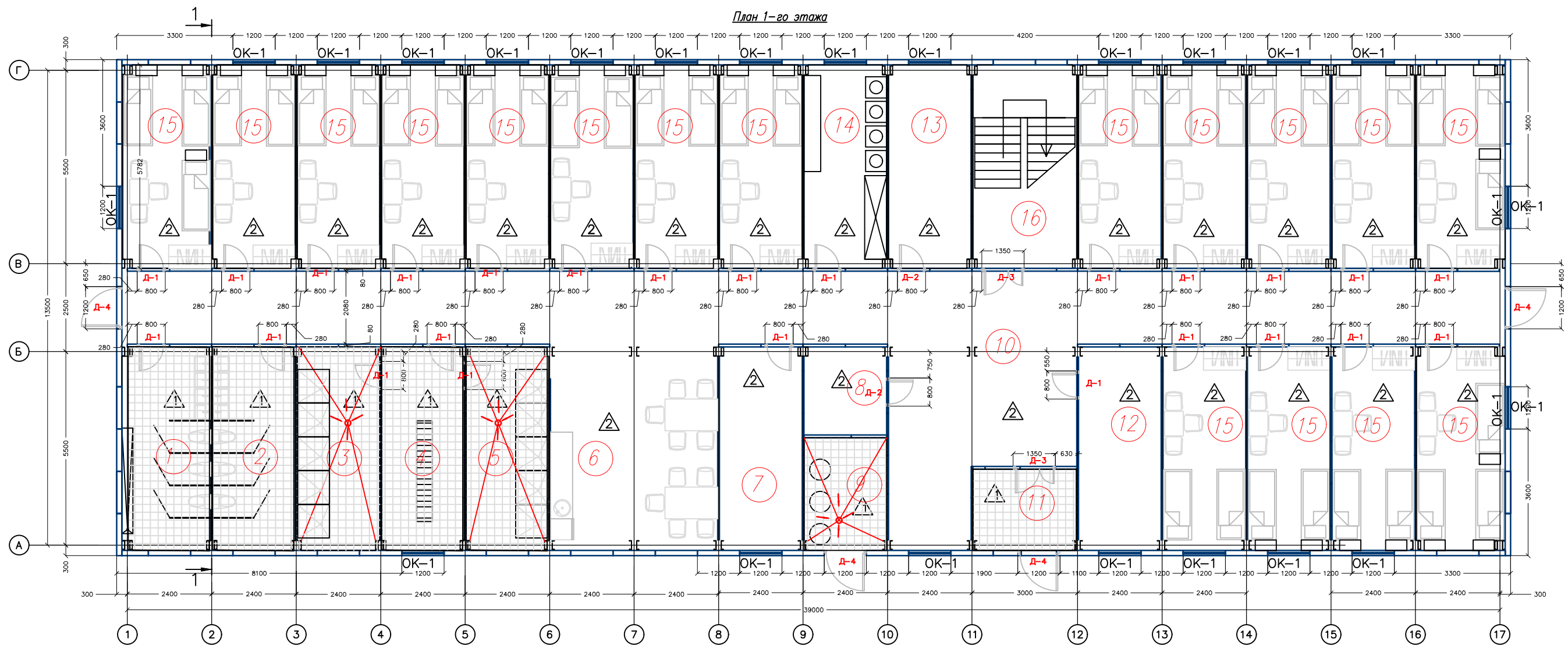
Фасад 17-1 по оси Г



Разрез 1-1



						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм	Кол.уч	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист
Разработал	Путкин				11.19		Р	3.1
Проверил	Новиков				11.19			17
						Фасады, разрез		
Н. контр.	Антонова				11.19	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП	Алексеев				11.19			



Экспликация полов 1го этажа.

Наименование помещения по проекту	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь, м²	Примечание
С/у, душевые, раздевалки, тамбур, ИТП	1		1. Керамогранит 300х300х8 мм, Quadro Decor Грес серый соль-перец (или аналог); 2. Обмазочная акриловая гидроизоляция –2 слоя Bitumast (или аналог); 3. ЦСП – 12 мм (2 слоя); 4. Каркас перекрытия из гнутого стального специального профиля	81,1	Возможность устройства разуклонки приниматься по месту.
Жилые комнаты, тех.помещения, коридоры, помещения для сушки, постирочная, кухня, комната персонала, комната отдыха	2		1. Линолеум – 2 мм; 2. ЦСП – 12 мм (2 слоя); 3. Каркас перекрытия из гнутого стального специального профиля	436,44	

Экспликация помещений первого этажа

№ помещения	Наименование	Площадь, м²	Примечание
1	Санузел	14,36	
2	Санузел	13,44	
3	Душевая	13,44	
4	Раздевалка	13,44	
5	Душевая	13,44	
6	Кухня	27,35	
7	Комната персонала	13,44	
8	Техническое помещение	13,4	
9	(ИТП) Техническое помещение	13,44	
10	Коридор	104,75	
11	Тамбур	6,70	
12	Помещение для охраны	13,44	
13	Помещение сушилки	13,44	
14	Постирочная	13,44	
15	Комната жилая	227,80	Кол-во 15 на размещение 4 человек и кол-во 2 на на размещение 6 человек
16	Лестница	17,00	
Итого 1-го этажа		518.52	

АС.1.160.01.1

Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага

1	зам.			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Погн.
Разработал	Путкинен			11.19
Проверил	Новиков			11.19
Н. контр.	Антонова			11.19
ГИП	Алексеев			11.19

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода

Стадия	Лист	Листов
Р	3.2	17

План первого этажа

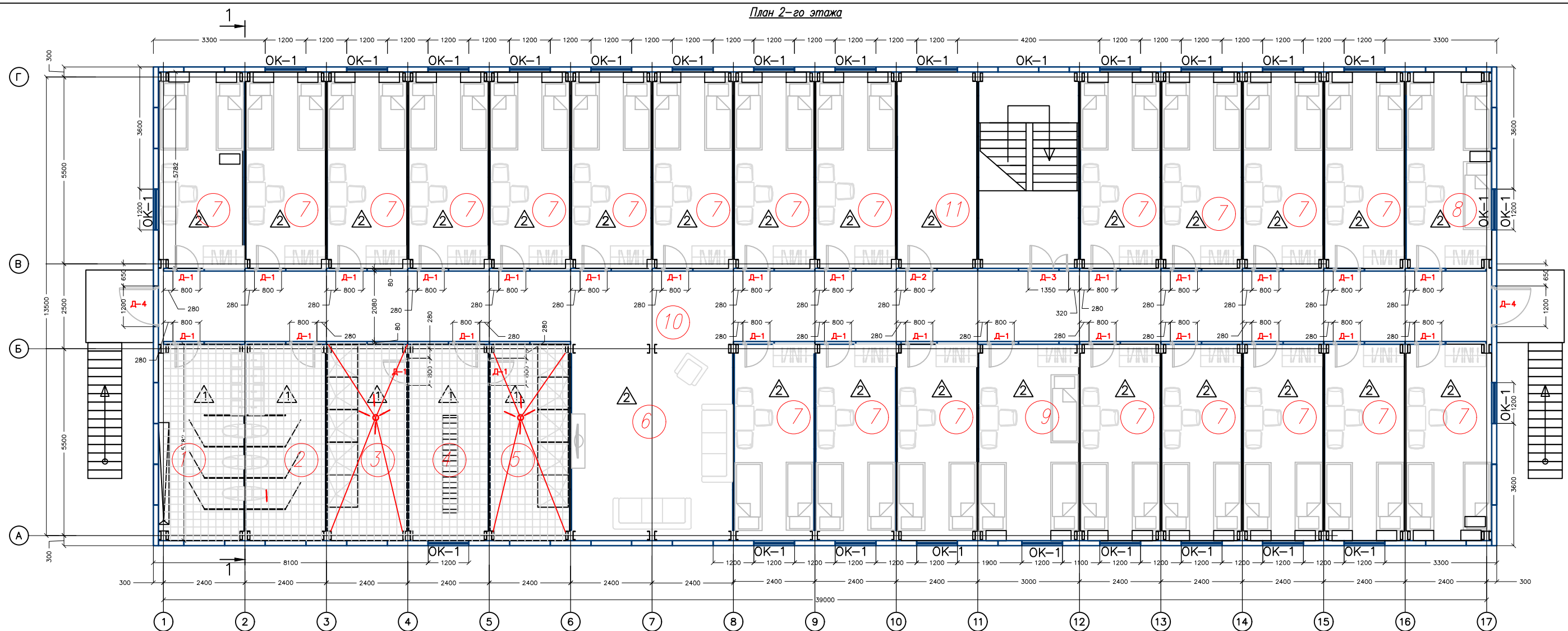
ООО "ВЭНТЭК ГРУПП"

Формат А3

Согласовано

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

План 2-го этажа



Экспликация полов

Наименование помещения по проекту	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь, м²	Примечание
С/у, душевые, раздевалки.	1		1. Керамогранит 300х300х8 мм, Quadro Decor Грес серый соль-перец (или аналог); 2. Обмазочная акриловая гидроизоляция -2 слоя Bitumast (или аналог); 3. ЦСП - 12 мм (2 слоя); 4. Каркас перекрытия из гнутого стального специального профиля	68,12	Возможность устройства разуклонки будет приниматься по месту
Жилые комнаты, тех.помещения, коридоры, помещения для сушки, постирочная, кухня, комната персонала, комната отдыха	2		1. Линолеум - 2 мм; 2. ЦСП - 12 мм (2 слоя); 3. Каркас перекрытия из гнутого стального специального профиля	434,78	

Экспликация помещений второго этажа

№ помещения	Наименование	Площадь, м²	Примечание
1	Санузел	14,36	
2	Санузел	13,44	
3	Душевая	13,44	
4	Раздевалка	13,44	
5	Душевая	13,44	
6	Комната отдыха	27,35	
7	Комната жилая	281,40	(Кол-во 21) на размещение 4 человек
8	Комната жилая	13,44	на размещение 6 человек
9	Комната жилая	17,00	на размещение 6 человек
10	Коридор	82,15	
11	Помещение сушилки	13,44	
Итого 2-го этажа		502,90	

АС.1.160.01.1

Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага

1	зам.			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.
Разработал	Путкинен			11.19
Проверил	Новиков			11.19
Н. контр.	Антонова			11.19
ГИП	Алексеев			11.19

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода

Стадия	Лист	Листов
Р	3.3	17

План второго этажа

ООО "ВЭНТЭК ГРУПП"

Формат А3



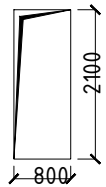
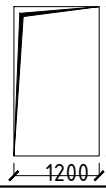
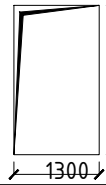
Согласовано

Взаим. инд. №





Подп. и дата

Инд. № подл.

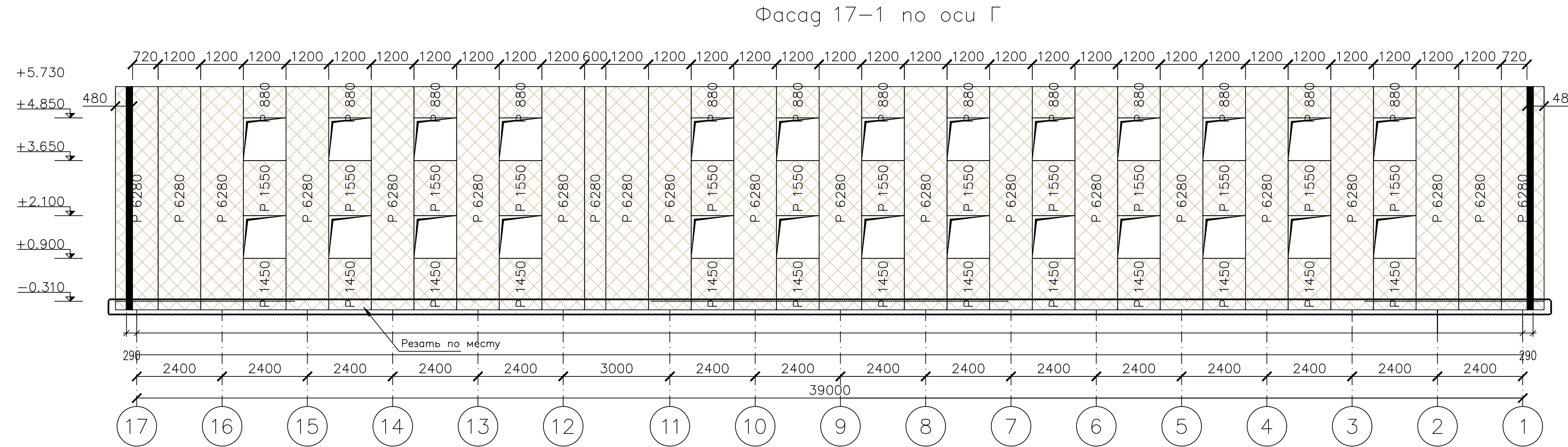
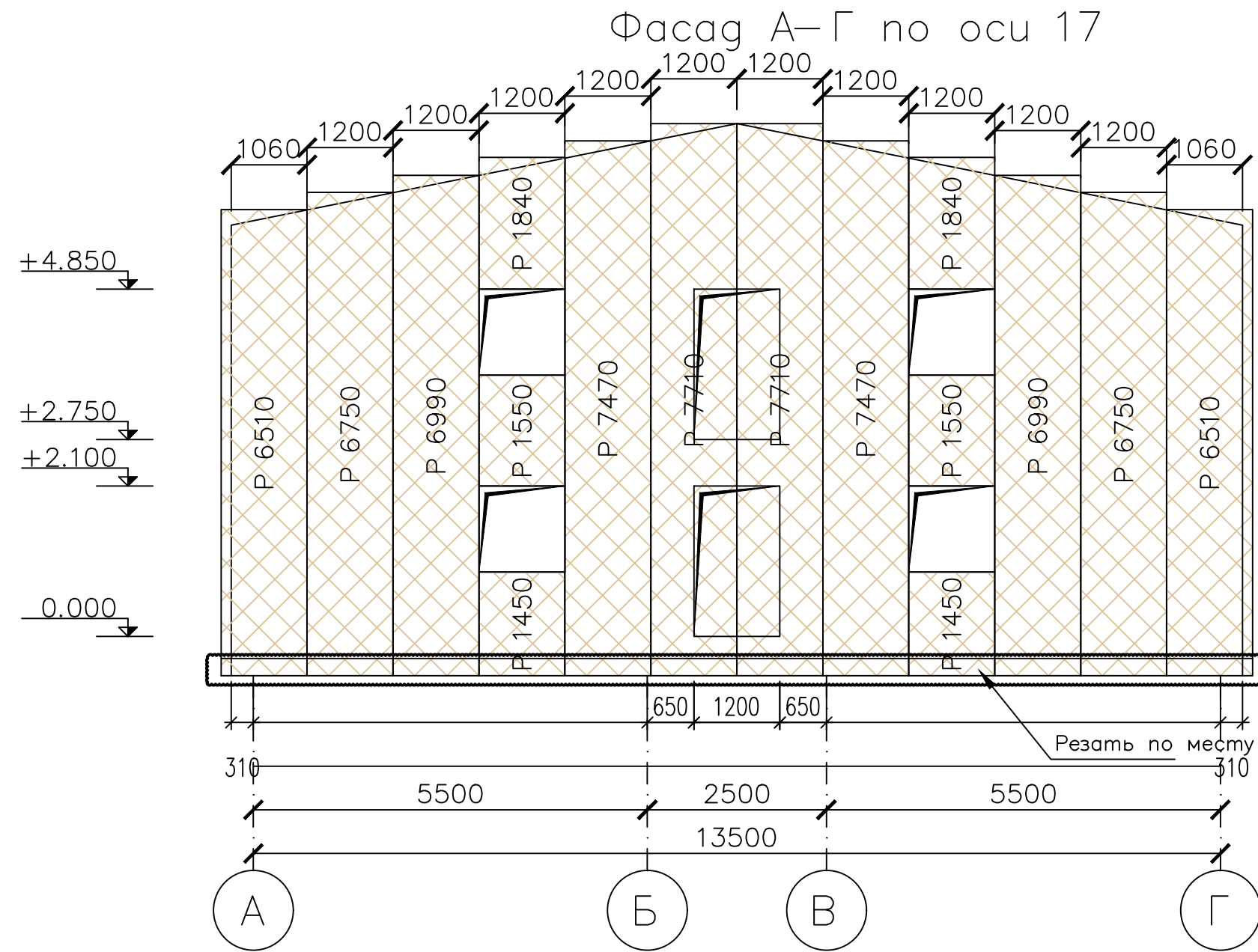
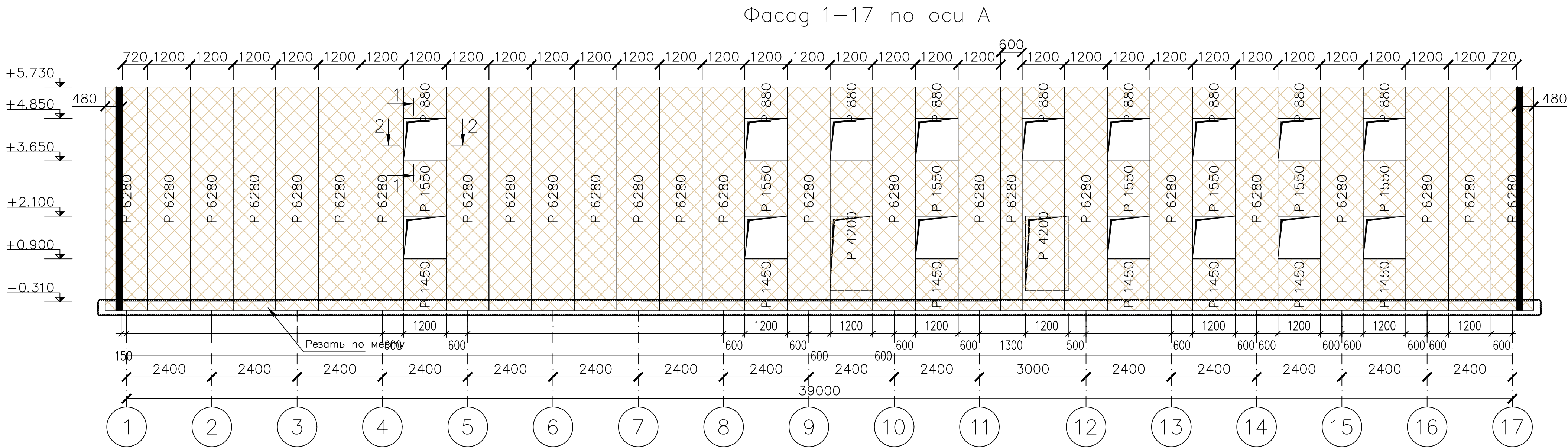
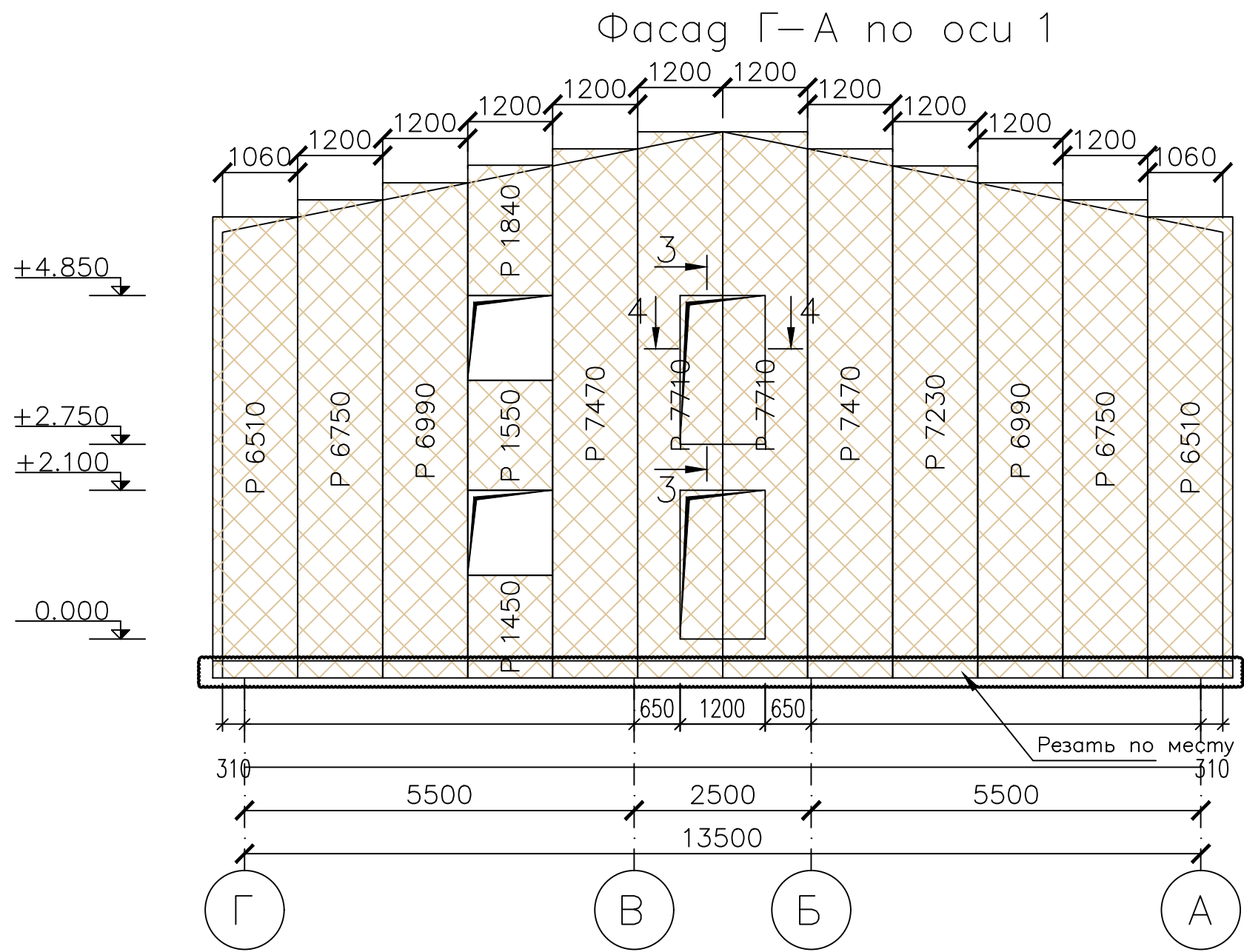
Спецификация элементов заполнения проемов							
поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во этажей		Кол-во	Масса ед. кг.	Примечание
			1 эт.	2 эт.			
Д-1	ГОСТ 475-2016	ДВ Г Бпр П 2100-800	18	17	53		Цвет: белый Тип полотна : глухое Доп. оборудование: замок
Д-1		ДВ Г Бпр Л 2100-800	7	11			Цвет: белый Тип полотна : глухое Доп. оборудование: замок
Д-2	ГОСТ Р 57327-2016	ДВ Г Бпр П 2100-800	2	1	3		Цвет: белый Тип полотна : глухое Доп. оборудование: замок, Е130
Д-3	ГОСТ 475-2016	ДВ Г Бпр Дв 2100-1300	2	1	3		Цвет: белый Тип полотна : глухое Доп. оборудование: замок, доводчик.
Д-4	ГОСТ 31173-2016	ДМН Г П Дв 2100-1200	4	2	6		Цвет: серый Тип полотна : глухое Доп. оборудование: замок, доводчи. Утепленная.

Ведомость проемов			
Поз.	Схема элемента	Кол., шт	Примечание
1		56	
2		6	
3		3	

Примечание:  
Смотреть совместно с листами 2.2, 2.3

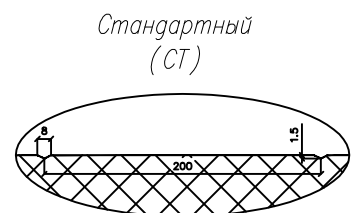
						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Путкинен				11.19		Р	3.4	17
Проверил	Новиков				11.19				
Н. контр.		Антонова			11.19	Спецификация элементов заполнения проемов	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП		Алексеев			11.19				





Профиль поверхности:

Внешняя сторона – стандартный  
Внутренняя сторона – стандартный



Условные обозначения:

 П 150, RAL1015 CT/RAL9003 CT, шириной 1200, 600 мм.

Примечания:

- Панели под двери, ворота и окна вырезать по месту.
- Не показанные в раскладке проемы и отверстия выполняются по технологическим чертежам на монтаже.
- Приклеить уплотнитель на колонны, факхерк и прогоны ригеля.
- Панели крепить при помощи самонарезающих винтов.
- Произвести уплотнение стыков панелей минеральной ватой.
- Фасонные элементы окон, ворот, дверей изготавливаются по уточненной спецификации заказчика.
- Перед установкой фасонных элементов следует снять с панели защитную пленку.
- Нашельники необходимо герметизировать силиконом.
- Герметик наносится под отгибы нашельников, диаметр валика наносимого герметика должен составлять не менее 4мм. Стыковка осуществляется внахлест. Длина нахлеста 20–30мм.
- Нашельники крепить саморезами JPMТ 4.2х13 с шагом крепления 300мм.

						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архиепископата		
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода		
Разработал	Путкин				11.19			
Проверил	Новиков				11.19			
						Старший	Лист	Листов
						Р	4	17
						Раскладка панелей фасадов		
						ООО "СТРОЙПАНЕЛЬ"		
						Формат А1		

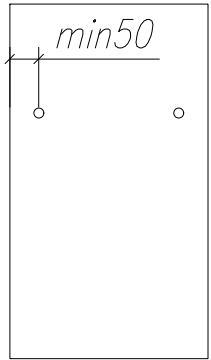
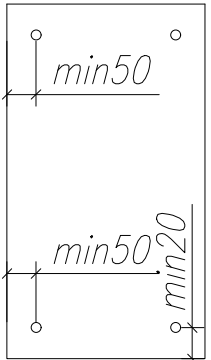
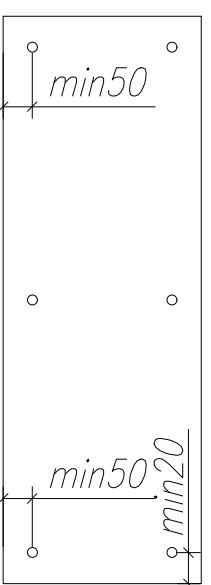
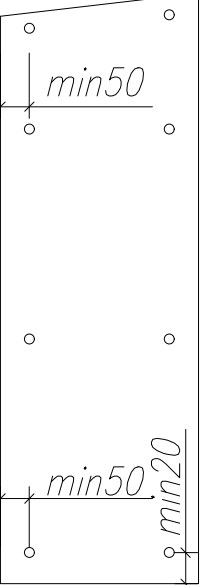
Спецификация панелей МП (t=150мм)

Марка	Длина ,мм	Ширина ,мм	Кол-во панелей, шт	Профиль панелей Цвет панелей (внешн/внутр)			S одной панели, м2	S всех панелей, м2	Примечание
				СТ	/	СТ			
P	7710	1200	4	Ral 1015 / Ral 9003			9,25	37,0080	
P	7470	1200	4	Ral 1015 / Ral 9003			8,96	35,8560	
P	7230	1200	1	Ral 1015 / Ral 9003			8,68	8,6760	
P	6990	1200	4	Ral 1015 / Ral 9003			8,39	33,5520	
P	6750	1200	4	Ral 1015 / Ral 9003			8,10	32,4000	
P	6510	1200	4	Ral 1015 / Ral 9003			7,81	31,2480	
P	6280	1200	44	Ral 1015 / Ral 9003			7,54	331,5840	
P	4200	1200	2	Ral 1015 / Ral 9003			5,04	10,0800	
P	1840	1200	3	Ral 1015 / Ral 9003			2,21	6,6240	
P	1550	1200	23	Ral 1015 / Ral 9003			1,86	42,7800	
P	1450	1200	23	Ral 1015 / Ral 9003			1,74	40,0200	
P	880	1200	22	Ral 1015 / Ral 9003			1,06	23,2320	
Сумма			138					633,0600	

Спецификация панелей МП (t=150мм)

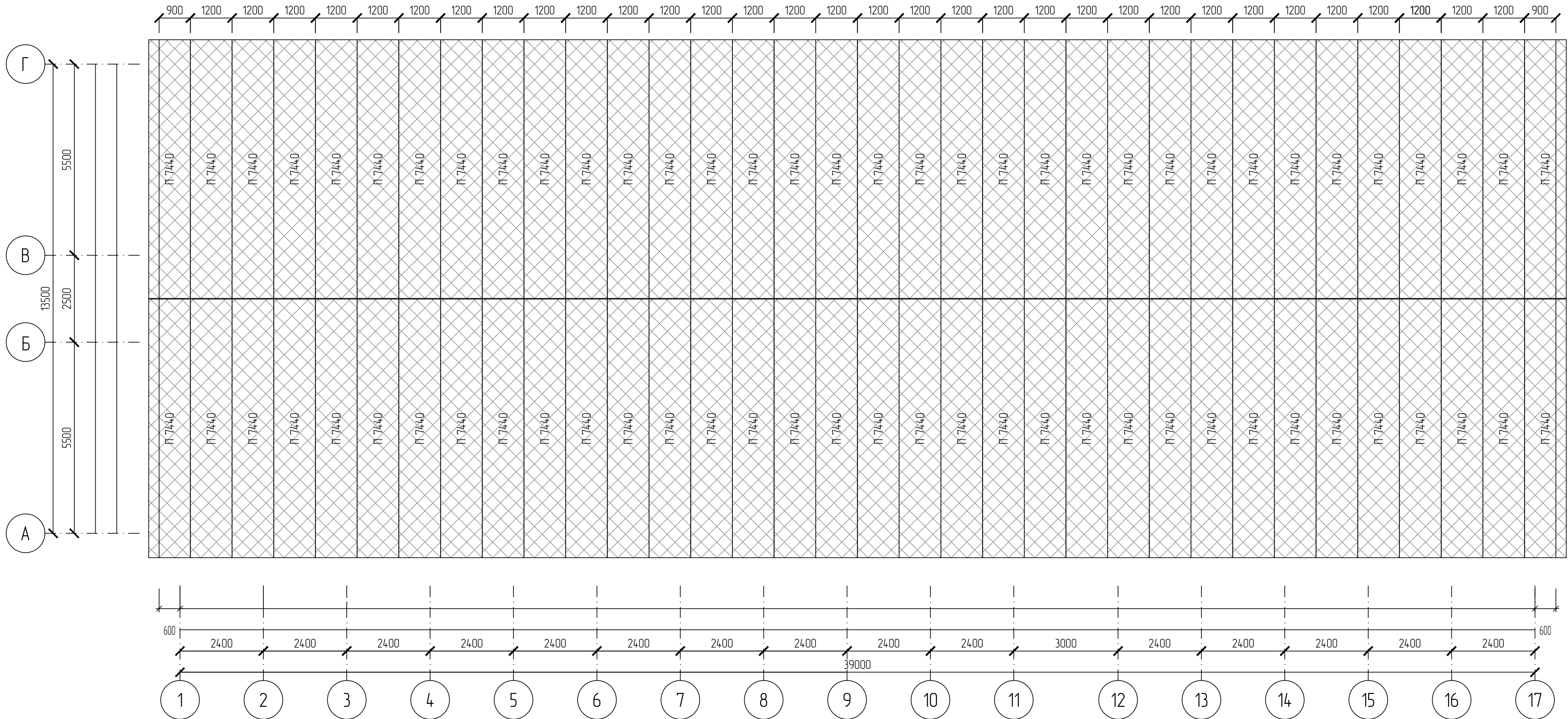
Марка	Длина ,мм	Ширина ,мм	Кол-во панелей, шт	Профиль панелей Цвет панелей (внешн/внутр)		S одной панели, м2	S всех панелей, м2	Примечание
				СТ	/	СТ		
P	6280	600	2	Ral 1015 / Ral 9003		3,77	7,5360	
Сумма			2				7,5360	

Схема установки крепежных элементов

Рядовые панели длиной до 1,7м.	Рядовые панели длиной до 3,3м.	Рядовые панели длиной до 6,0м.	Рядовые панели длиной до 7,5м. монтируемые в осях 1, 17
			
2 точки крепления	4 точки крепления	6 точек крепления	8 точек крепления



Раскладка панелей покрытия



Спецификация панелей МП (t=80мм)						
Марка	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во панелей, шт	Профиль панелей Цвет панелей (внешн/внутр) СТ / СТ	С одной панели, м2	С всех панелей, м2
П	7440	1200	68	Ral HЛ / HЛ	8,93	607,1040
Сумма			68			607,1040

Спецификация профлиста НС-35						
Марка	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во панелей, шт	Цвет	С одного листа, м2	С всех листов, м2
Н	7500	1000	82	Ral 7004	7,50	615,0000
Сумма			82			615,0000

Схема крепления профлиста НС-35 (крепление по скату с шагом 750 мм)

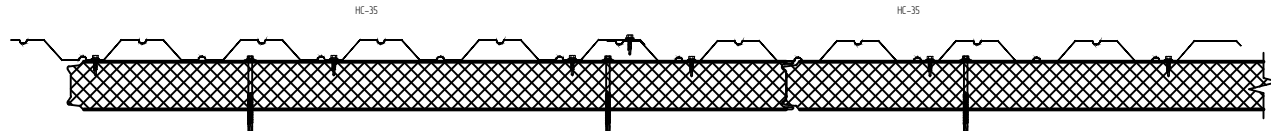
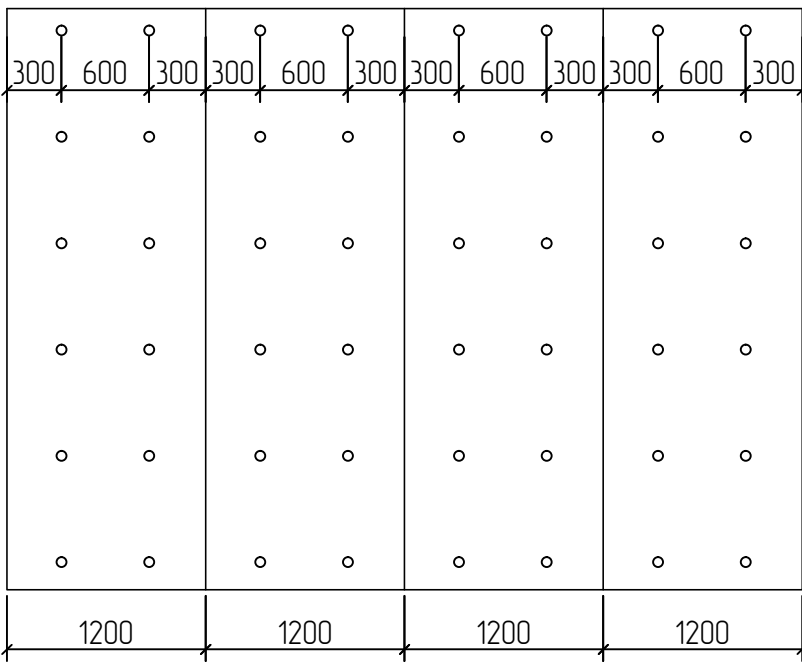
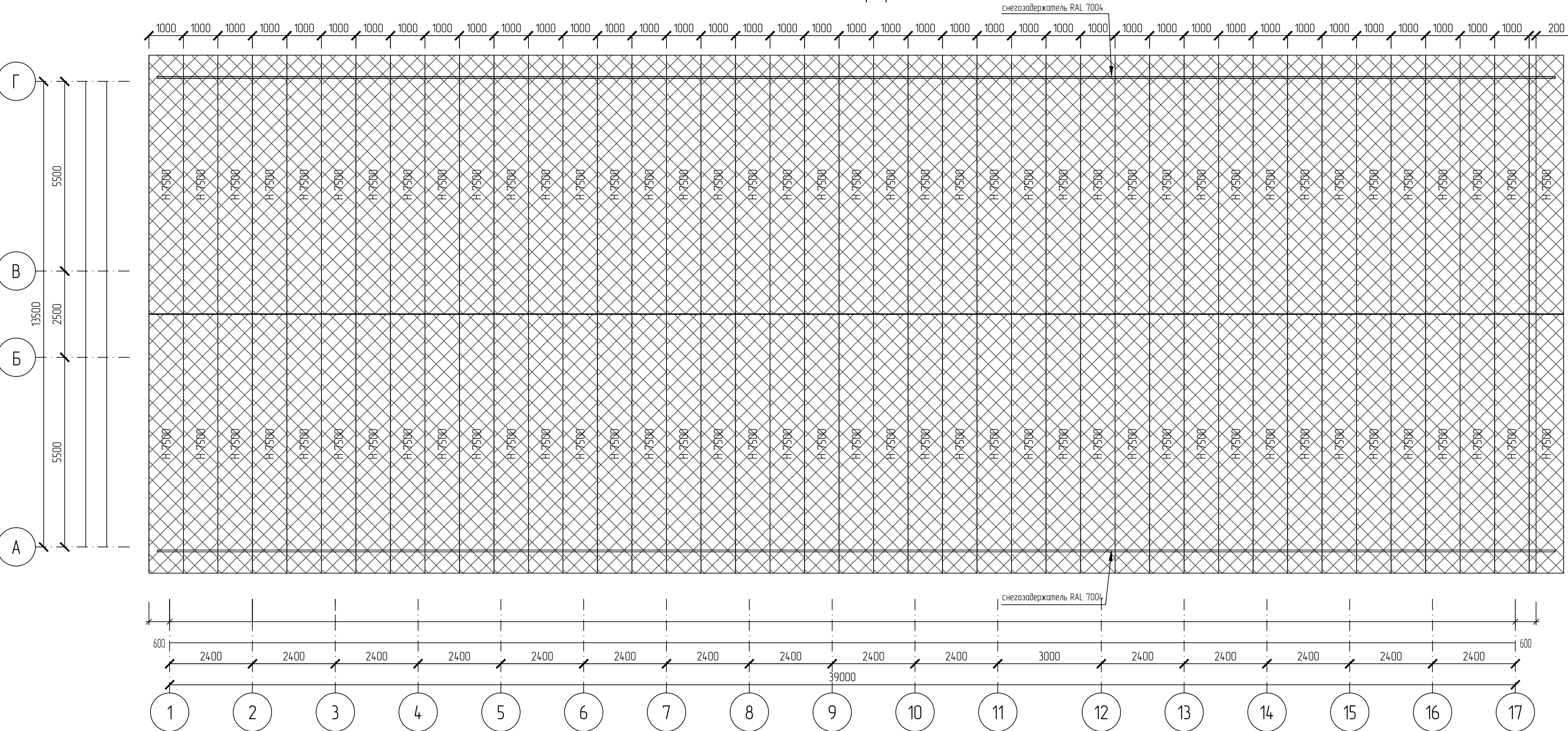


Схема установки крепежных элементов панелей покрытия

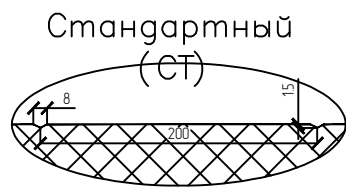
Панели покрытия крепить в каждый прогон по 2 самореза с шагом 600мм. так, чтобы при монтаже профлиста НС-35 он не ложился на шляпки



Раскладка профлиста НС-35



Профиль поверхности:  
Внешняя сторона – стандартный  
Внутренняя сторона – стандартный



Условные обозначения:

- П – МП 80, HЛ СТ/HЛ СТ, шириной 1200 мм.
- Н – Профлист НС-35 Ral 7004, шириной 1000 мм.

Примечания:

- Приклеить уплотнитель к кровельным прогонам.
- Панели крепить при помощи самонарезающих винтов в каждый прогон с шагом 600мм.
- Произвести уплотнение стыков панелей минеральной ватой.
- В заклепке соединения нанести полиуретановую мастикку.
- Смонтировать профлист НС-35 так, чтобы нижняя волна не ложилась на шляпки саморезов.
- Перед установкой фасонных элементов следует снять с панели защитную пленку.
- Нащельники необходимо герметизировать силиконом.
- Герметик наносится под отгибы нащельника, диаметр балка наносимого герметика должен составлять не менее 4мм. Стыковка осуществляется внахлест. Длина нахлеста 20-50мм.
- Нащельники крепить саморезами JPMТ 4,2х13, KRS 4,8х19 с шагом крепления 300мм.

АС.1160.011					
Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага					
Изм.	Кол-во	Лист	И. в.к.	Подп.	Дата
Разработал	Путкин	11.19			
Проверил	Николаев	11.19			
Раскладка панелей покрытия и профлиста НС-35					
И. контр.	Антонова	11.19			
ГИП	Алексеев	11.19			



Спецификация

Всего шт. №

План и форма

Имя и подпись

перегородка 1-17 по оси В

перегородка 17-1 по оси В

перегородка А-Г по оси 2

перегородка А-Г по оси 3

перегородка А-Г по оси 4

перегородка А-Г по оси 5

перегородка А-Г по оси 8

перегородка 12-9 Тамбур

перегородка А-Г по оси 6

перегородка А-Г по оси 7

перегородка А-Г по оси 9

Силиконовый герметик (в осях 2,3,4,5,6)  
Применить к перегородкам в санузлах и душевых

Профиль поверхности:  
Внешняя сторона - стандартный  
Внутренняя сторона - стандартный

Условные обозначения:  
К - МП 80, RAL9003 CT/RAL9003 CT, шириной 800 мм  
Т - МП 1200, RAL9003 CT/RAL9003 CT, шириной 1200 мм

Примечания:  
1. Панели под двери вырезать по месту  
2. Приклеить уплотнитель на колонны, факхверк и прогоны ригеля  
3. Панели крепить при помощи самонарезающих винтов  
4. Произвести уплотнение стыков панелей минеральной ватой  
5. Перед установкой фасонных элементов следует снять с панели защитную пленку  
6. Нащельники крепить саморезами JPMТ 4,2x13 с шагом крепления 300мм

АС.1160.01.1

Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага

Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода

Страница 6 Лист 17

Раскладка панелей перегородок

СТРОЙПАНЕЛЬ  
20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Формат А1

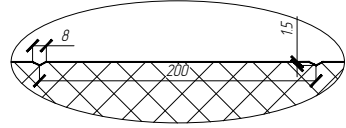
Марка	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во панелей, шт	Профиль панели Цвет панели (внешн/внутр) CT / CT	С одной панели, м2	С всех панелей, м2	Примечание
К	2490	800	192	Ral 9003 / Ral 9003	1,99	382,4640	
К	390	800	48	Ral 9003 / Ral 9003	0,31	14,9760	
		<b>Сумма</b>	<b>240</b>			<b>397,4400</b>	

Спецификация панелей МП (t=60мм)							
Марка	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во панелей, шт	Профиль панелей Цвет панелей (внешн/внутр) CT / CT	С одной панели, м2	С всех панелей, м2	Примечание
Т	2490	1200	222	Ral 9003 / Ral 9003	2.99	663.3360	
		<b>Сумма</b>	<b>222</b>			<b>663.3360</b>	

### Профиль поверхности

Внешняя сторона – стандартный  
Внутренняя сторона – стандартный

Стандартный (СТ)



*Условные обозначения*

– МП 80, RAL9003 СТ/RAL9003 СТ, шириной 800 мм.

 $K$ 

T- МП 60, RAL9003 CT/RAL9003 CT, шириной 1200 мм

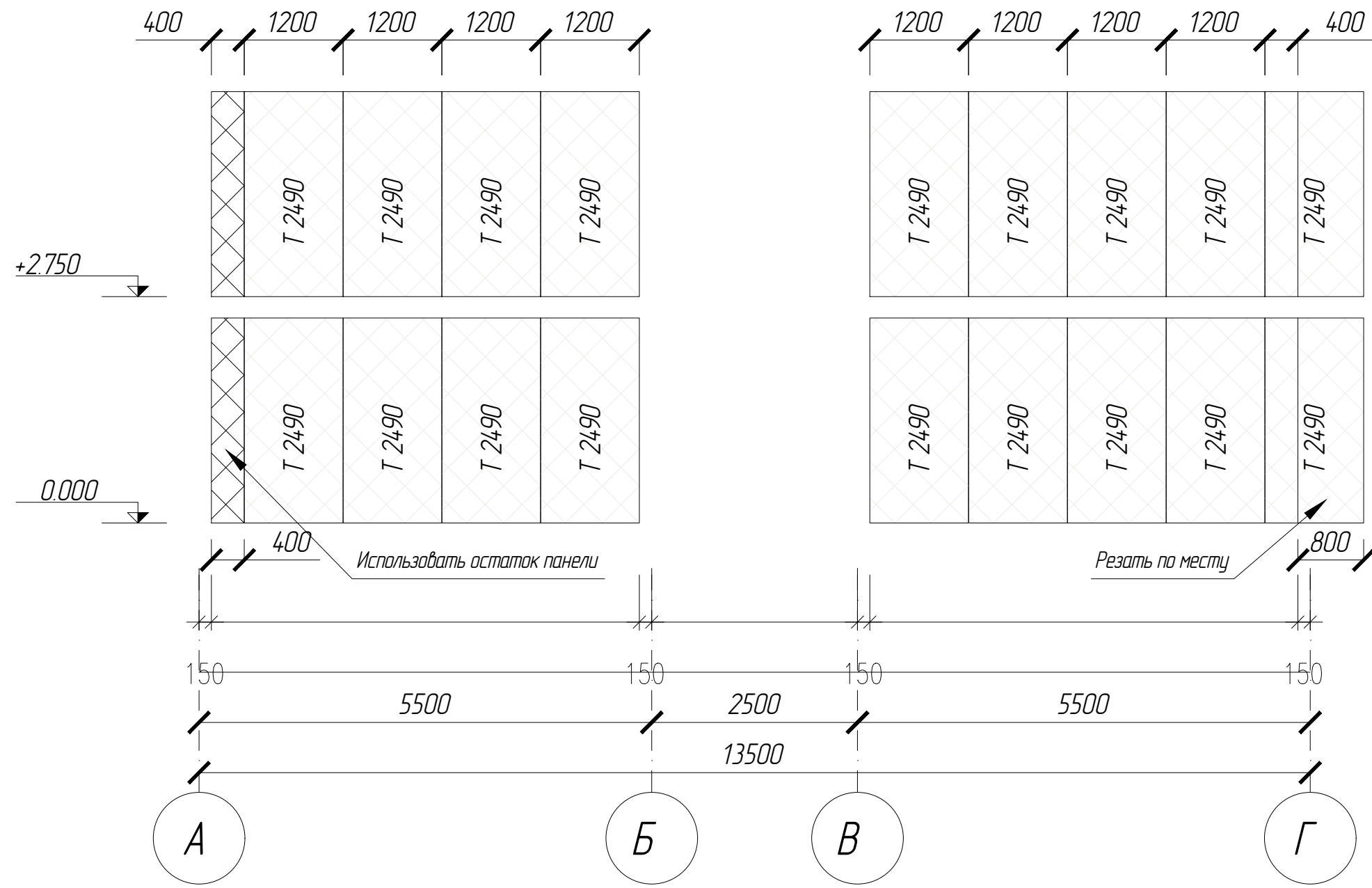
Примечания:

1. Панели под двери вырезать по месту
2. Приклеить уплотнитель на колонны, фохберг и прогоны риселя
3. Панели крепить при помощи самонарезающих винтов
4. Произвести уплотнение стыков панелей минеральной ватой
5. Перед установкой фасонных элементов следует снять с панели защитную пленку
6. Нащелкнуть крепить саморезами JPMТ 4,2х13 с шагом крепления 300мм

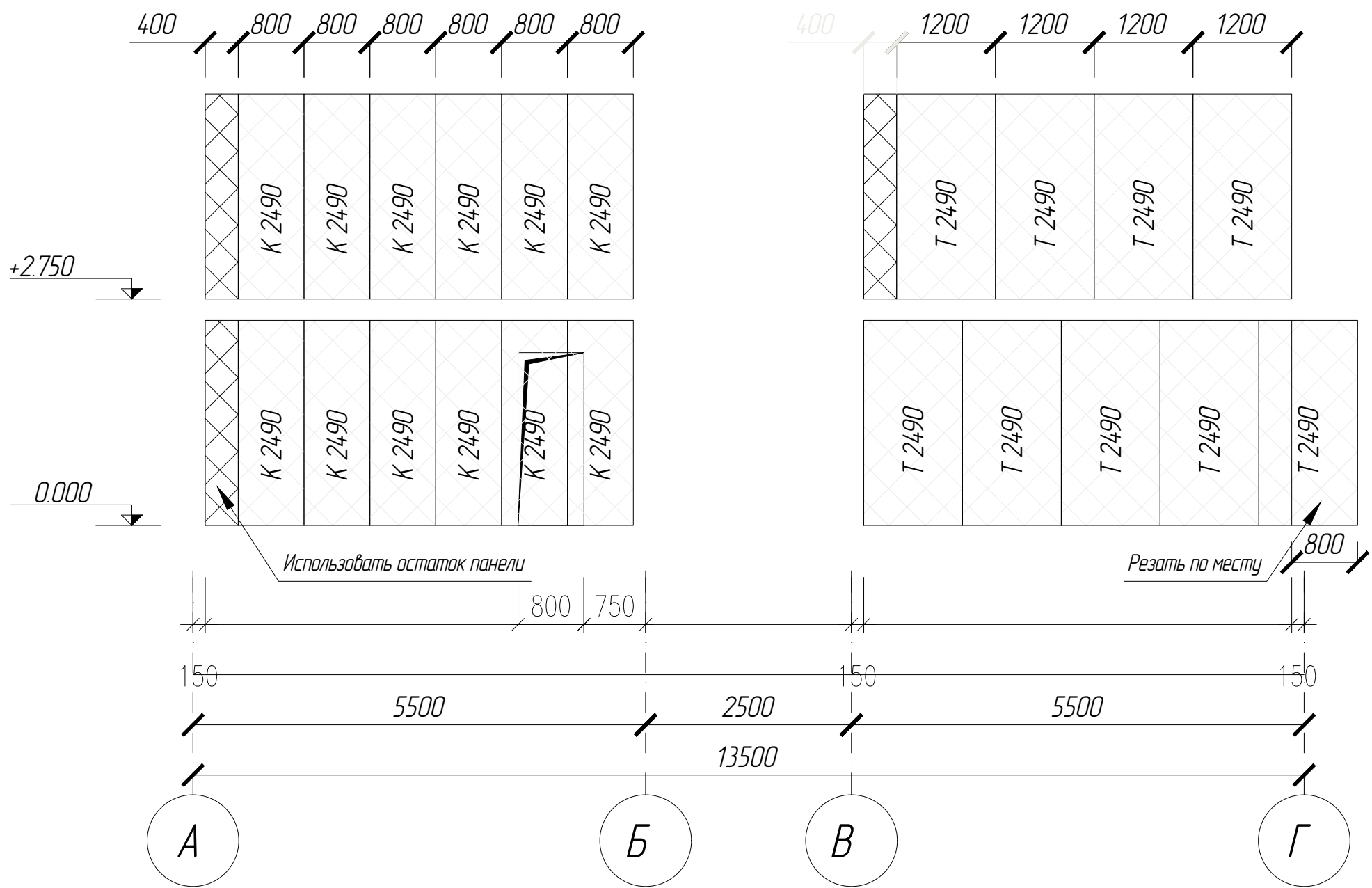
						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архиепископата		
Изм.	Копиру	Лист	И.Док.	Подп.	Дата			
Разработал	Пупкин	04/11		11.19	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Печорский р-н, пос. Соловецкий, район курортного завода	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Николаев	05/11		11.19		Р	6	17
И.Нач.	Антонова			11.19	Раскладка панелей перегородок	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
Г/ИП	Александр			11.19				



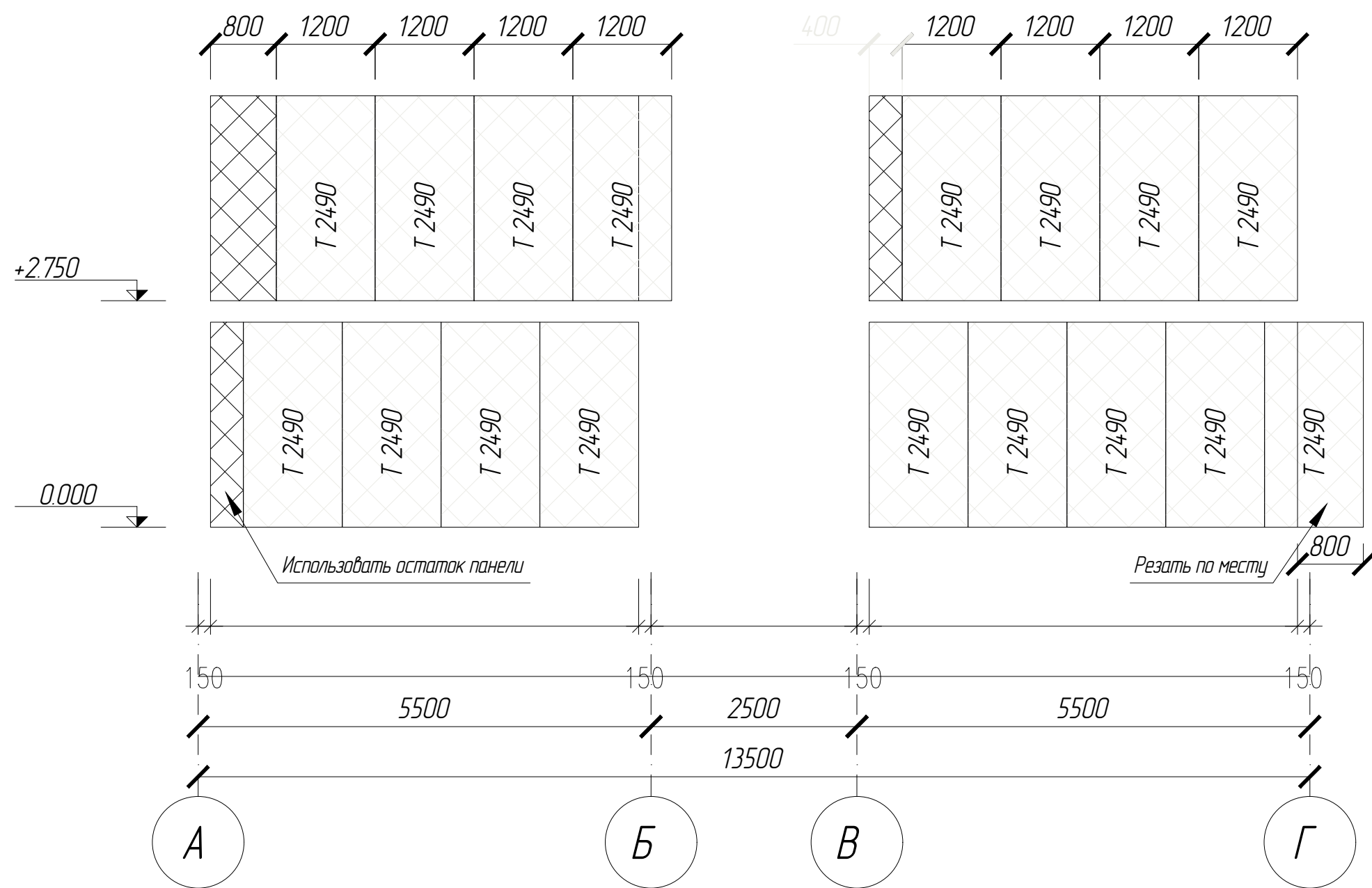
перегородка А-Г по оси 9



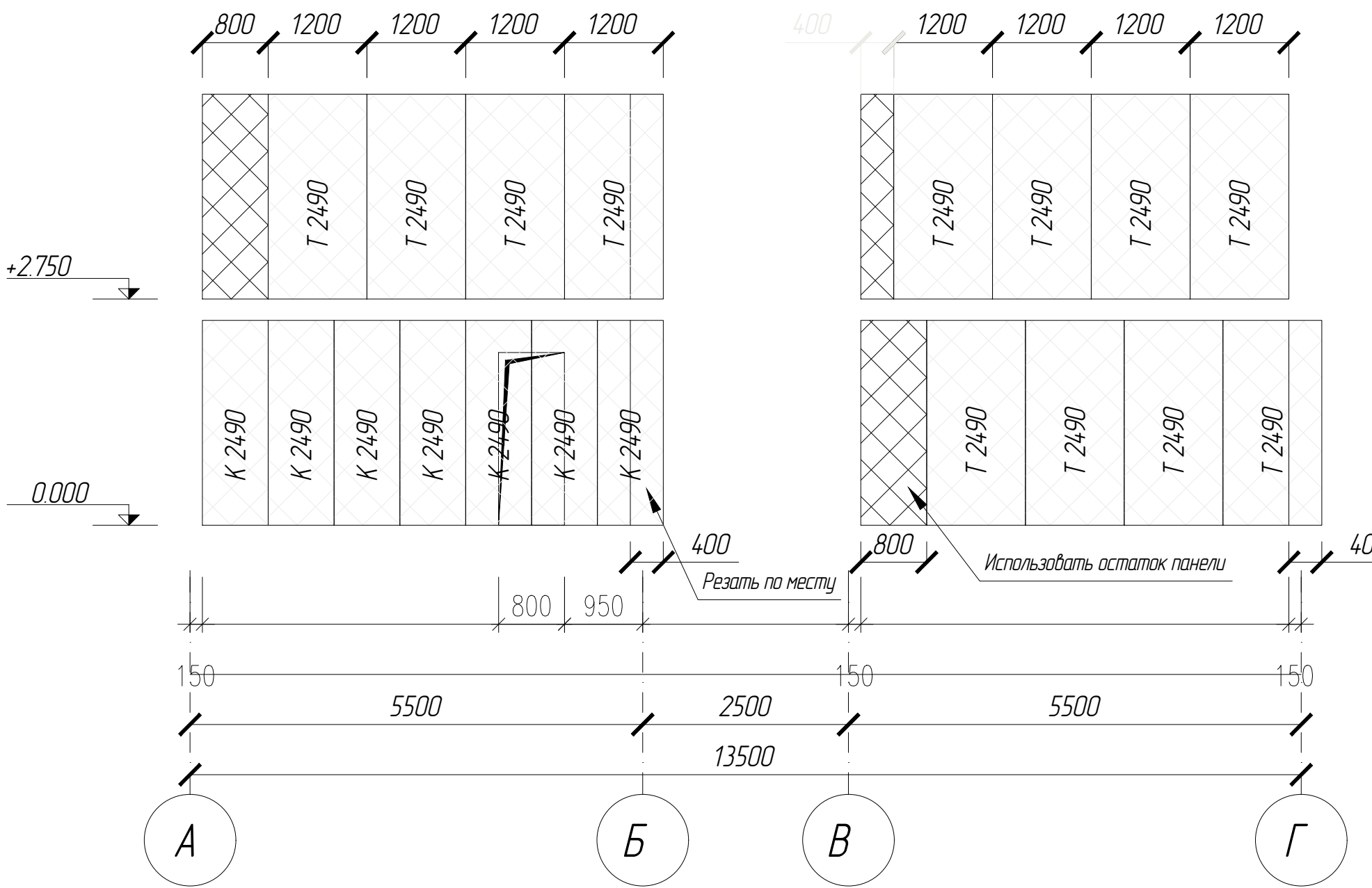
перегородка А-Г по оси 12



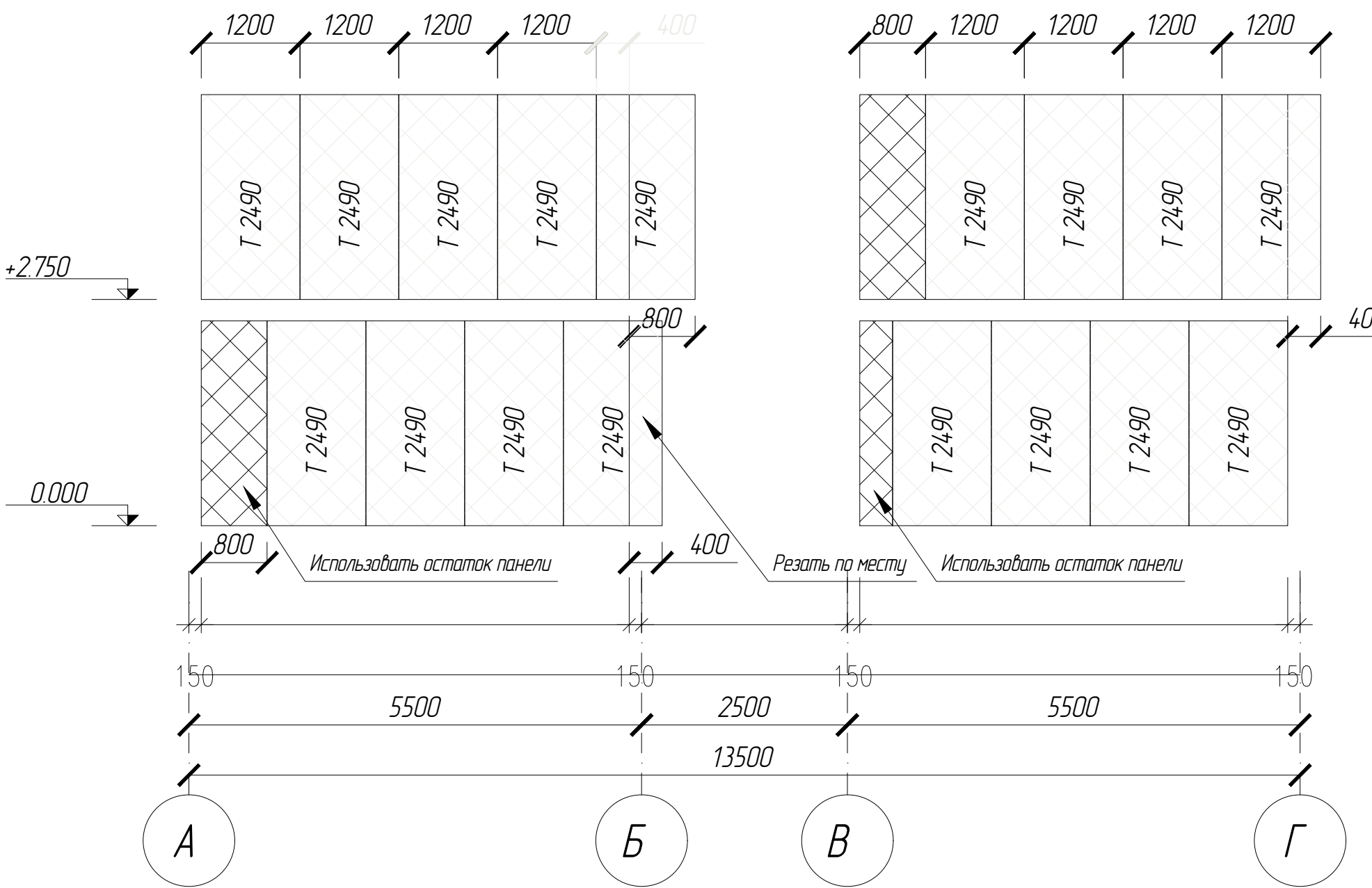
перегородка А-Г по оси 15



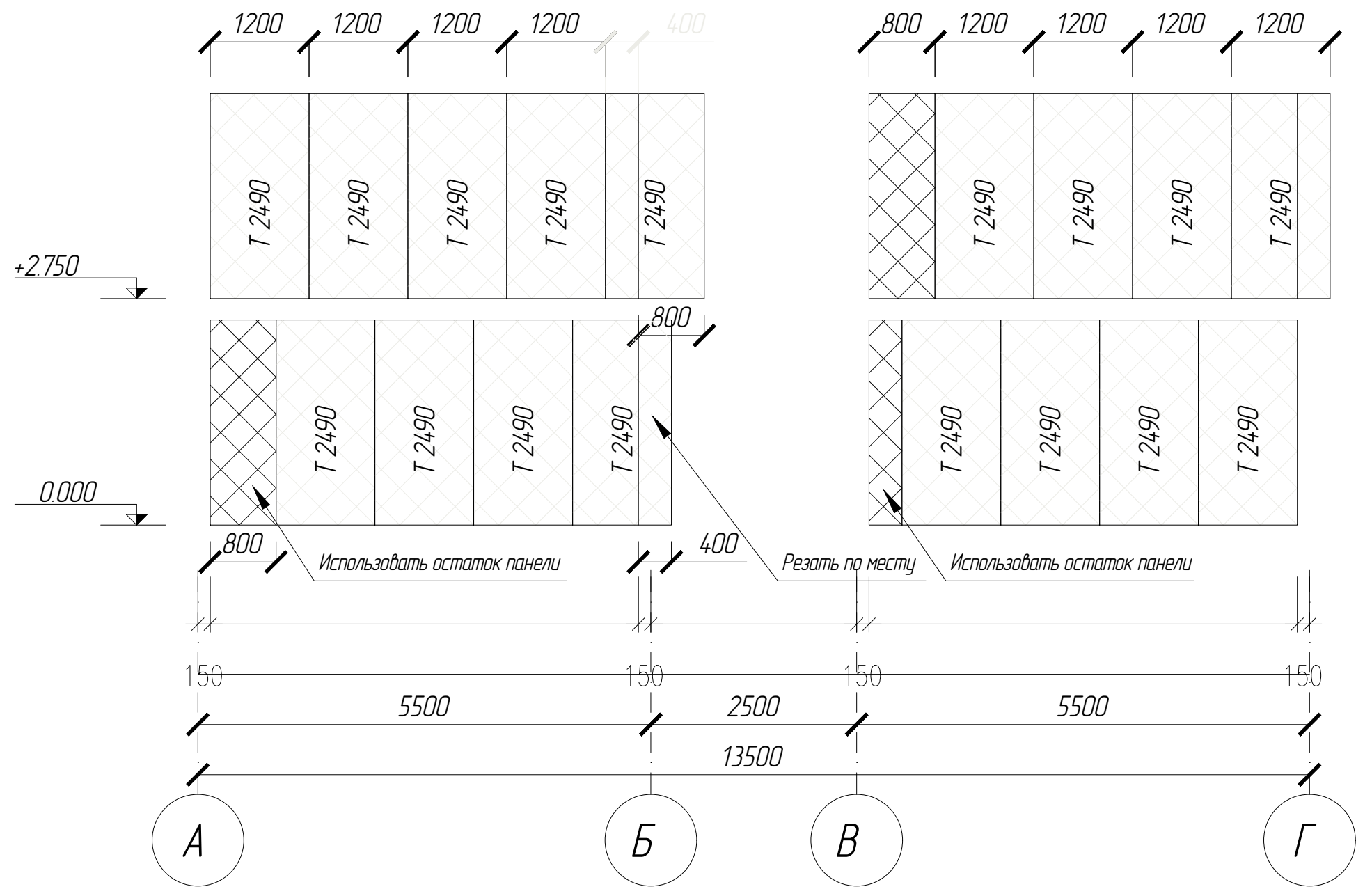
перегородка А-Г по оси 10



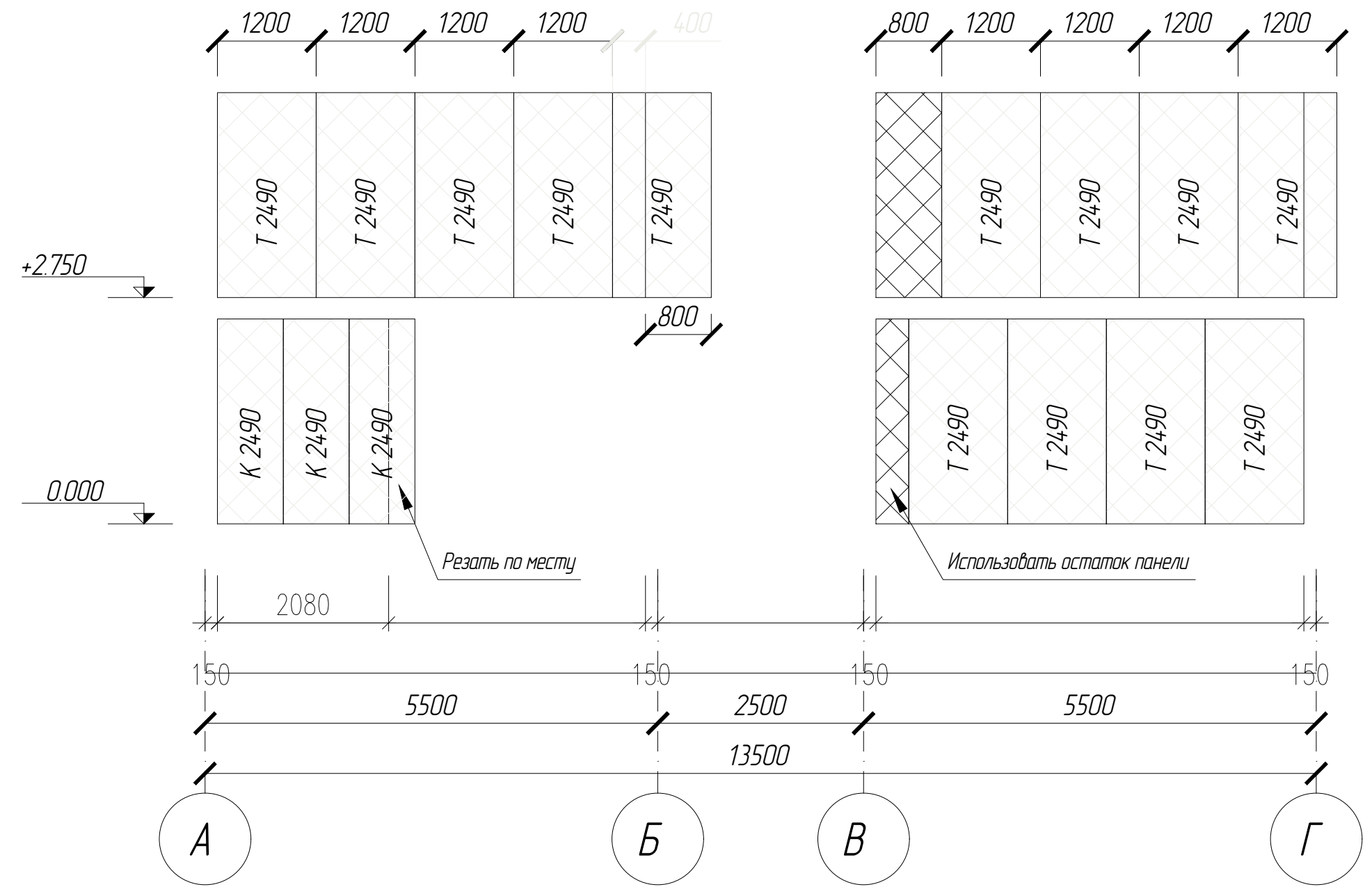
перегородка А-Г по оси 13



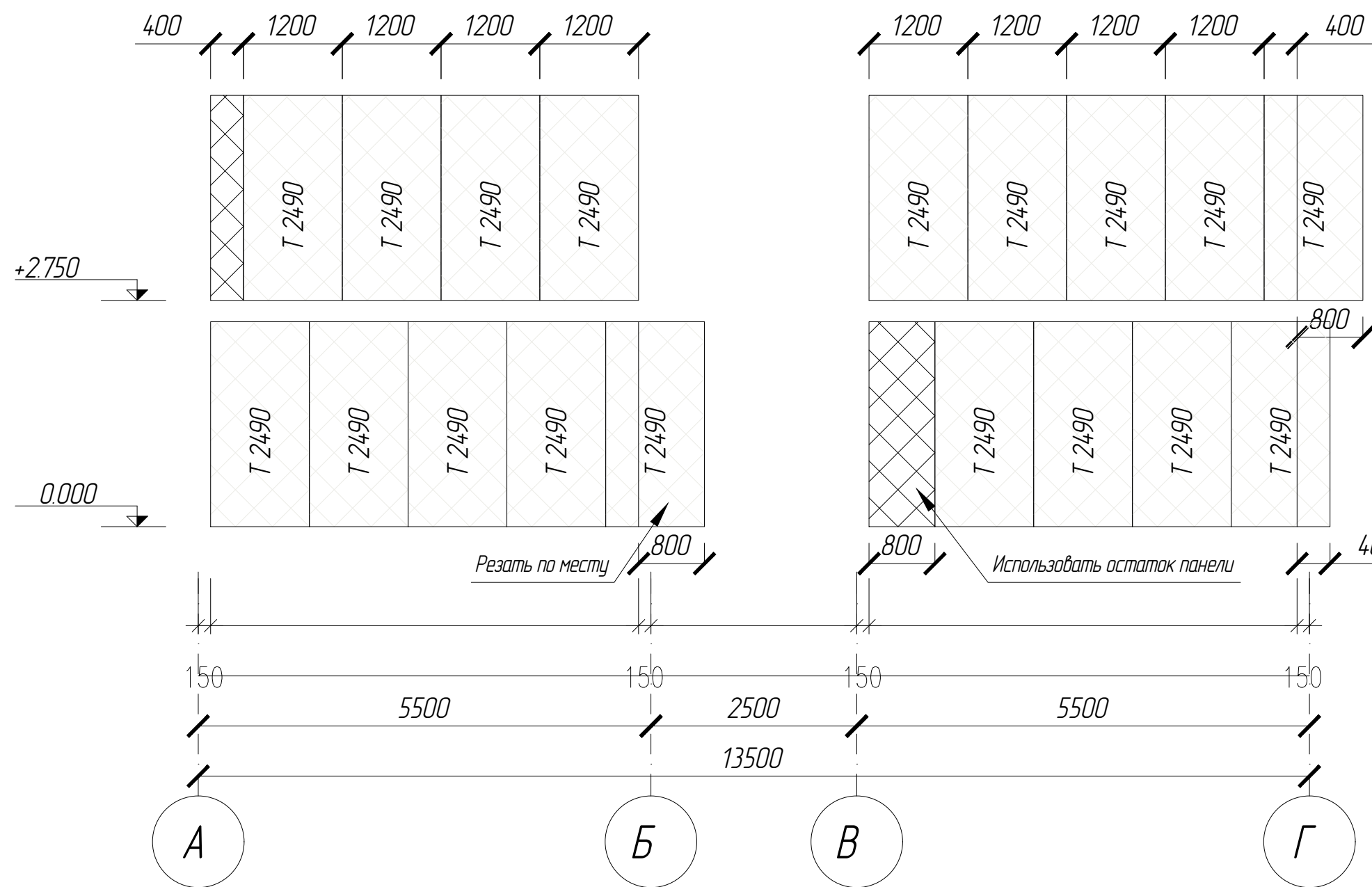
перегородка А-Г по оси 16



перегородка А-Г по оси 11



перегородка А-Г по оси 14



Профиль поверхности:

Внешняя сторона – стандартный  
Внутренняя сторона – стандартный

Стандартный (СТ)

Условные обозначения:

K - МП 80, RAL9003 СТ/RAL9003 СТ, шириной 800 мм

МП60, RAL9003 СТ/RAL9003 СТ, шириной 1200 мм

- Примечания:
- Панели под двери вырезать по месту.
  - Приклеить уплотнитель на колонны, факерж и прогныи резига.
  - Панели крепить при помощи самонарезающих винтов.
  - Произвести уплотнение стыков панелей минеральной ватой.
  - Перед установкой фасонных элементов следует снять с панели защитную пленку.
  - Нащельники крепить саморезами JPMТ 4, 2x13 с шагом крепления 300мм.

						АС.1160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм.	Колуч.	Лист	И.в.к.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стация	Лист
Разработал	Путинкин	11/19					Р	7
Проверил	Николаев	11/19						17
						Раскладка панелей перегородок		
						СТРОЙПАНЕЛЬ		
						20 ЛЕТ НЕЗАВИСИМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
						Формат А1		

Согласовано

Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

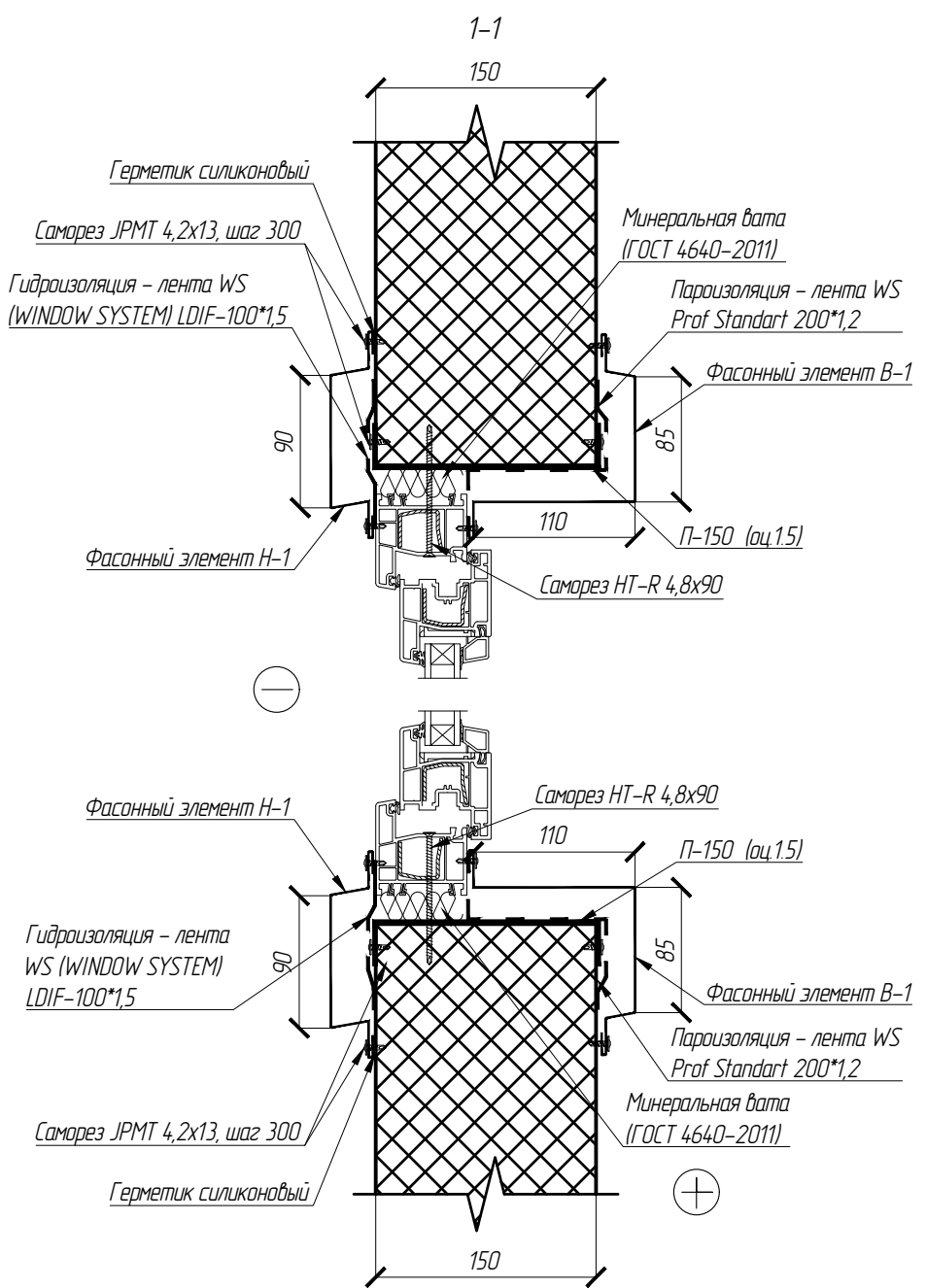
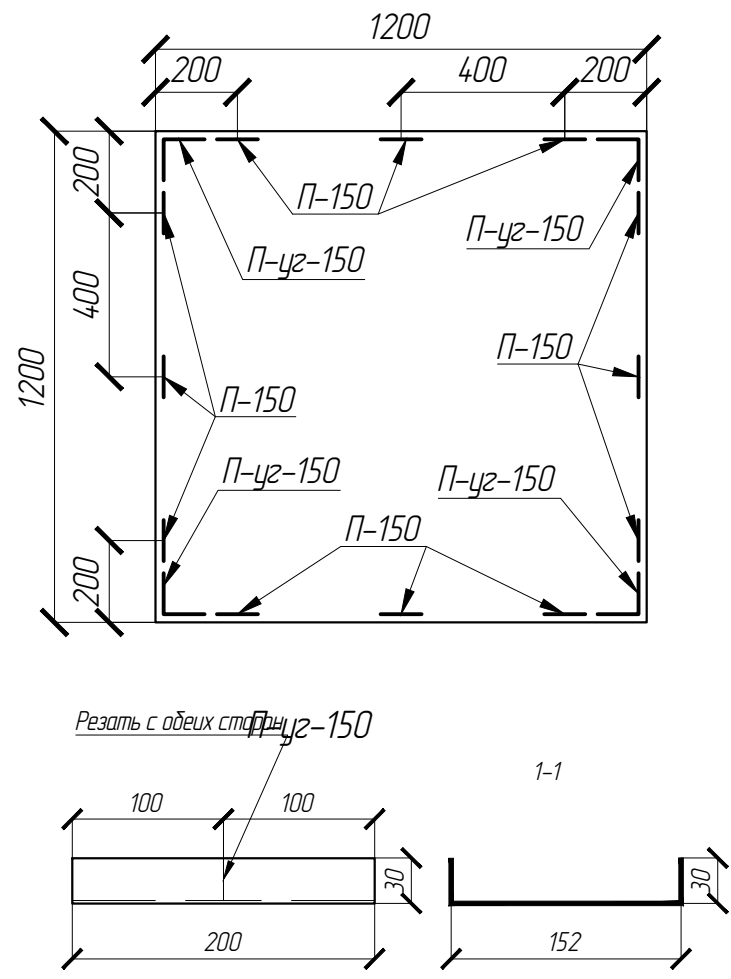


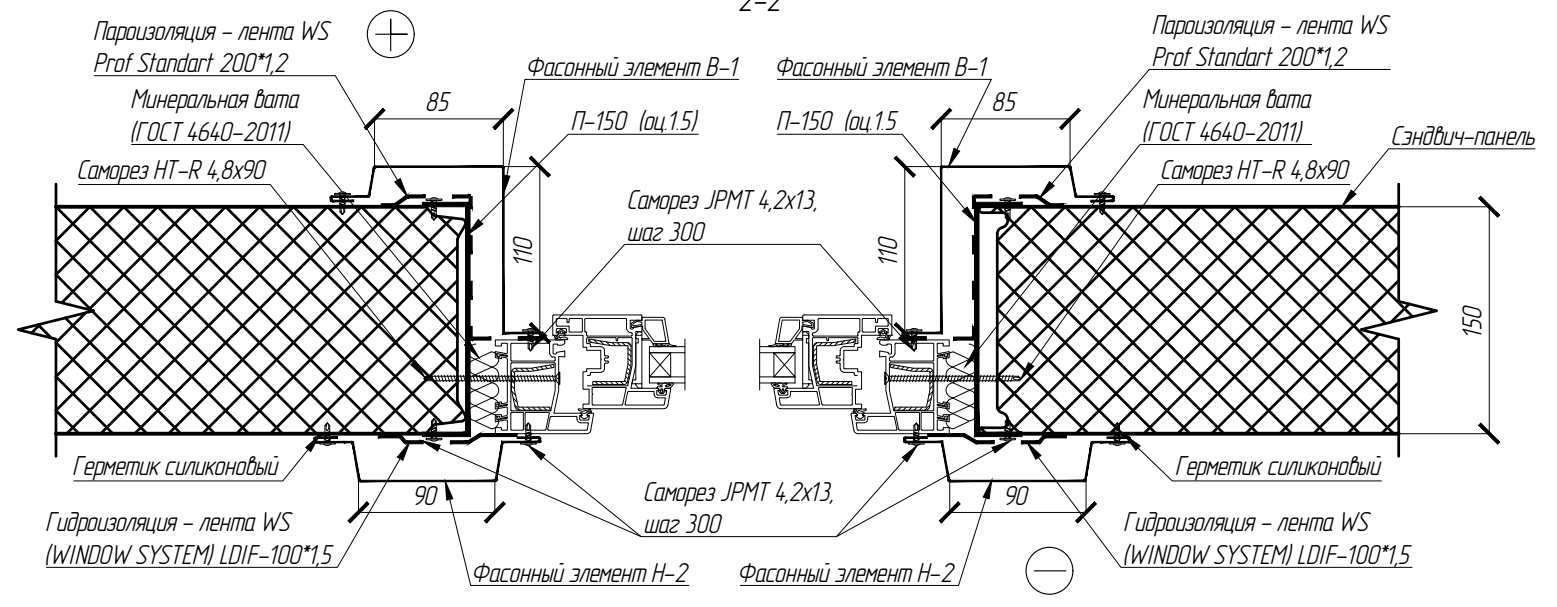
Схема установки монтажных пластин



- Примечание:
- Данный лист рассматривать совместно с л.3
  - Для самореза НТ-R 4,8x90 просверлить предварительно отверстие
  - Допускается замена метизов на аналогичные

Спецификация элементов заполнения проемов									
Поз	Обозначение	Наименование	Кол. по фасадам					Масса ед., кг	Примечание
			А-Г	1-17	Г-А	17-1	Всего		
		Окна							
1	ГОСТ 30674-99	ОК-1	4	15	2	27	48		

Ведомость заполнения проемов			
Поз	Схема элемента	Кол., шт	Примечание
ОК-1		48	



						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм	Кол.уч.	Лист	Н. док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист
Разработал	Путкин	11.19					Р	8.1
Проверил	Новиков	11.19						17
						Разрез 1-1, 2-2		
Н. контр.	Антонова	11.19				<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП	Алексеев	11.19						

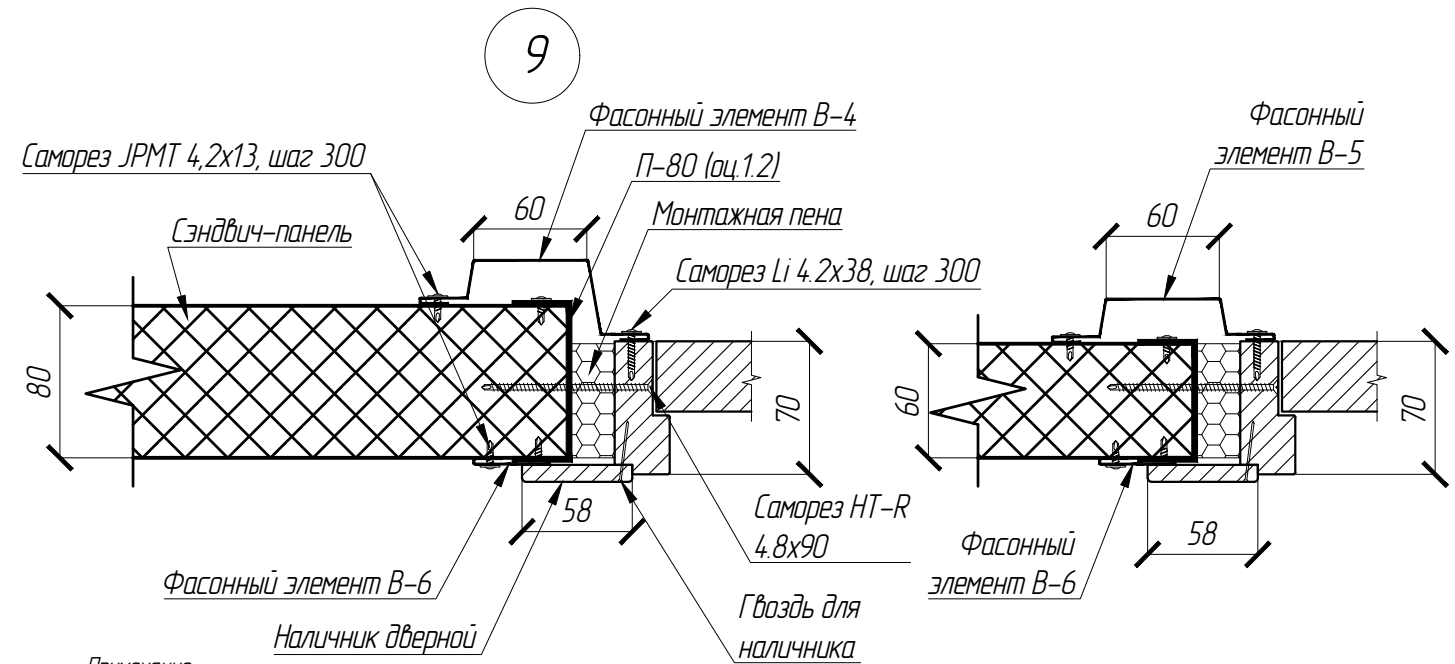
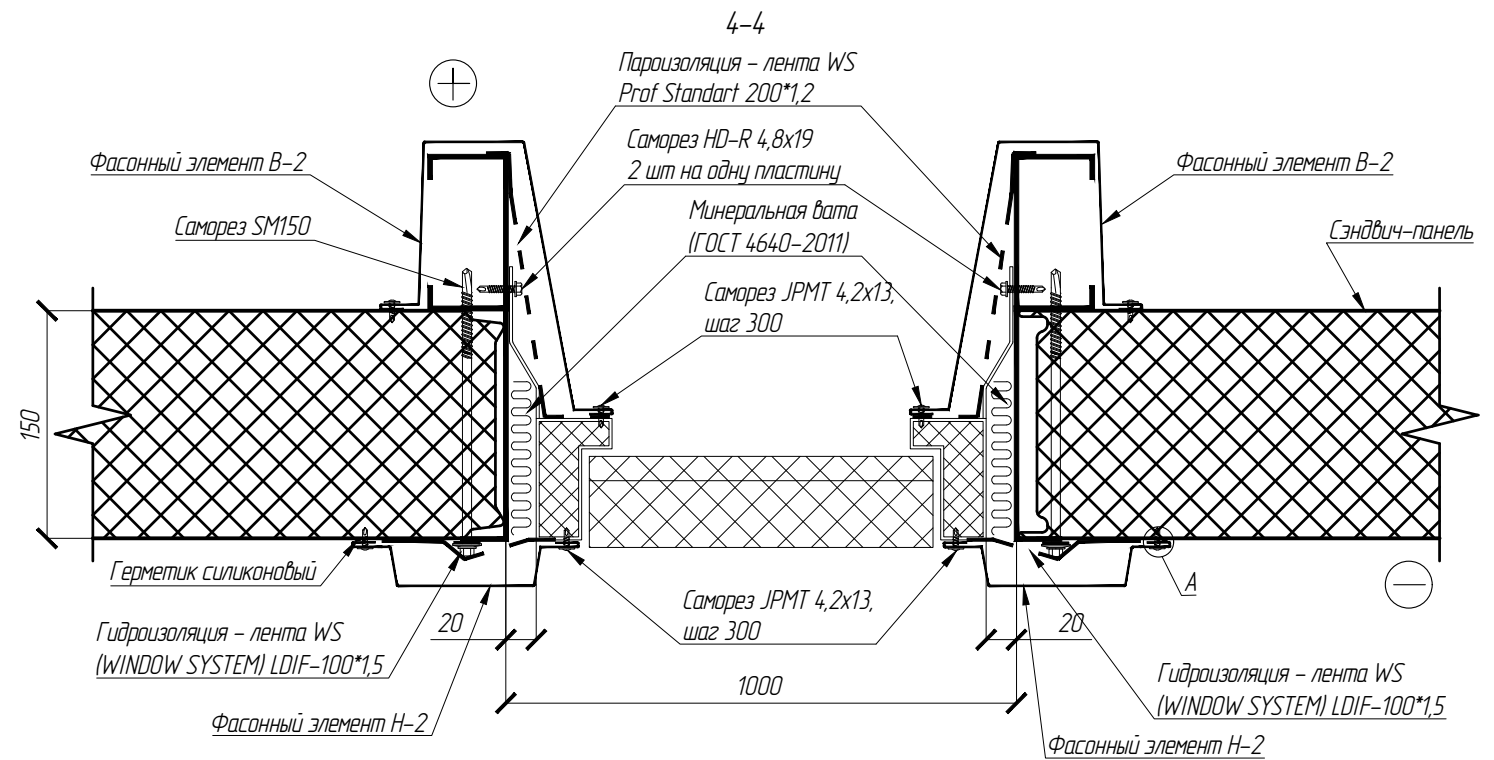
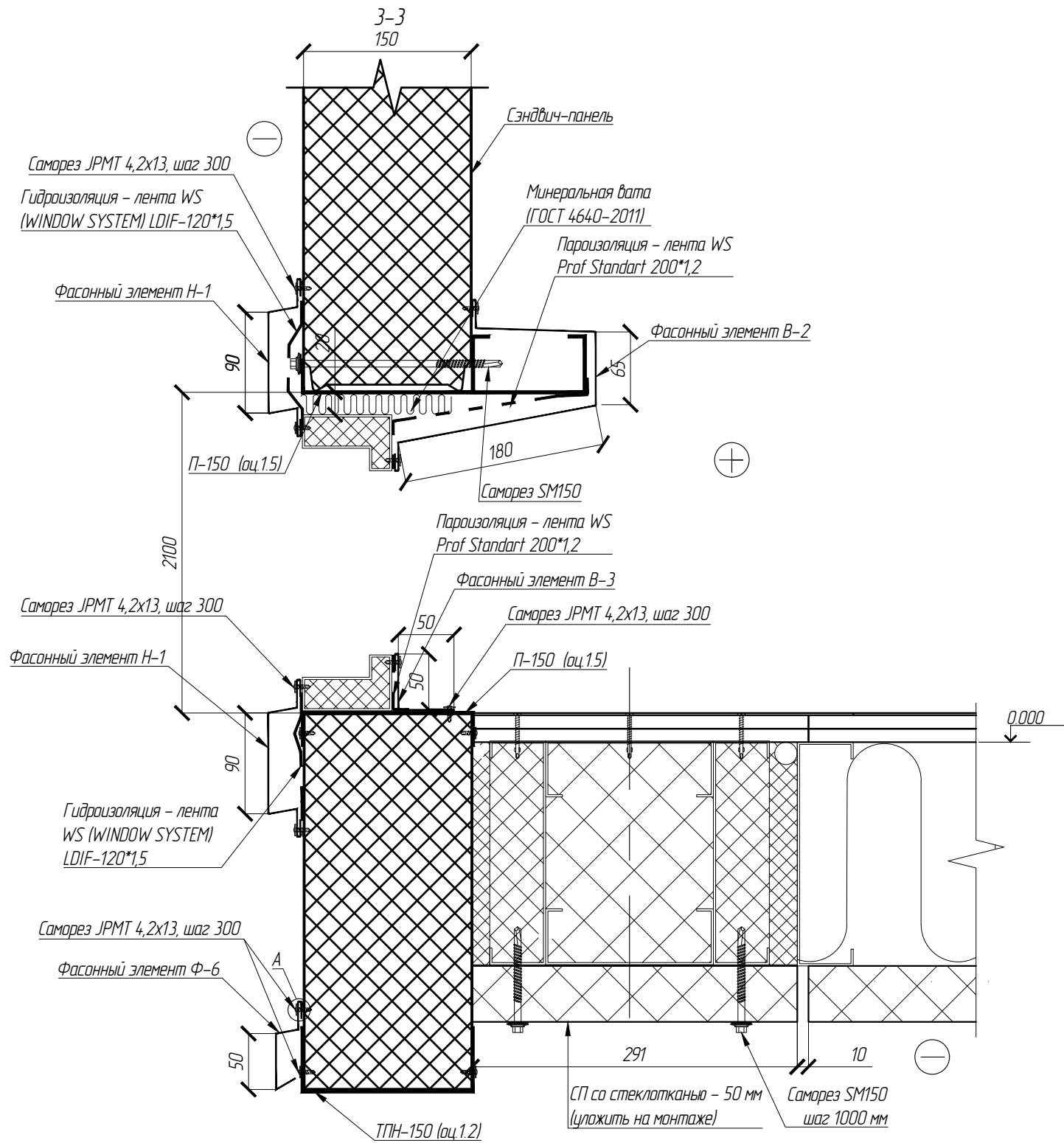


Согласовано

Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.



Примечание:

1. Допускается замена метизов на аналогичные

						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист
Разработал	Путкин				11.19		Р	8.2
Проверил	Новиков				11.19			17
						Разрез 3-3, 4-4, Узел 9		
Н. контр.	Антонова				11.19	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП	Алексеев				11.19			
						Формат А3		

Согласовано





Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

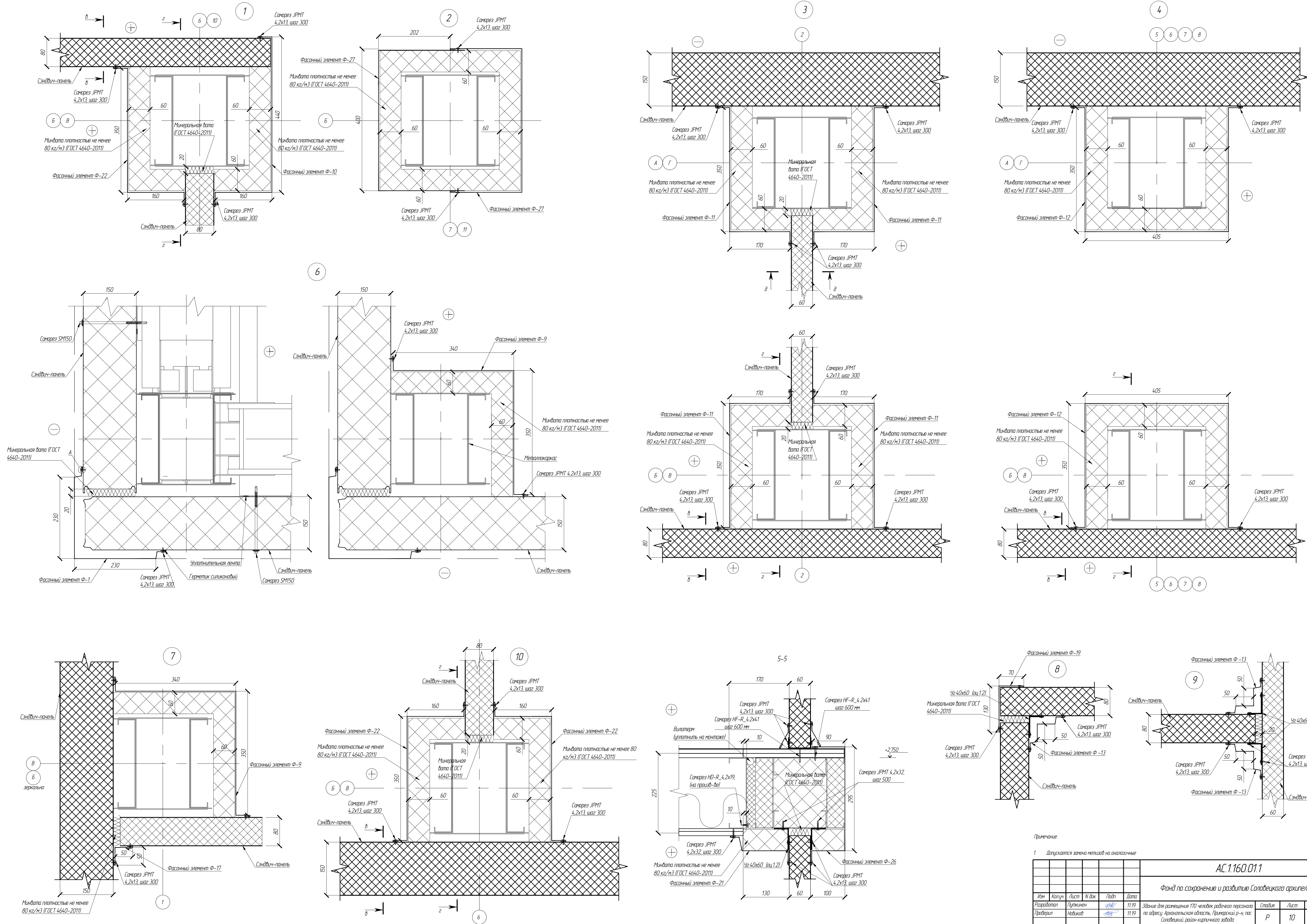
Спецификация фасонных элементов для наружных металлических и межкомнатных дверей								
Эскиз	Марка	Цвет	Л,общ	S,	Длина дет.,	Раз-ка,	Кол-во дет.,	Примечание
			мм	м²	мм	мм	шт	
	H-1	RAL 7004	210	4.41	1500	210	14	
	H-2	RAL 7004	350	7.35	2500	210	14	
	B-2	RAL 9003	575	25.01	2500	435	23	
	B-3	RAL 9003	175	2.28	2500	130	7	
	B-4	RAL 9003	319.0	62.84	2200	197	145	Для обрамления проема межкомнатных дверей
	B-5	RAL 9003	24.2	4.43	2200	183	11	Для обрамления проема межкомнатных дверей
	B-6	RAL 9003	352.0	22.88	2200	65	160	
	П-150	оц.1.5	50.0	10.60	2500	212	20	Для обрамления проема метал-ких дверей
	П-60	оц.1.2	30.0	3.36	2500	112	12	Для обрамления проема межкомнат-ных дверей
	П-80	оц.1.2	420.0	59.64	2500	142	168	Для обрамления проема межкомнат-ных дверей
Всего:			1326.2	202.80			574	

Спецификация фасонных элементов для окон								
Эскиз	Марка	Цвет	Л,общ	S,	Длина дет.,	Раз-ка,	Кол-во дет.,	Примечание
			мм	м²	мм	мм	шт	
	H-1	RAL 7004	150.0	31.50	1500	210	100	
	H-2	RAL 7004	150.0	31.50	1500	210	100	
	B-1	RAL 9003	300.0	88.50	1500	295	200	
	П-150	оц.1.5	60.0	12.72	100	212	600	
	П-уз-150	оц.1.5	40.0	8.48	200	212	200	
Всего:			700.0	172.70			1200	

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Путкин				11.19		Р	9	17
Проверил	Новиков				11.19				
И. контр.	Антонова				11.19	Спецификация фасонных элементов	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
ГИП	Алексеев				11.19				



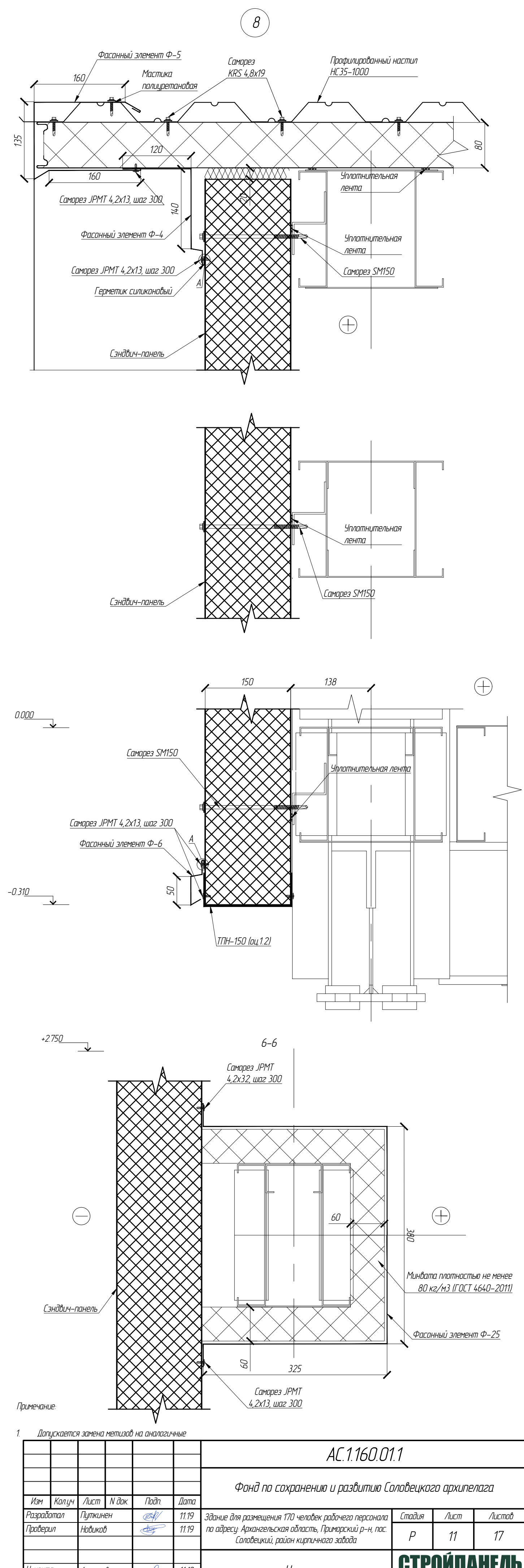
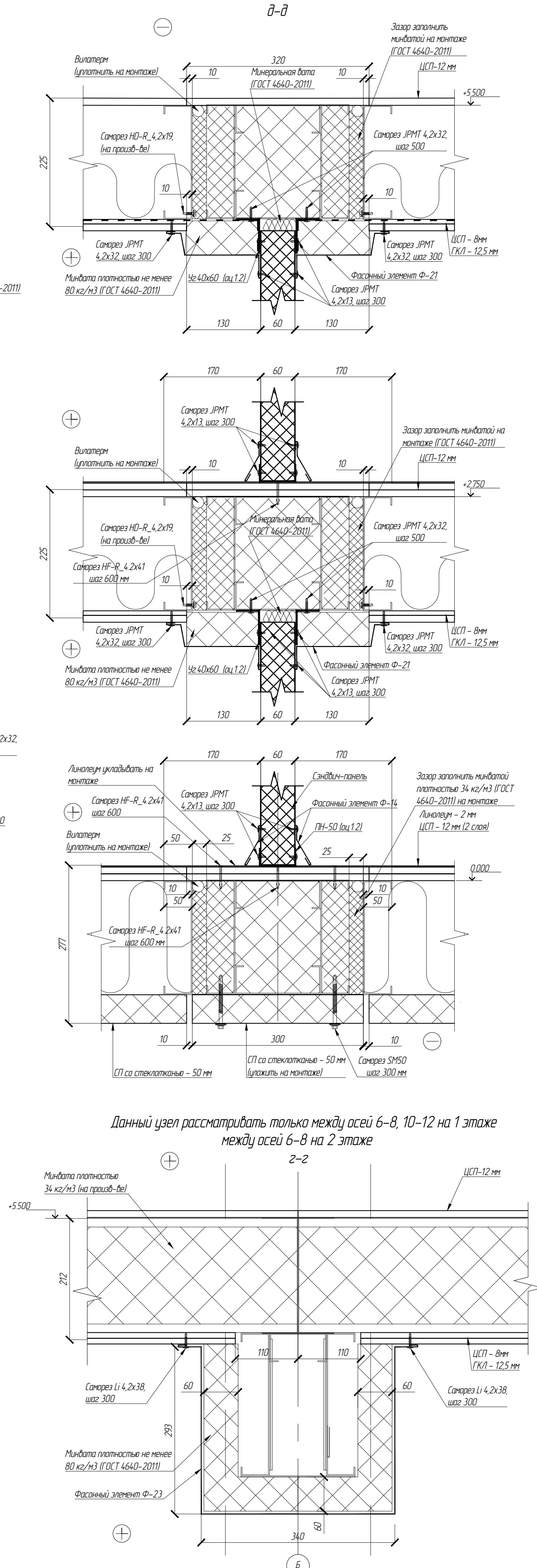
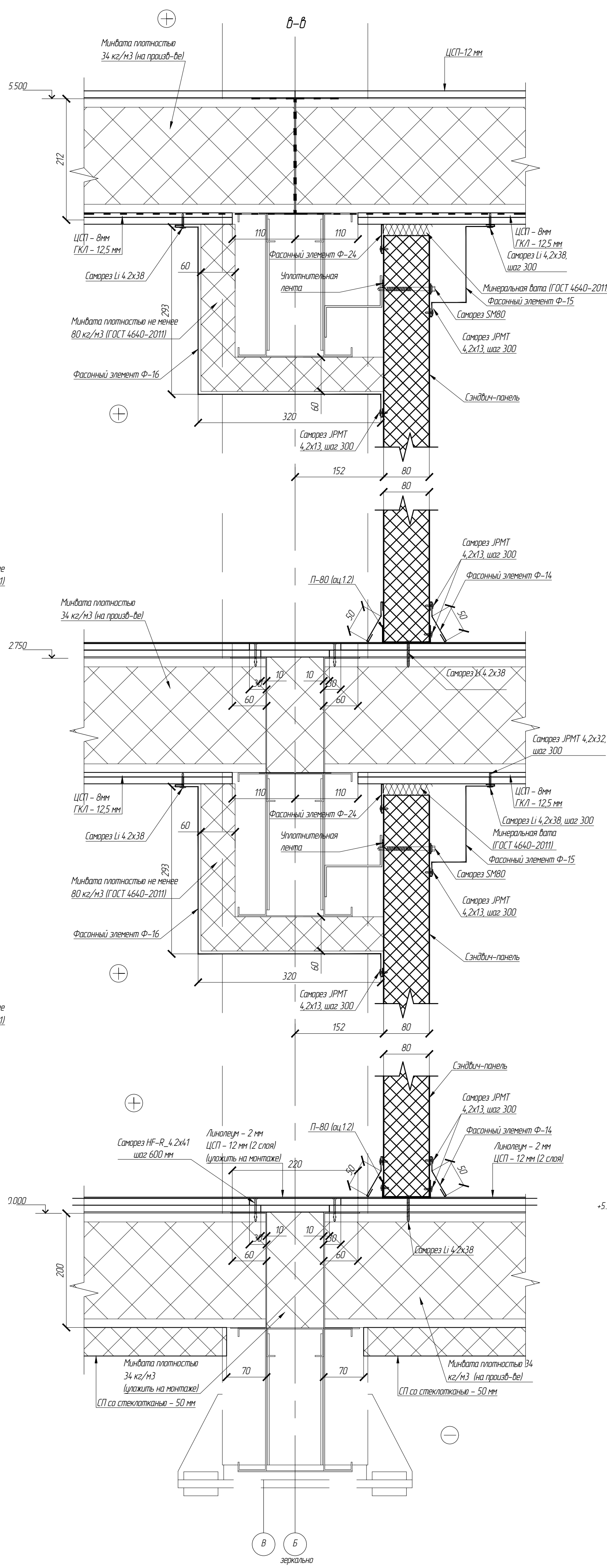
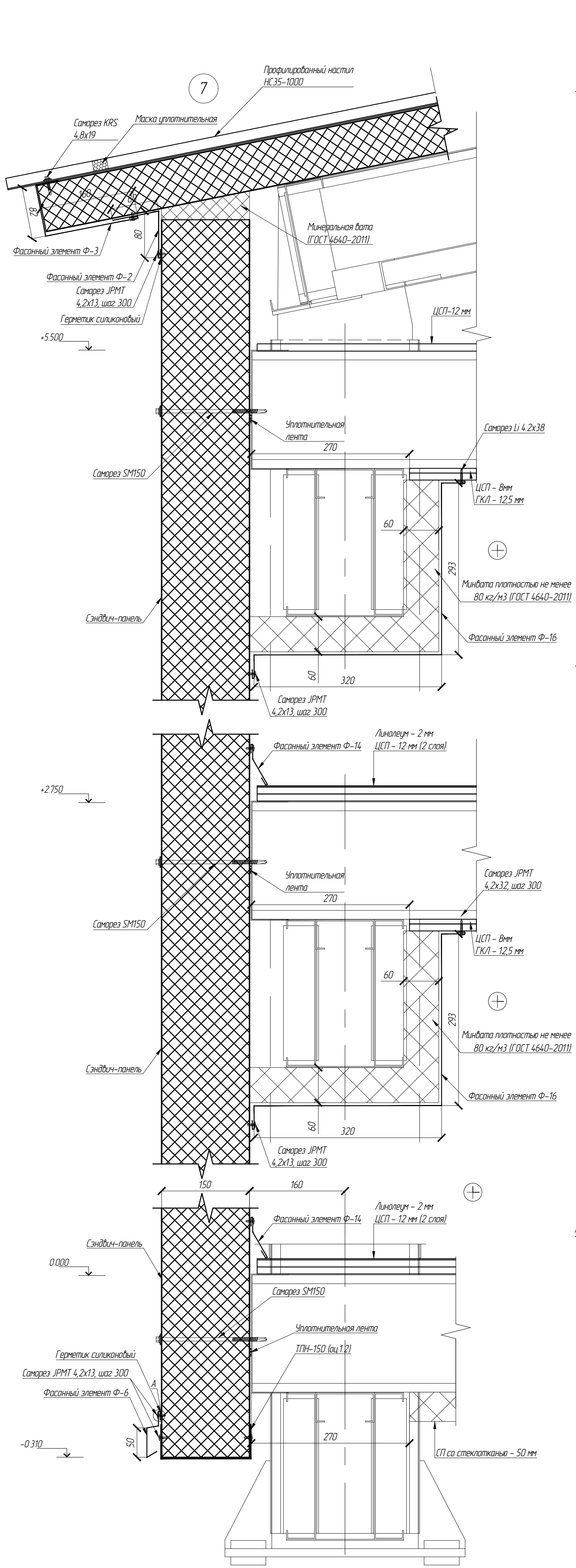
Составлено					
Проверено					
Утверждено					
Исполнено					
Имя И.И.И.					
Подпись					
Дата					
Имя И.И.И.					



АС.1160.01.1					
Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага					
Изм.	Колуч.	Лист	И.И.И.	Подп.	Дата
Разработал	Путинен	11.19	11.19	11.19	11.19
Проверил	Николаев	11.19	11.19	11.19	11.19
И.И.И.	Антонюк	11.19	11.19	11.19	11.19
Г.И.П.	Алексеев	11.19	11.19	11.19	11.19
Узлы					
СТРОЙПАНЕЛЬ					
20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
Формат А1					



Соловецкий					
Восток	с/б	ИР			
План	и	Витра			
Ана	ИР	под			

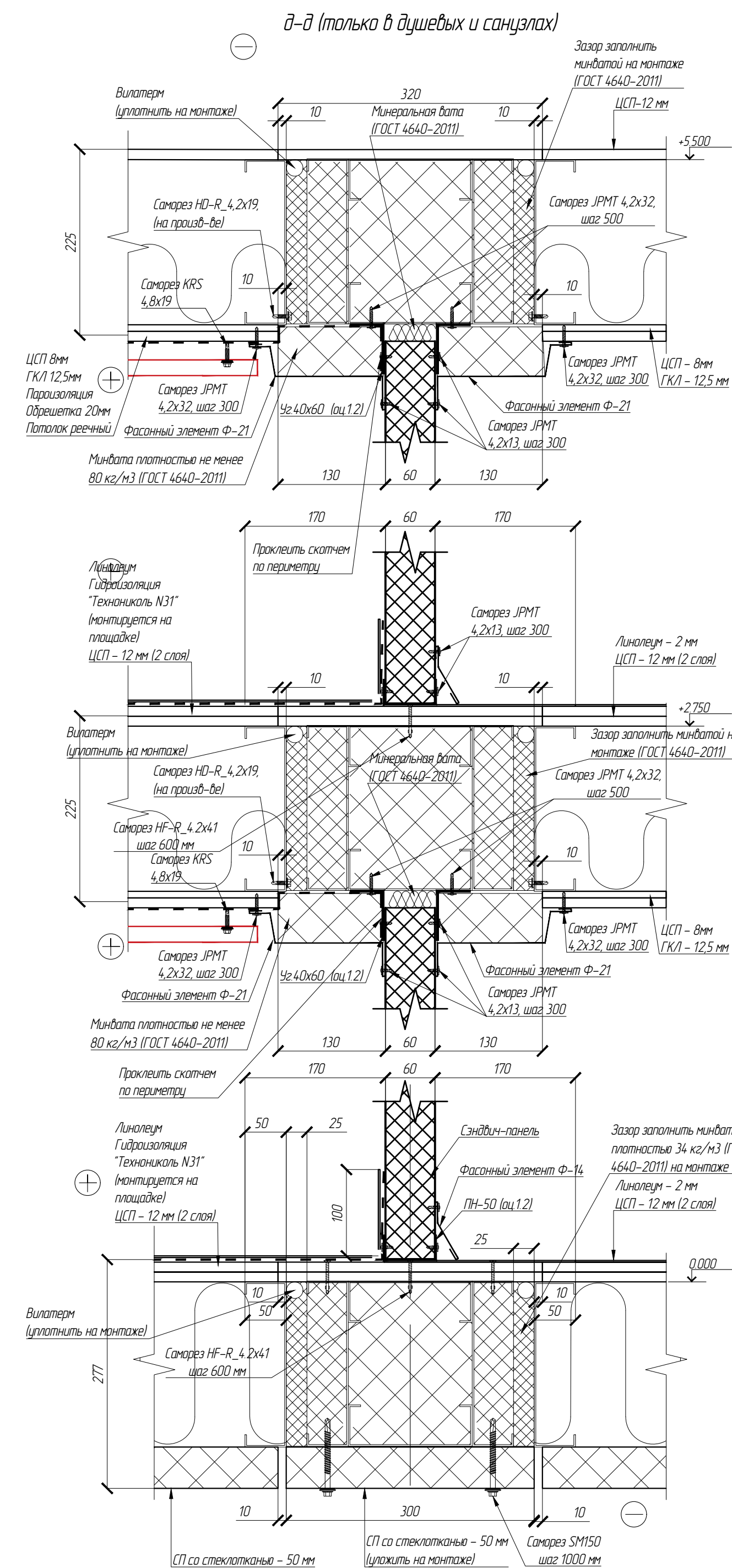
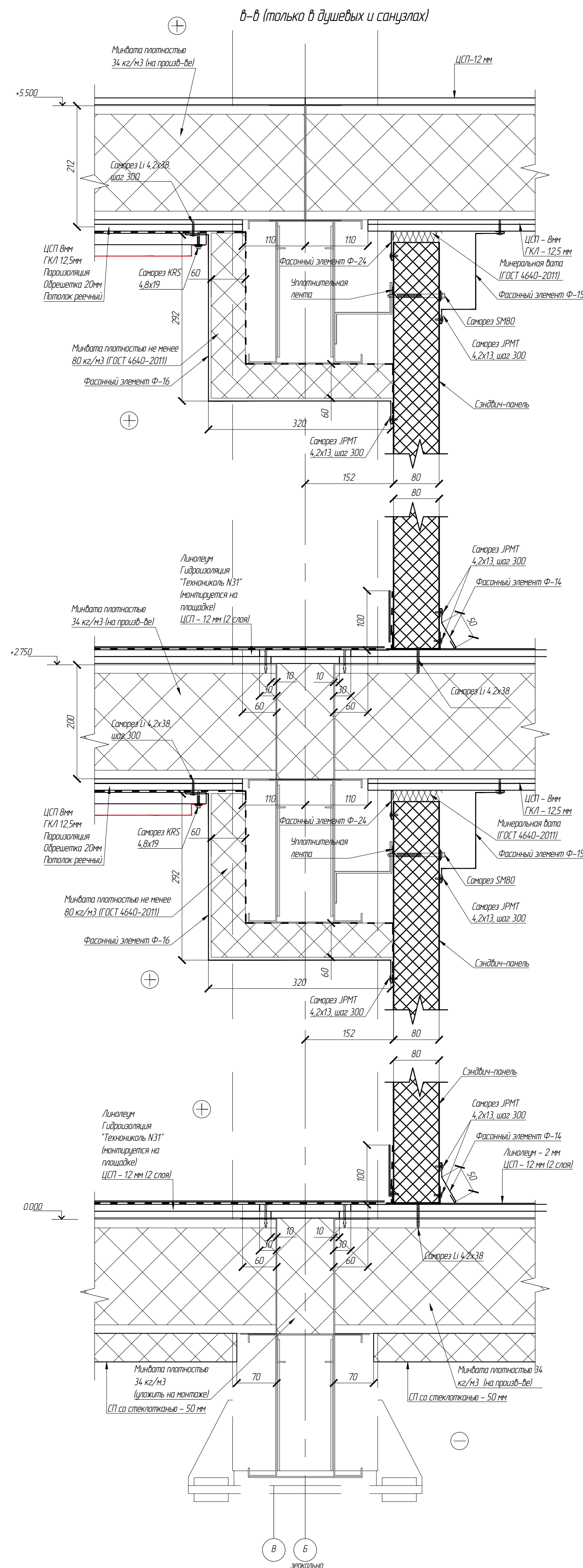
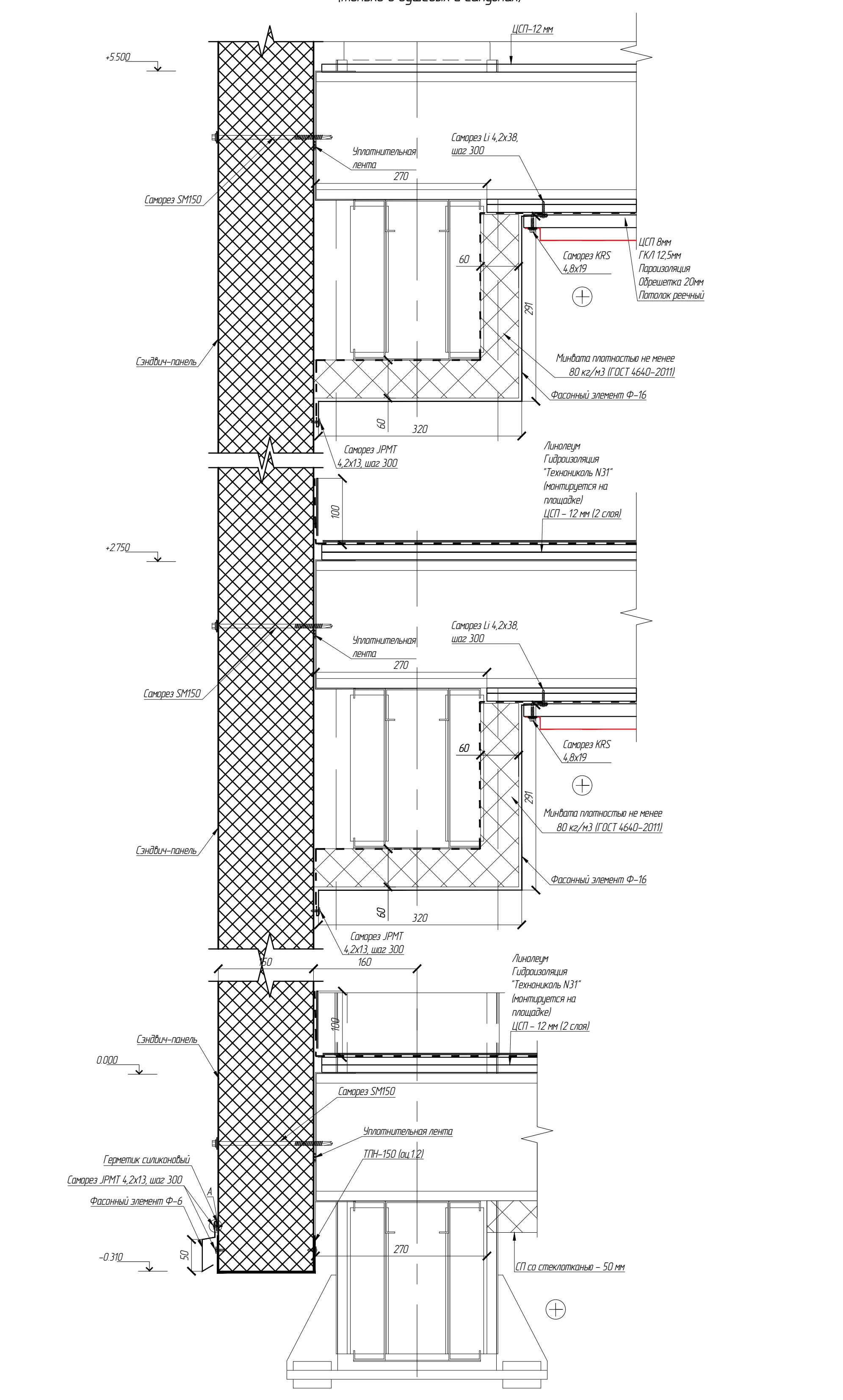


Данный узел рассматривать только между осей 6-8, 10-12 на 1 этаже  
между осей 6-8 на 2 этаже

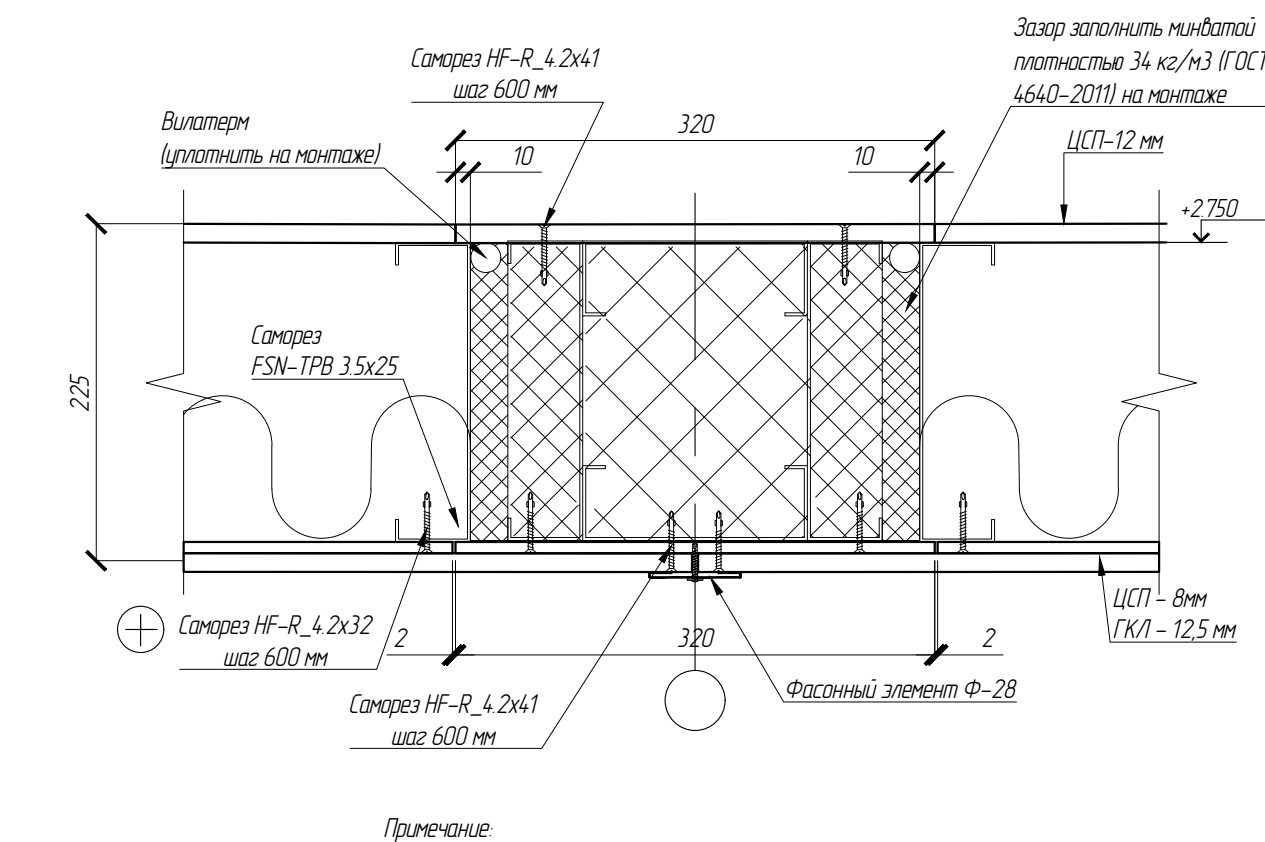
1. Допускается замена материалов на аналогичные

						АС.1160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм.	Кол.	Лист	И.В.К.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стр.	Лист
Разработ.	Путинен	11/19					Р	11
Провер.	Николаев	11/19						17
Н. контр.	Антонюк	11/19				Узлы	СТРОЙПАНЕЛЬ	
ГИП	Алексеев	11/19						









Данный узел рассматривать только для потолка в коридорах



Примечание

1	Должностная записка на анализирование					АС.1.160.01.1		
						Фонд на сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Имя	Коллч	Лист	№ док	Подп	Дата	Страница	Лист	Листов
Разработал	Путинкин				11.19	Задание для размещения 170 человек рабочего персонала по объекту Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода		
Проверил	Николаев				11.19	Р	12	17
Н. контр	Антонова				11.19	<div> <div>Узлы</div> <div> <b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b>  20 лет успешной деятельности </div> </div>		
ГИП	Алексеев				11.19			



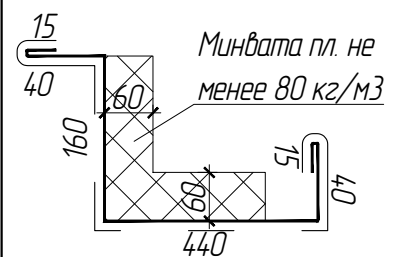
Согласовано

Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Спецификация фасонных элементов								
Эскиз	Марка	Цвет	L,общ	S,	Длина дет.,	Раз-ка,	Кол-во дет.,	Примечание
			мм	м <sup>2</sup>	мм	мм	шт	
	Ф-1	RAL 7004	25.0	14.50	2500	580	10	
	Ф-2	RAL 7004	85.0	14.88	2500	175	34	
	Ф-3	RAL 7004	85.0	25.25	2500	297	34	
	Ф-4	RAL 7004	32.5	10.40	2500	320	13	
	Ф-5	RAL 7004	32.5	17.71	2500	545	13	
	Ф-6	RAL 7004	112.5	14.63	2500	130	45	
	Ф-7	RAL 7004	42.5	19.98	2500	470	17	
	Ф-8	RAL 7004	42.5	13.18	2500	310	17	
	Ф-9	RAL 9003	40.0	32.00	2500	800	16	Минвату приклеить к ФЭ



Ф-10

RAL 9003

15.0

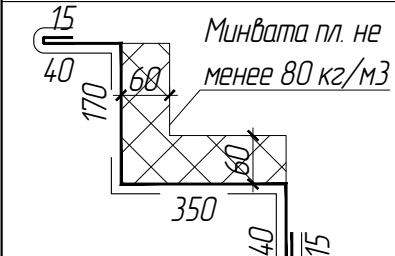
10.65

2500

710

6

Минвату приклеить к ФЭ



Ф-11

RAL 9003

525.0

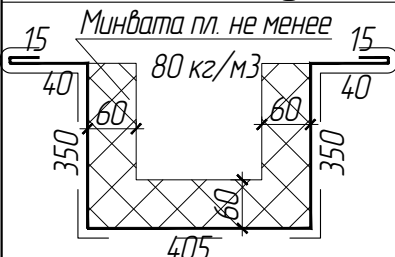
330.75

2500

630

210

Минвату приклеить к ФЭ



Ф-12

RAL 9003

5.0

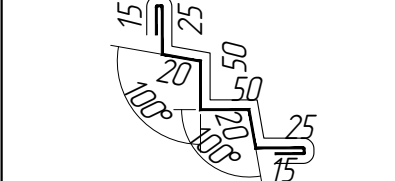
6.08

2500

1215

2

Минвату приклеить к ФЭ



Ф-13

RAL 9003

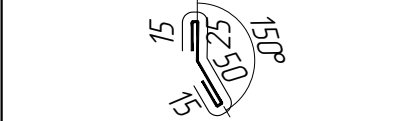
2.5

0.55

2500

220

1



Ф-14

RAL 9003

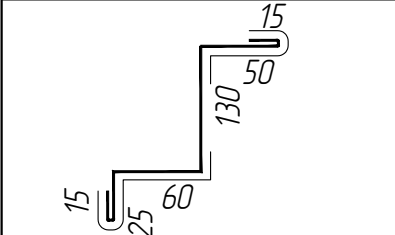
1050.0

110.25

2500

105

420



Ф-15

RAL 9003

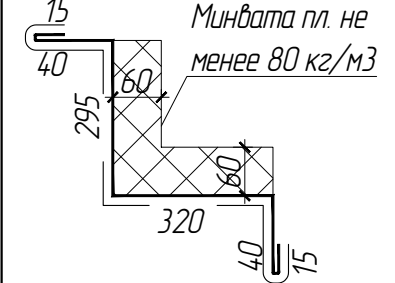
155.0

45.73

2500

295

62



Ф-16

RAL 9003

330.0





239.25

2500

725

132

Минвату приклеить к ФЭ

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Колуч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Путкин				11.19		Р	13.1	17
Проверил	Новиков				11.19				
						Спецификация фасонных элементов	<div>СТРОЙПАНЕЛЬ</div> <div>20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</div>		
Н. контр.	Антонова				11.19				
ГИП	Алексеев				11.19				

Согласовано

Взаим. инд. №

Подп. и дата





Инд. № подл.

Спецификация фасонных элементов (продолжение)

	Ф-17	RAL 9003	20.0	2.60	2500	130	8	
	Ф-19	RAL 9003	2.5	0.58	2500	230	1	
	Ф-21	RAL 9003	712.5	188.81	2500	265	285	Минвату приклеить к ФЭ
	Ф-22	RAL 9003	52.5	32.55	2500	620	21	Минвату приклеить к ФЭ
	Ф-23	RAL 9003	17.5	18.20	2500	1040	7	Минвату приклеить к ФЭ
	Ф-24	RAL 9003	150.0	12.00	2500	80	60	
	Ф-25	RAL 9003	5.0	5.70	2500	1140	2	Минвату приклеить к ФЭ
	Ф-26	RAL 9003	12.5	6.94	2500	555	5	Минвату приклеить к ФЭ

	Ф-27	RAL 9003	15.0	13.05	2500	870	6	Минвату приклеить к ФЭ
	Ф-28	RAL 9003	830.0	74.70	2000	90	415	
	ТПП-150	оц.1.2	110.0	29.48	2500	268	44	
	П-60	оц.1.2	290.0	35.38	2500	122	116	
	П-80	оц.1.2	180.0	25.56	2500	142	72	
	Уз.40x60	оц.1.2	650.0	65.00	2500	100	260	
Всего:			5627.5	1416.30			2334	

Спецификация материалов для реечного потолка в санузлах и душевых								
Эскиз	Марка	Цвет	L,общ	S,	Длина дет.,	Раз-ка,	Кол-во дет.,	Примечание
			мм	м²	мм	мм	шт	
	Z-1	ОЦ. 1,2	240.0	21.60	2500	90	96	
	ПР-1	RAL 9003	466.9	113.92	2030	244	230	
Всего:			706.9	135.52			326	

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Путкин			11.19		Р	13.2	17
Проверил		Новиков			11.19	Спецификация фасонных элементов	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
И. контр.		Антонова			11.19				
ГИП		Алексеев			11.19				

Согласовано

Взаим. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Спецификация материалов, деталей и крепежных элементов для монтажа наружных СП, кровли и профлиста				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Примечание
1		Самонарезающий винт SM80	1000	
2		Самонарезающий винт SM150 (RAL 1015)	750	
3		Саморез KRS 4,8x19 (RAL 7004)	5000	Для крепления профлиста НС35
4		Мин. вата плотностью 34 кг/м (для заделки стыков)	2,304м³	
5		Уплотнительная лента 3x30	1020 пм	
6		Герметик зимний	64 шт	
7		Маска уплотнительная для профлиста НС35-1000. Конек	82 шт	
8		Маска уплотнительная для профлиста НС35-1000. Свес	82 шт	
9		Мастика полиуретановая (0,6 л)	25 шт	
11		Саморез JPMT 4,2x13 (RAL 7004)	3000	Для крепления ФЭ
12		Саморез KRS 4,8x19 (RAL 7004)	1000	Для крепления ФЭ
13		Саморез JPMT 4,2x13	900	Для крепления ТПН-150

Спецификация материалов, деталей и крепежных элементов для монтажа внутренних СП				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Примечание
1		Самонарезающий винт SM80	500	
2		Мин. вата плотностью 34 кг/м (для заделки стыков)	4,032м³	
3		Уплотнительная лента 3x30	180 пм	
4		Саморез JPMT 4,2x13	5300	
5		Саморез Li 4,2x38	400	
6		Саморез HF-R 4,2x41	1200	
7		Саморез JPMT 4,2x13 (RAL 9003)	5000	Для крепления ФЭ
8		Саморез Li 4,2x38 (RAL 9003)	600	Для крепления ФЭ

Спецификация материалов для монтажа панелей пола и потолка				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Примечание
1		Мин. вата плотностью 34 кг/м	25,92м³	Для заделки стыков
2		Линолеум толщ. 2 мм	350 м²	
4		Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ № 01	60 л	Для огрунтовки поверхн. перед нанесением мастики.
5		Мастика гидроизоляционная ТЕХНОНИКОЛЬ № 24	400 кг	Для устройства мастичных слоев гидроизоляции в 2 слоя
6		Геотекстиль плотностью 60-120 г/м²	60 м²	Для усиления мест примыканий.
7		Лист ЦСП (1200x3200) толщ. 12 мм	496 м²	Шириной 320 мм-440 м2 Шириной 160 мм-32 м2 Шириной 120 мм-24 м2
8		Саморез HF-R_4,2x41	3720 шт	Для крепления ЦСП к металлу
9		ГКЛО толщ 12,5 мм (1200x2500)	1200 м²	
10		Саморез SB 3,9x 25	22000 шт	Для крепления ГКЛО через ЦСП к металлу
12		Шнур уплотнительный Вилатерм 20 мм	1920 пм	
14		Саморез JPMT 4,2x32 (RAL 9003)	2770 шт	Для крепления пластины шир. 50 мм

Спецификация материалов для монтажа ФЭ с утеплением колонн, балок				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол., шт	Примечание
1		Саморез JPMT 4,2x13 (RAL 9003)	8500	Для крепления ФЭ
2		Саморез JPMT 4,2x32 (RAL 9003)	2700	Для крепления ФЭ
3		Саморез Li 4,2x38 (RAL 9003)	1300	Для крепления ФЭ
		Саморез HF-R 4,2x41	50	Для крепления ФЭ-26

Примечание:

1. Допускается замена метизов на аналогичные

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	И док.	Подп.	Дата				
Разработал	Путкинен				11.19				
Проверил	Новиков				11.19	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
							Р	14.1	17
						Сводные спецификации	<div>СТРОЙПАНЕЛЬ</div> <div>20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</div>		
И. контр.	Антонова				11.19				
ГИП	Алексеев				11.19				

Согласовано

Взаим. инд. №





Подп. и дата

Инд. № подл.

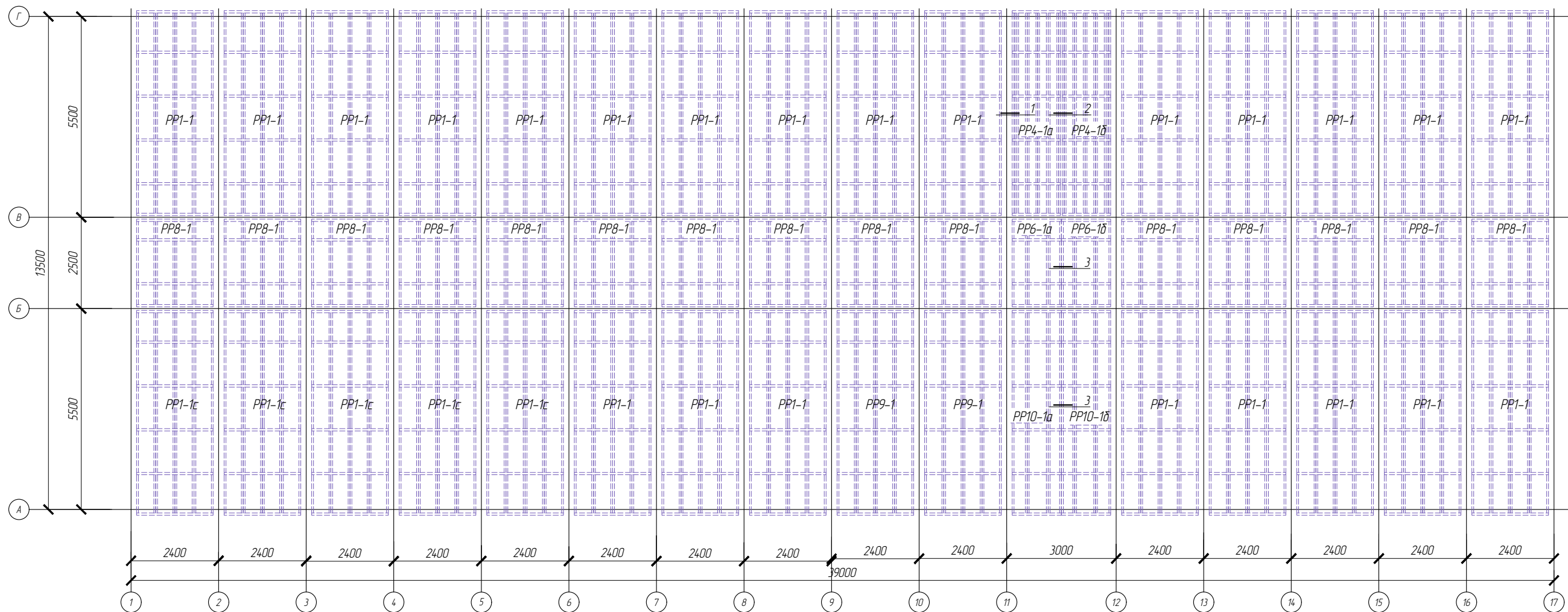
Спецификация крепежных элементов и материалов для монтажа оконных и дверных проемов				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол, шт	Примечание
1		Саморез HT-R 4,8х90	630	Для крепления оконного блока
2		Саморез JPMT 4,2х13 (RAL 7004)	1300	Для крепления ФЭ
3		Саморез JPMT 4,2х13 (RAL 9003)	1350	Для крепления ФЭ
4		Пароизоляция – лента WS Prof Standart 200*1,2	290 пм	Для оконного блока и мет.двери
5		Гидроизоляция – лента WS (WINDOW SYSTEM) LDIF-100*1,5	290 пм	Для оконного блока и мет.двери
6		Саморез HT-R 4,8х90	450	Для крепления межкомнатных дверей
7		Гвоздь 1,5х35	800	Для крепл-я наличника межкомнатных дверей
8		Заглушка (белая) для метизов	24000	
		Саморез JPMT 4,2х13 (RAL 9003)	800	Для крепл-я нащельника межкомнатных дверей
		Саморез Li 4,2х38	800	Для крепл-я нащельника межкомнатных дверей
9		Нагрооп HD-R 4,8х19	81	Для крепления металлических дверей
10		Герметик зимний	26	

Спецификация крепежных элементов и материалов для монтажа реечного потолка в душевых и санузлах				
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол, шт	Примечание
1		Обрешетка (Z-профиль ОЦ 1,2)	240 пм	
2		Саморез Li 4,2х38	1000	Для крепления обрешетки
3		Потолок реечный (Оц. сталь с полимерным покрытием 0,5мм)	240 м²	
4		Саморез KRS 4,8х19	1000	Для крепления реечного потолка

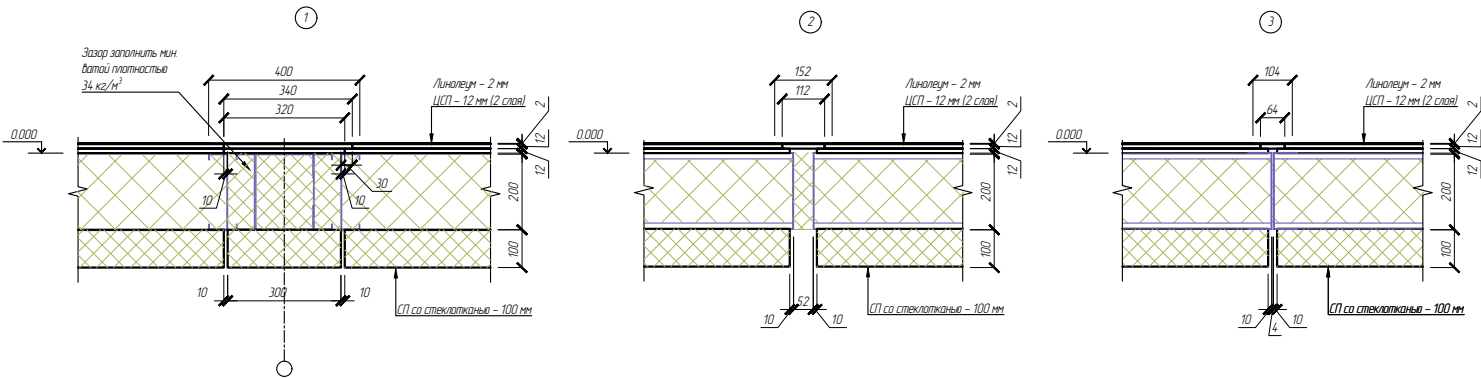
Спецификация материалов для реечного потолка в санузлах и душевых								
Эскиз	Марка	Цвет	L,общ	S,	Длина дет.,	Раз-ка,	Кол-во дет.,	Примечание
			пм	м²	мм	мм	шт	
	Z-1	ОЦ. 1,2	240.0	21.60	2500	90	96	
	ПР-1	RAL 9003	466.9	113.92	2030	244	230	
Всего:			706.9	135.52			326	

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	И док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Путкинен				11.19		Р	14.2	17
Проверил	Новиков				11.19				
И. контр.	Антонова				11.19	Сводные спецификации	<div>СТРОЙПАНЕЛЬ</div> <div>20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</div>		
ГИП	Алексеев				11.19				

Раскладка панелей на отм. 0.000



Согласовано:						
Взам. инв. №	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
	PP1-1	АС.1.160.01.1	Панель PP1-1	23	933.98	
	PP1-1c	АС.1.160.01.1	Панель PP1-1c	5	933.98	
	PP4-1a	АС.1.160.01.1	Панель PP4-1a	1	799.16	
	PP4-1б	АС.1.160.01.1	Панель PP4-1б	1	799.16	
	PP6-1a	АС.1.160.01.1	Панель PP6-1a	1	295.22	
Подп. и дата	PP6-1б	АС.1.160.01.1	Панель PP6-1б	1	295.22	
	PP8-1	АС.1.160.01.1	Панель PP8-1	15	444.32	
	PP9-1	АС.1.160.01.1	Панель PP9-1	2	1004.0	
	PP10-1a	АС.1.160.01.1	Панель PP10-1a	1	668.60	
	PP10-1б	АС.1.160.01.1	Панель PP10-1б	1	668.60	
Инв. № подл.						



						АС.1.160.01.1		
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага		
Изм	Колуч	Лист	N док	Подп	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист
Разработал	Антонова				11.19		Р	15
Проверил	Новиков				11.19	Монтажный план перекрытия на отм. 0.000	СТРОЙПАНЕЛЬ 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	17
Н. контр.	Путкин				11.19			
ГИП	Алексеев				11.19			

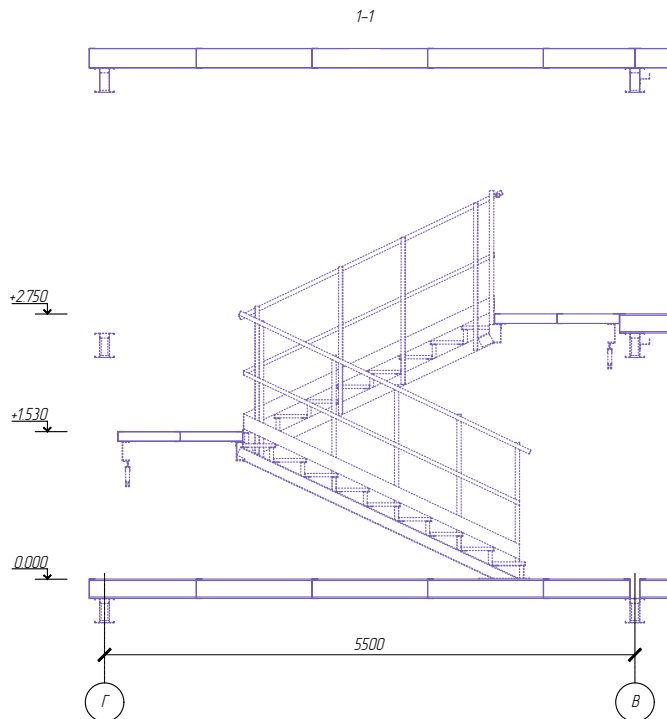
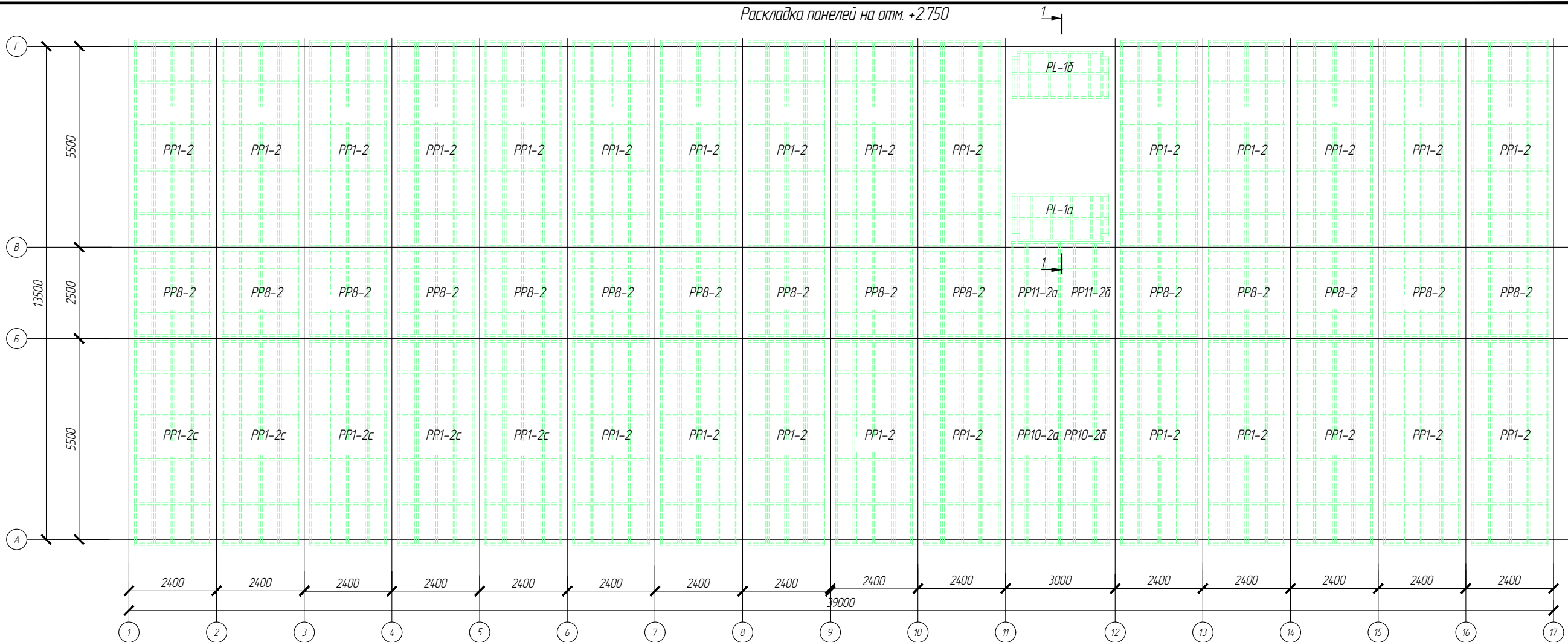


Согласовано:





Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

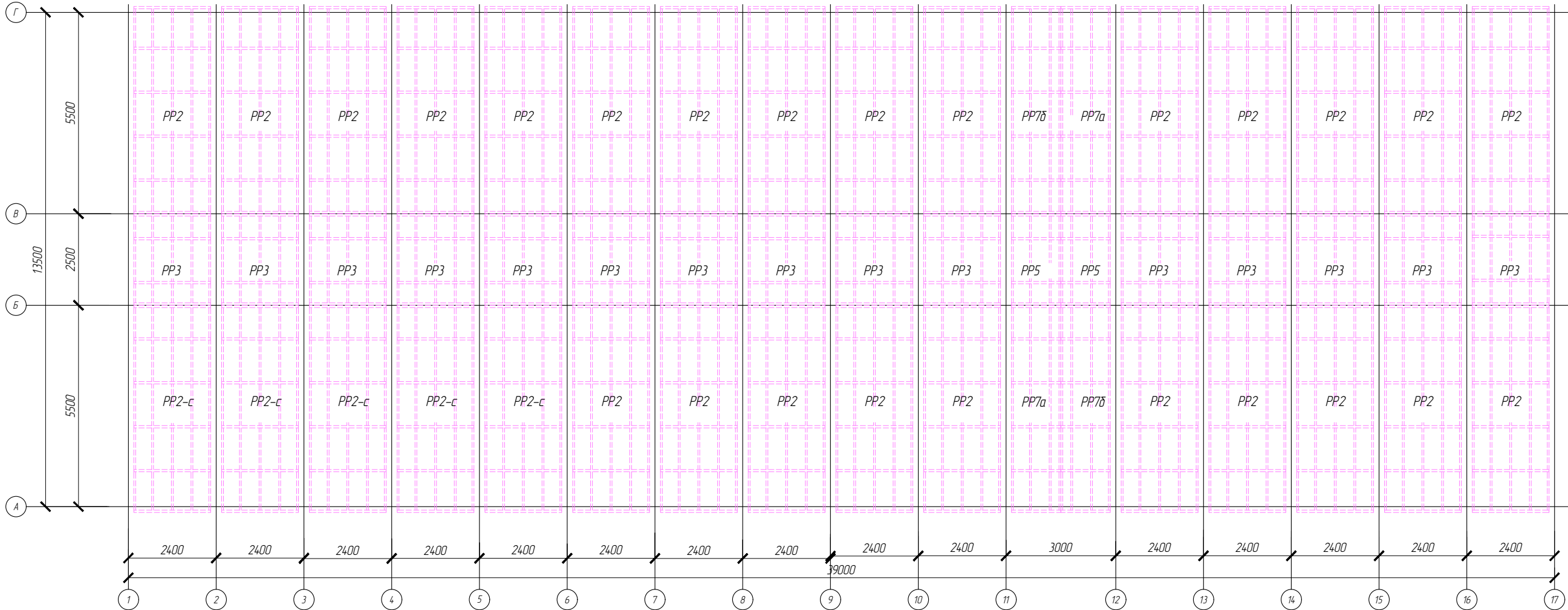


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
PP1-2	АС.1.160.01.1	Панель PP1-2	25	886.86	
PP1-2c	АС.1.160.01.1	Панель PP1-2c	5	886.86	
PP8-2	АС.1.160.01.1	Панель PP8-2	15	424.16	
PP10-2a	АС.1.160.01.1	Панель PP10-2a	1	638.35	
PP10-2б	АС.1.160.01.1	Панель PP10-2б	1	638.35	
PP11-2a	АС.1.160.01.1	Панель PP11-2a	1	304.96	
PP11-2б	АС.1.160.01.1	Панель PP11-2б	1	304.96	
PL-1a	АС.1.160.01.1	Панель PL-1a	1	256.17	
PL-1б	АС.1.160.01.1	Панель PL-1б	1	256.17	

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Колуч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Антонова				11.19		Р	16	17
Проверил	Новиков				11.19	Монтажный план перекрытия на отм. +2.750	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
Н. контр.	Путкин				11.19				
ГИП	Алексеев				11.19				

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

Раскладка панелей на отм. +5.500



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
PP2	АС.1.160.01.1	Панель PP2	25	640.12	
PP2-с	АС.1.160.01.1	Панель PP2-с	5	640.12	
PP3	АС.1.160.01.1	Панель PP3	15	292.88	
PP5	АС.1.160.01.1	Панель PP5	2	195.43	
PP7а	АС.1.160.01.1	Панель PP7а	2	427.72	
PP7б	АС.1.160.01.1	Панель PP7б	2	427.72	

						АС.1.160.01.1			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Колуч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Антонова				11.19		Р	17	17
Проверил	Новиков				11.19				
						Монтажный план перекрытия на отм. +5.500	<b>СТРОЙПАНЕЛЬ</b> 20 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		
Н. контр.	Путкин				11.19				
ГИП	Алексеев				11.19				

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взамен инв. N

Приложение 1

Перечень монтированных конструкций по объекту  
«Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода»

№ п/п	Наименование		Ед. изм.	Кол-во	Состав	Кол-во	Раздел, ссылка на чертеж	Марка	Кол-во элементов	Итого:
1.	<b>Рама (2-х этажная)</b> КМ1.1.160.01.1, лист 19: колонна - 4 шт, ригель – 11 шт,		комплект	17	колонна К-1 – 2 шт.	34	КМ1 - Лист 25	K1-1	2	68
								K1-3	2	68
								PI2-1	22	748
								RP-5	11	374
								BK-1	1	34
								SD-7	1	34
					колонна К-2 – 2 шт	34	КМ1- Лист 26	K1-2	2	68
								K1-4	2	68
								PI2-1	20	680
								RP-5	7	238
								BK-1	1	34
								SD-6	1	34
					ригель R-1 - 2 шт	34	КМ1- Лист 24	PI2-1	22	748
								RP-4	4	136
								VP-1	2	68
								VP-2	2	68
					ригель В-2 - 6 шт	102	КМ1 - Лист 28	Bl-5	2	204
								RP-2	2	204
					ригель В-3 - 3 шт	51	КМ1- Лист 29	Bl-6	2	102
								RP-3	2	102
2.	<b>Прогонный блок</b> тип 1, тип 2. 16 комплектов	Тип 1 Прогонный блок КМ1.1.160.01.1, лист 20,21: Балка – 12 шт, Прогон – 12 шт	комплект	15	балка В-5 – 4 шт	60	КМ1- Лист 31	Bl-3	1	60
								Bl-10	2	120
								PI2-2	5	300
								RP-1	3	180
					балка В-6 – 8 шт	120	КМ1- Лист 32	Bl-4	1	120
								Bl-11	2	240
								PI2-2	5	600
								RP-1	4	480
					прогон PRG-2 – 12 шт	180	КМ1- Лист 3.2, п. 40	PRG-2	-	180
		Тип 2 Прогонный блок КМ1.1.160.01.1, лист 20,21: Балка – 12 шт, Прогон – 12 шт	комплект	1	балка В-1 – 4шт	4	КМ1- Лист 27	Bl-1	1	4
								Bl-7	2	8
								PI2-2	6	24
								RP-1	6	24
					балка В-7 – 2шт	2	КМ1- Лист 33	Bl-8	2	4
								Bl-12	1	2
								PI2-2	6	12
								RP-1	18	36

Перечень монтированных конструкций по объекту  
«Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода»

					балка В-4 – 6шт	6	КМ1- Лист 30	В1-2	1	6	
					прогон PRG-1 – 12 шт	12		КМ1- Лист 3.2, п. 39	В1-9	2	12
									Р12-2	6	36
									РР-1	12	72
							PRG-1		-	12	
3.	<b>Панель перекрытия пола 1-ого этажа</b> (в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01.1, лист 14	шт	34	РР1-1(с)	28	АС - Лист 14	РР1-1	-	23		
				РР9-1	2		РР1-1с	-	5		
				РР4-1(а,б)	2		РР9-1	-	2		
				РР10-1(а,б)	2		РР4-1а	-	1		
							РР4-1б	-	1		
							РР10-1а	-	1		
							РР10-1б	-	1		
4.	<b>Панель перекрытия пола 1-ого этажа</b> (коридорная) (в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01, лист 14	шт	17	РР8-1	15	АС - Лист 14	РР8-1	-	15		
				РР6-1(а,б)	2		РР6-1а	-	1		
							РР6-1б	-	1		
5.	<b>Панель перекрытия пола 2-ого этажа</b> (в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01, лист 15	шт	32	РР1-2(с)	30	АС - Лист 15	РР1-2	-	25		
				РР10-2(а,б)	2		РР1-2с	-	5		
							РР10-2а	-	1		
							РР10-2б	-	1		
6.	<b>Панель перекрытия пола 2-ого этажа</b> (коридорная) (в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01, лист 15	шт	17	РР8-2	15	АС - Лист 15	РР8-2	-	15		
				РР11-2(а,б)	2						
							РР11-2а	-	1		
							РР11-2б	-	1		
7.	<b>Панель чердачная</b> (в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01, лист 16	шт	34	РР2	30	АС - Лист 16	РР2	-	30		
				РР7(а,б)	4		РР7а	-	2		
							РР7б	-	2		
8.	<b>Панель чердачная</b> (коридорная)(в комплекте с узловым креплением) АС.1.160.01, лист 16	шт	17	РР3	15	АС - Лист 16	РР3	-	15		
				РР5	2		РР5	-	2		

Перечень монтированных конструкций по объекту  
«Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода»

9.	Ограждающие сэндвич-панели 150 мм с доборными элементами и крепежом, АС.1.160.01.1, лист 3	комплект	1	Сэндвич-панели	-	АС – Лист 3	МП150	-	140
				Фасонные элементы	149	АС – Лист 12.1	Ф-1	-	10
							Ф-2	-	34
							Ф-3	-	34
							Ф-4	-	13
							Ф-5	-	13
							Ф-6	-	45
10.	Кровельный профилированный лист с доборными элементами и крепежом АС.1.160.01.1, лист 4	комплект	1	Сэндвич-панели	-	АС – Лист 4	МП80	-	68
				Профлист	-		НС-35	-	82
				Фасонные элементы	34	АС – Лист 12.1	Ф-7	-	17
							Ф-8	-	17
11.	Внутренние перегородки с доборными элементами и обрамлениями АС.1.160.01.1, лист 5,6,12.1,12.2	комплект	1	Сэндвич-панели	-	АС – лист 5	МП80	-	240
				Сэндвич-панели	-		МП60	-	222
				Фасонные элементы	849	АС – лист 12.1	Ф-9	-	16
							Ф-10	-	6
							Ф-11	-	210
							Ф-12	-	2
							Ф-13	-	1
							Ф-14	-	420
							Ф-15	-	62
							Ф-16	-	132
				Фасонные элементы	1302	АС – лист 12.2	Ф-17	-	8
							Ф-19	-	1
							Ф-21	-	285
							Ф-22	-	21
							Ф-23	-	7
							Ф-24	-	60
							Ф-25	-	2
							Ф-26	-	5
							Ф-27	-	6
							Ф-28	-	415
							ТПН-150	-	44
							П-60	-	116
				П-80	-	72			
				УГ 40х60	-	260			
12.	Окна с обрамляющими изделиями АС.1.160.01.1,	комплект	48	ОК-1		АС – лист 7.1	ОК-1	-	48

Перечень монтированных конструкций по объекту  
«Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода»

	лист 2.1								
13.	Двери АС.1.160.01.1, лист 2.4	комплект	66	ДПВ Г Бпр Оп Пр Р 2100-800		АС – лист 2.4	Поз.1	-	29
				ДПВ Г Бпр Оп Л Р 2100-800			Поз.2	-	15
				ДПВ Г Прг Оп Пр Р 2100-800			Поз.3	-	7
				ДПВ Г Прг Оп Л Р 2100-800			Поз.4	-	2
				ДПМ Г Прг Оп Пр Р 2100-800			Поз.5	-	2
				ДПМ Г Прг Оп Л Р 2100-800			Поз.6	-	2
				ДПВ Г Бпр Оп Пр Р 2100-1200			Поз.7	-	2
				ДПВ Г Бпр Оп Л Р 2100-1200			Поз.8	-	1
				ДСН Оп Прг Пр Псп О 2100-1200			Поз.9	-	5
				ДСН Оп Прг Л Псп О 2100-1200			Поз.10	-	1
14.	Внутренние лестницы КМ2.1.160.01.1, лист 5,14: Тип 3 – 1 шт.	шт	1	Тип 3	1	КМ2 – Лист 31	Sv(ЧМ)-1	-	2
						КМ2 – Лист 18	B(ЧМ)-1	-	1
						КМ2 – Лист 19	B(ЧМ)-2	-	1
						КМ2 – Лист 20	B(ЧМ)-3	-	2
						КМ2 – Лист 21	B(ЧМ)-4	-	2
						КМ2 – Лист 22	B(ЧМ)-5	-	1
						КМ2 – Лист 23	K(ЧМ)-3	-	1
						КМ2 – Лист 24	K(ЧМ)-4	-	1
						КМ2 – Лист 25	Kos(ЧМ)-1	-	1
						КМ2 – Лист 26	Kos(ЧМ)-2	-	1
						КМ2 – Лист 27	Ogr(ЧМ)-1	-	1
						КМ2 – Лист 28	Ogr(ЧМ)-2	-	1
						КМ2 – Лист 29	Ogr(ЧМ)-3	-	1
						КМ2 – Лист 30	Rama(ЧМ)-1	-	1
15.		шт	4	Тип 1a	1	КМ2 – Лист 35	L-2	-	1
						КМ2 – Лист 32	Kz-1	-	1

Перечень монтированных конструкций по объекту  
«Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, район кирпичного завода»

Наружные лестницы КМ2.1.160.01.1, лист 5-13: Тип 1а – 1 шт; Тип 1б – 1 шт; Тип 2 – 2 шт.						КМ2 – Лист 36	L-3	-	1
						КМ2 – Лист 38	L-5	-	1
						КМ2 – Лист 40	O-2	-	1
						КМ2 – Лист 41	O-4	-	1
						КМ2 – лист 46	O-8	-	1
						КМ2 – Лист 48	O-10	-	1
						КМ2 – Лист 49	RL-1	-	1
						КМ2 – Лист 50	RL-2	-	1
						КМ2 – Лист 51	RL-3	-	1
						КМ2 – Лист 52	RL-4	-	1
						КМ2 – Лист 53	RL-5	-	1
						КМ2 – Лист 54	RL-6	-	20
				Тип 1б	1	КМ2 – Лист 35	L-2	-	1
						КМ2 – Лист 32	Kz-1	-	1
						КМ2 – Лист 36	L-3	-	1
						КМ2 – Лист 37	L-4	-	1
						КМ2 – Лист 39	O-1	-	1
						КМ2 – Лист 41	O-3	-	1
						КМ2 – Лист 45	O-7	-	1
						КМ2 – Лист 47	O-9	-	1
						КМ2 – Лист 49	RL-1	-	1
						КМ2 – Лист 50	RL-2	-	1
						КМ2 – Лист 51	RL-3	-	1
						КМ2 – Лист 52	RL-4	-	1
						КМ2 – Лист 53	RL-5	-	1
						КМ2 – Лист 54	RL-6	-	20
				Тип 2	2	КМ2 – лист 32	Kz-2	1	2
						КМ2 – лист 34	L-1	1	2
						КМ2 – лист 43	O-5	1	2
						КМ2 – лист 44	O-6	1	2



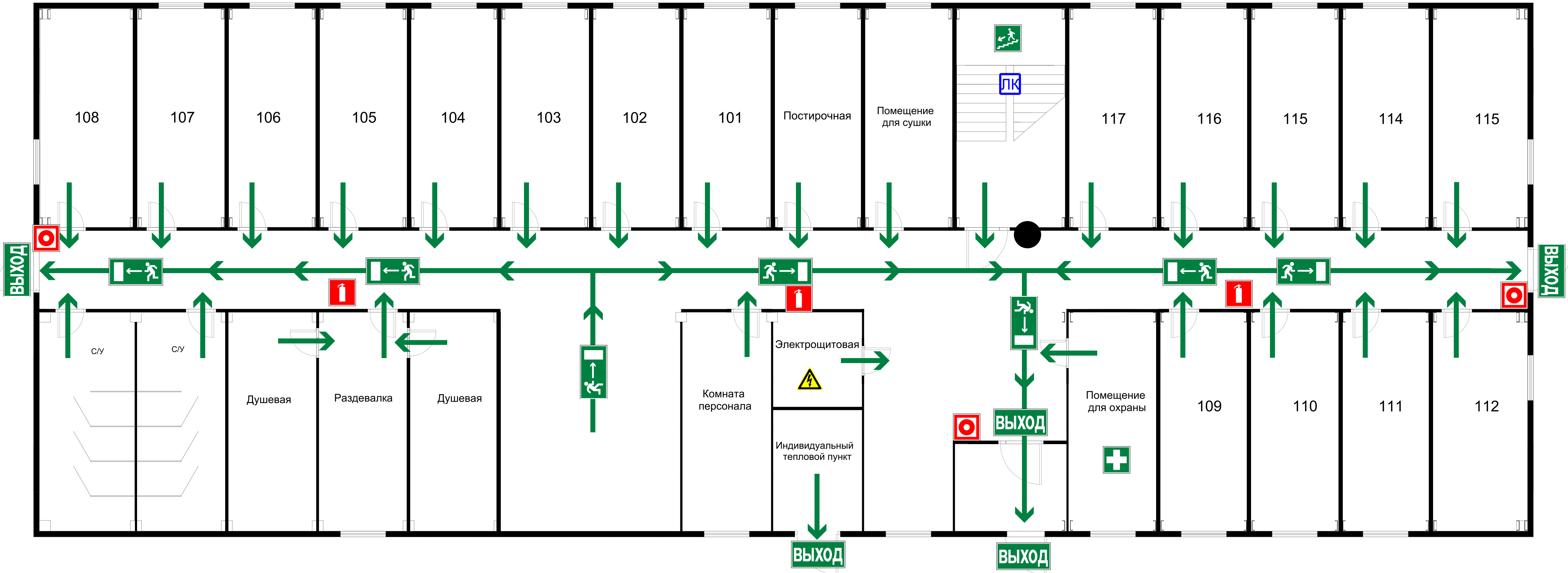
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взамен инв. N

Приложение 2

ПЛАН ЭВАКУАЦИИ  
людей при пожаре из здания для размещения 170 человек  
рабочего персонала расположенного по адресу:  
Архангельская обл., Приморский р-он, пос. Соловецкий,  
район кирпичного завода  
1 этаж

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор

"\_\_" \_\_\_\_ 20\_\_ г.



при пожаре  
звонить **01**  
с мобильного телефона  
**101 или 112**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОЖАРА  
ИЛИ ПРИЗНАКОВ ГОРЕНИЯ**  
(ЗАДЫМЛЕНИЕ, ЗАПАХ ГАРИ, ПОВЫШЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И ДР.)

**НЕМЕДЛЕННО СООБЩИТЬ В ПОЖАРНУЮ ОХРАНУ**  
по городскому телефону **01**, по мобильному телефону **101** или **112**

- НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
- АДРЕС МЕСТО ЕГО РАСПОЛОЖЕНИЯ  
- МЕСТО ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА  
- СВОЮ ФАМИЛИЮ

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ**  
- НАЖАТЬ КНОПКУ РУЧНОГО ПОЖАРНОГО ИЗВЕЩАТЕЛЯ, ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЭВАКУАЦИЕЙ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА**  
- ПРИ УСЛОВИИ ОСУТСТВИЯ УГРОЗЫ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ, ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА В НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ, ПЕРВИЧНЫМИ СРЕДСТВАМИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ЭВАКУАЦИИ**  
- ОПРЕДЕЛИТЬ НАИБОЛЕЕ БЕЗОПАСНЫЕ ЭВАКУАЦИОННЫЕ ПУТИ И ВЫХОДЫ ИЗ ЗДАНИЯ, В СООТВЕТСТВИИ С ПЛАНОМ ЭВАКУАЦИИ  
- ЭВАКУИРОВАТЬСЯ В БЕЗОПАСНОЕ МЕСТО НА УЛИЦУ

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

● ВЫ НАХОДИТЕСЬ ЗДЕСЬ

КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ СРЕДСТВ И СИСТЕМ ПОЖАРНОЙ АВТОМАТИКИ

МЕСТО РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ (ОГНЕТУШИТЕЛЬ)

→ ОСНОВНОЙ ПУТЬ ЭВАКУАЦИИ

НАПРАВЛЕНИЕ К ЭВАКУАЦИОННОМУ ВЫХОДУ

ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД

НАПРАВЛЕНИЕ К ЭВАКУАЦИОННОМУ ВЫХОДУ ПО ЛЕСТНИЦЕ ВНИЗ

АПТЕЧКА

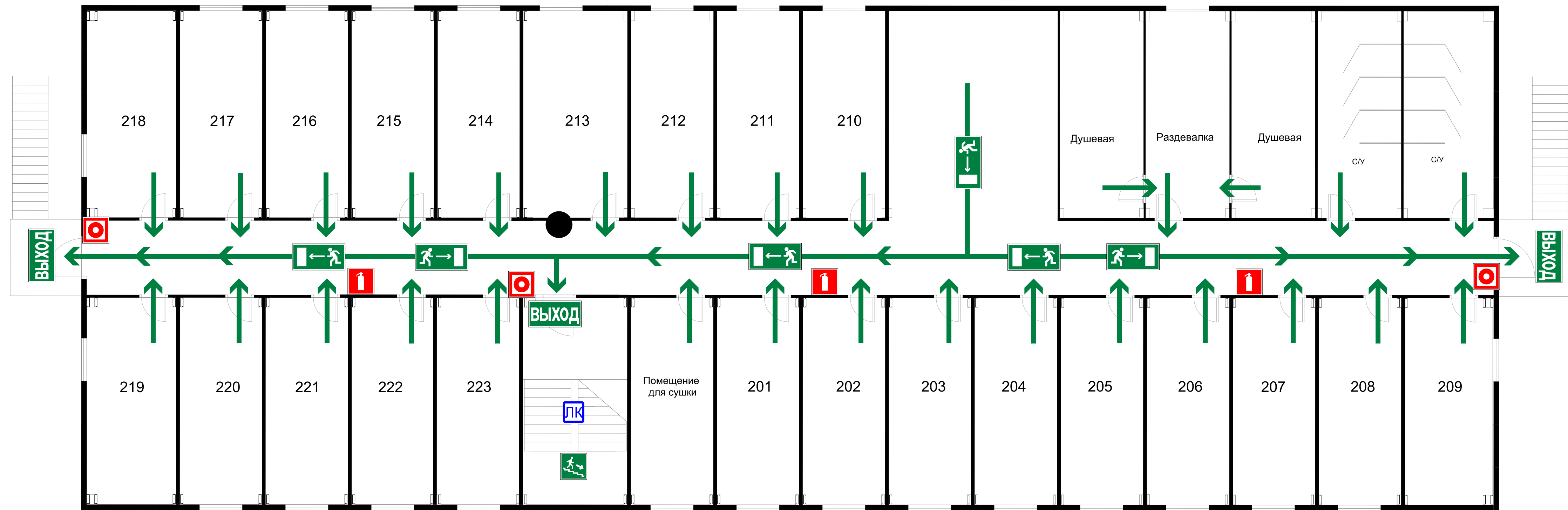
ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЩИТ

ПЛАН ЭВАКУАЦИИ  
людей при пожаре из здания для размещения 170 человек  
рабочего персонала расположенного по адресу:  
Архангельская обл., Приморский р-он, пос. Соловецкий,  
район кирпичного завода  
2 этаж

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор

" " 20 г.



при пожаре  
звонить **01**  
с мобильного телефона  
**101 или 112**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОЖАРА  
ИЛИ ПРИЗНАКОВ ГОРЕНИЯ**  
(ЗАДЫМЛЕНИЕ, ЗАПАХ ГАРИ, ПОВЫШЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И ДР.)

**НЕМЕДЛЕННО СООБЩИТЬ В ПОЖАРНУЮ ОХРАНУ**  
по городскому телефону **01**, по мобильному телефону **101** или **112**

- НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
- АДРЕС МЕСТО ЕГО РАСПОЛОЖЕНИЯ  
- МЕСТО ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА  
- СВОЮ ФАМИЛИЮ

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ**  
- НАЖАТЬ КНОПКУ РУЧНОГО ПОЖАРНОГО ИЗВЕЩАТЕЛЯ,  
для включения системы оповещения и управления  
эвакуацией людей при пожаре

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА**  
- ПРИ УСЛОВИИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ УГРОЗЫ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ,  
ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА В НАЧАЛЬНОЙ  
СТАДИИ, ПЕРВИЧНЫМИ СРЕДСТВАМИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

**ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ЭВАКУАЦИИ**  
- ОПРЕДЕЛИТЬ НАИБОЛЕЕ БЕЗОПАСНЫЕ ЭВАКУАЦИОННЫЕ  
ПУТИ И ВЫХОДЫ ИЗ ЗДАНИЯ, В СООТВЕТСТВИИ С ПЛАНОМ  
ЭВАКУАЦИИ  
- ЭВАКУИРОВАТЬСЯ В БЕЗОПАСНОЕ МЕСТО НА УЛИЦУ

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

	Вы находитесь здесь		ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД
	КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ СРЕДСТВ И СИСТЕМ ПОЖАРНОЙ АВТОМАТИКИ		НАПРАВЛЕНИЕ К ЭВАКУАЦИОННОМУ ВЫХОДУ ПО ЛЕСТНИЦЕ ВНИЗ
	МЕСТО РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ (ОГНЕТУШИТЕЛЬ)		АПТЕЧКА
	ОСНОВНОЙ ПУТЬ ЭВАКУАЦИИ		ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА
	НАПРАВЛЕНИЕ К ЭВАКУАЦИОННОМУ ВЫХОДУ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЩИТ

### Расчет количества огнетушителей

Адрес и назначение объекта:

Архангельская обл., Приморский р-он, пос. Соловецкий, район кирпичного завода, назначение общественное здание.

Расчетные данные

Площадь этажа – 526,5 м<sup>2</sup>;

Пожарная нагрузка – отделка помещений, мебель, бумажные документы, твердые горючие материалы (класса А), техника, электрическая проводка, распределит, прочее электрооборудование (класса Е);

Автоматических систем пожаротушения в здании отсутствуют.

Согласно правилам противопожарного режима в РФ

– п. 397 Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объекте защиты (в помещении) осуществляется в соответствии с положениями настоящих Правил и приложениями № 1 и 2 к настоящим Правилам в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара.

– п. 400. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже размещается не менее 2 огнетушителей с минимальным рангом тушения модельного очага пожара в соответствии с приложением № 1 к настоящим Правилам и расстояние до огнетушителя от возможного очага возгорания не должно превышать норм, установленных пунктом 406 настоящих Правил.

– п. 406. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) не должно превышать 20 метров для помещений административного и общественного назначения.

Согласно расчетным данным и приложению 1 правилам противопожарного режима в РФ необходимы огнетушители с классом пожара А и Е, ранг тушения модельного очага (2А, 55В, С, Е).

Количество огнетушителей:

среднее значение 1 кг ОТВ на 25 м<sup>2</sup> периметра.

$526,5 / 200 = 2,63$

Итого: необходимо 3 огнетушителя ОП – 8 с классом пожара А и Е.

Согласовано			

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

						Приложение 2			
						Фонд по сохранению и развитию Соловецкого архипелага			
Изм	Кол.уч	Лист	N док.	Подп.	Дата	Здание для размещения 170 человек рабочего персонала по адресу: Архангельская область, Приморский р-н, пос. Соловецкий, район кирпичного завода	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Путкинен			11.19	Р				
Проверил	Новиков			11.19					
Н. контр.		Антонова			11.19	Расчет количества огнетушителей			
ГИП		Алексеев			11.19				