

ООО «СтройАС»

630091, Новосибирская область, город Новосибирск, Красный проспект, 82, 310/1
Тел. +7 (383)201-10-14

**Объект образования (общеобразовательная школа на 1100
мест) по ул.Пролетарская в Октябрьском районе
г.Новосибирска**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 13

**РАЗДЕЛ 13. «Иная документация в случаях, предусмотренных
законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской
Федерации.»**

Часть 1

Объемно-планировочные и архитектурные решения

2025/8-ШК-1-ИД1

Новосибирск, 2026

ООО «СтройАС»

630091, Новосибирская область, город Новосибирск, Красный проспект, 82, 310/1
Тел. +7 (383)201-10-14

**Объект образования (общеобразовательная школа на
1100 мест) по ул.Пролетарская в Октябрьском
районе г.Новосибирска.**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 13

**РАЗДЕЛ 13. «Иная документация в случаях, предусмотренных
законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской
Федерации. »**

Часть 1

Объемно-планировочные и архитектурные решения.

2025/8-ШК-1-ИД1

Директор

ООО «СтройАС»

В.Н. Сухарев

Главный инженер проекта ООО «СтройАС»

К.П. Матвеев



Новосибирск, 2026



**Общество с ограниченной ответственностью
«Партнер»**

Регистрационный номер 368 в СРО «Ассоциация профессиональных проектировщиков Сибири», регистрационный номер СРО-П-201-04062018

Заказчик – ООО «Школа в Кировском районе»

**Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по
ул.Пролетарская в Октябрьском районе г.Новосибирска**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 13

**Раздел 13. Иная документация в случаях, предусмотренных
законодательными и иными нормативными правовыми актами
Российской Федерации.**

Часть 1 Объемно-планировочные и архитектурные решения.

2025/8-ШК-1-ИД1

Директор

Главный инженер проекта



О.Д. Кылосова

А.А. Король

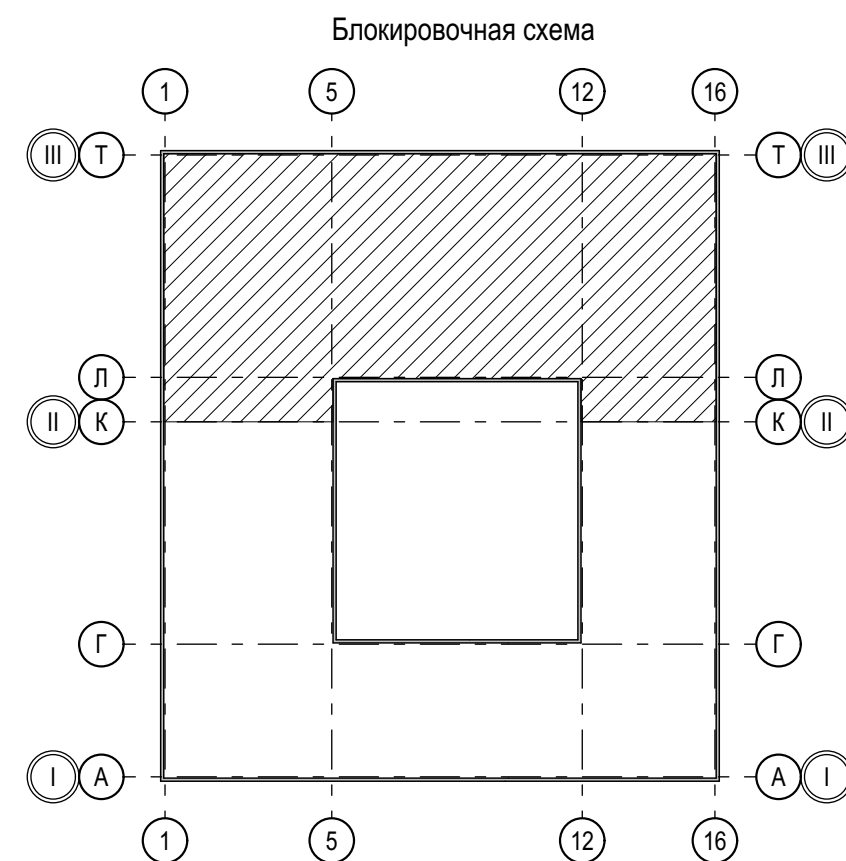
Новосибирск 2026

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

Согласовано			
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взамен инв. №	

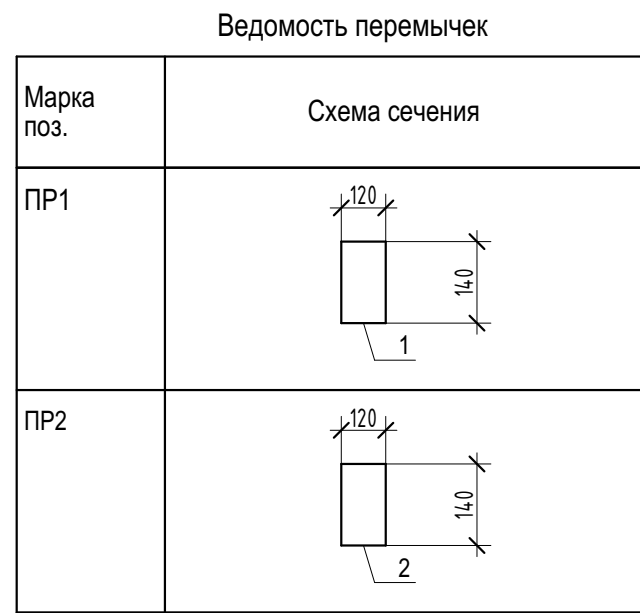
ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА					
Лист	Наименование	Примечание	Лист	Наименование	Примечание
1.1-1.5	Общие данные		47	Узлы 15, 16, 17, 18	
2	План технического пространства на отм.-1,980 для прокладки инженерных коммуникаций		48	Схемы и спецификация сантехнических перегородок	
3	План 1-го этажа (в блокировочных осях II-III)		49	Зонты вентканалов	
4	План 1-го этажа (в блокировочных осях I-II)		50		
5	План 2-го этажа		51	Пожарная лестница П1	
6	Экспликация помещений 2-го этажа		52	Пожарная лестница ЛП1, ЛП2, ЛП3, ЛП4	
7	План 3-го этажа		53	Пожарная лестница ЛП5	
8	План 4-го этажа		54		
9	План парапетов из кирпича на кровле		55		
10	План кровли		56		
11	Ограждение кровли		57		
12	Раздвижные перегородки М 1:50		58		
13	Спецификация дверей для ниш ЭОМ		59		
14	Разрезы 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 6-6, 7-7		60		
15	Разрезы 5-5, 8-8, 9-9, 10-10, 11-11		61		
16	Фасады А-Т, 12-1, 5-12, Г-Л		62		
17	Фасады 1-16, 16-1, Т-А		63		
18	Спецификация наружных витражей, схемы наружных витражей		64		
19	Спецификация внутренних витражей, схемы внутренних витражей		65		
20	Спецификация элементов заполнения оконных проемов, схемы окон		66		
21	Схемы заполнения дверных проемов. Спецификация элементов заполнения дверных проемов.		67		
22	Экспликация полов 1-го этажа		68		
23	Экспликация полов 2-го этажа		69		
24	Экспликация полов 3-го этажа		70		
25	Экспликация полов 4-го этажа		71		
26	Ведомость отделки помещений (начало)		72		
27	Ведомость отделки помещений (продолжение)		73		
28	Ведомость отделки помещений (окончание)		74		
29	Схема перегородок поэлементной сборки 1-го этажа (в блокировочных осях II-III)		75		
30	Схема перегородок поэлементной сборки 1-го этажа (в блокировочных осях I-II)		76		
31	Схема перегородок поэлементной сборки 2-го этажа (в блокировочных осях II-III)		77		
32	Схема перегородок поэлементной сборки 2-го этажа (в блокировочных осях I-II)		78		
33	Схема перегородок поэлементной сборки 3-го этажа (в блокировочных осях II-III)		79		
34	Схема перегородок поэлементной сборки 3-го этажа (в блокировочных осях I-II)		80		
35	Схема перегородок поэлементной сборки 4-го этажа (в блокировочных осях II-III)		81		
36	Схема перегородок поэлементной сборки 4-го этажа (в блокировочных осях I-II)		82		
37	Крыльца В1, В2, В3		83		
38	Крыльца В4, В5, В6		84		
39	Крыльца В7, В8, В11		85		
40	Крыльца В9, В10		86		
41	Крыльца В10, В12		87		
42	Крыльцо В13		88		
43	Схема ограждений крылец		89		
44	Узлы 1, 2, 3, 4, 5, 6				
45	Узлы 7, 8, 9, 20-26				
46	Узлы 10, 11, 12, 13, 14				

							2025/8-ШК-1-АР			
							Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Шереметьева					Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов	
Проверил	Король						Р	1		
Н.контроль	Карпова					Общие данные	ООО "Партнер"			
ГИП	Солдатова									

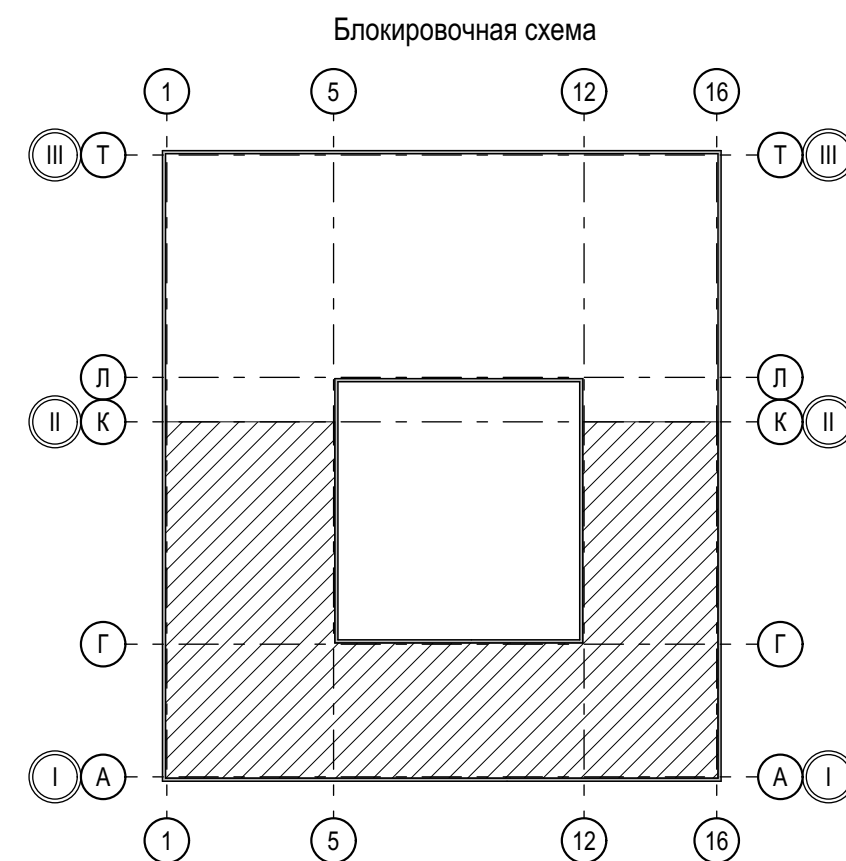


№ по к.	Наименование	Площадь, м ²	Кат. г-ра
176	Мушкетер	27,08 м ²	B3
177	Медо-рыбный цех	25,51 м ²	B3
178	Кладовая сухих продуктов	25,97 м ²	B2
179	Раздаточная зона	44,40 м ²	
180	Обеденный зал столовой на 475 человек и 15 туалетов	406,36 м ²	
181	Учебная	30,40 м ²	
182	Коридор	28,06 м ²	
183	Тренировочный зал	148,36 м ²	
184	Лестничная клетка	26,47 м ²	
185	Кабинет учителя физической культуры	12,81 м ²	
186	Серванта	14,71 м ²	B3
187	Душевая при кабинете учителя физической культуры	5,15 м ²	
188.1	Коридор	43,55 м ²	
188.2	Коридор	23,39 м ²	
189	Лестничная клетка	26,00 м ²	
190	СУ в составе помещений медицинского блока	5,00 м ²	
191	СУ, протитопление датировано в составе помещений медицинского блока	4,00 м ²	B4
192	Окнальная	9,36 м ²	
193	СУ мужской для учебных кабинетов технологии	6,58 м ²	
194	СУ мужской для учебных кабинетов технологии	6,13 м ²	
195	ПУИ в составе помещений технологии	4,00 м ²	B4
196	Помещение технического персонала	17,86 м ²	
197	Помещение технического персонала	17,78 м ²	
198	Душевая для технического персонала	3,31 м ²	
199	Душевая для технического персонала	3,15 м ²	
199.1	СУ для технического персонала	3,91 м ²	
199.2	СУ для технического персонала	3,97 м ²	
199.3	Раздевальня для девочек в составе помещений тренажерного зала	14,13 м ²	
199.4	СУ для девочек в составе пом. тренажерного зала	8,35 м ²	
199.5	Душевая для девочек в составе пом. тренажерного зала	12,00 м ²	
199.6	Раздевальня для мальчиков в составе помещений тренажерного зала	14,67 м ²	
199.7	СУ для мальчиков в составе пом. тренажерного зала	8,16 м ²	
199.8	Душевая для мальчиков в составе помещений тренажерного зала	12,63 м ²	
199.9	Раздевальня МТН в составе пом. тренажерного зала	6,55 м ²	
199.10	ПУИ в составе помещений тренажерного зала	4,34 м ²	B4
199.11	ПУИ в блоке начального образования	5,86 м ²	B4
	ИТОГО:	4 673,97 м ²	

						2025/8-ШК-1-АР						
							Объект образования (общееобразовательного школы на 1100 мест) по ул.Полтора Шевелова в Кировском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Копуч.	Лист	№ док	Подп.	Дата							
Разработан			Шевелова									
Проверен			Король									
							Школа на 1100 мест					
							Стадия	Лист	Листов			
							Р	3				
N контроль			Карлова									
ППП			Соловьева									
							[План 1-го этажа (е бланжированных числ - III)]					
							ООО "Партнер"					



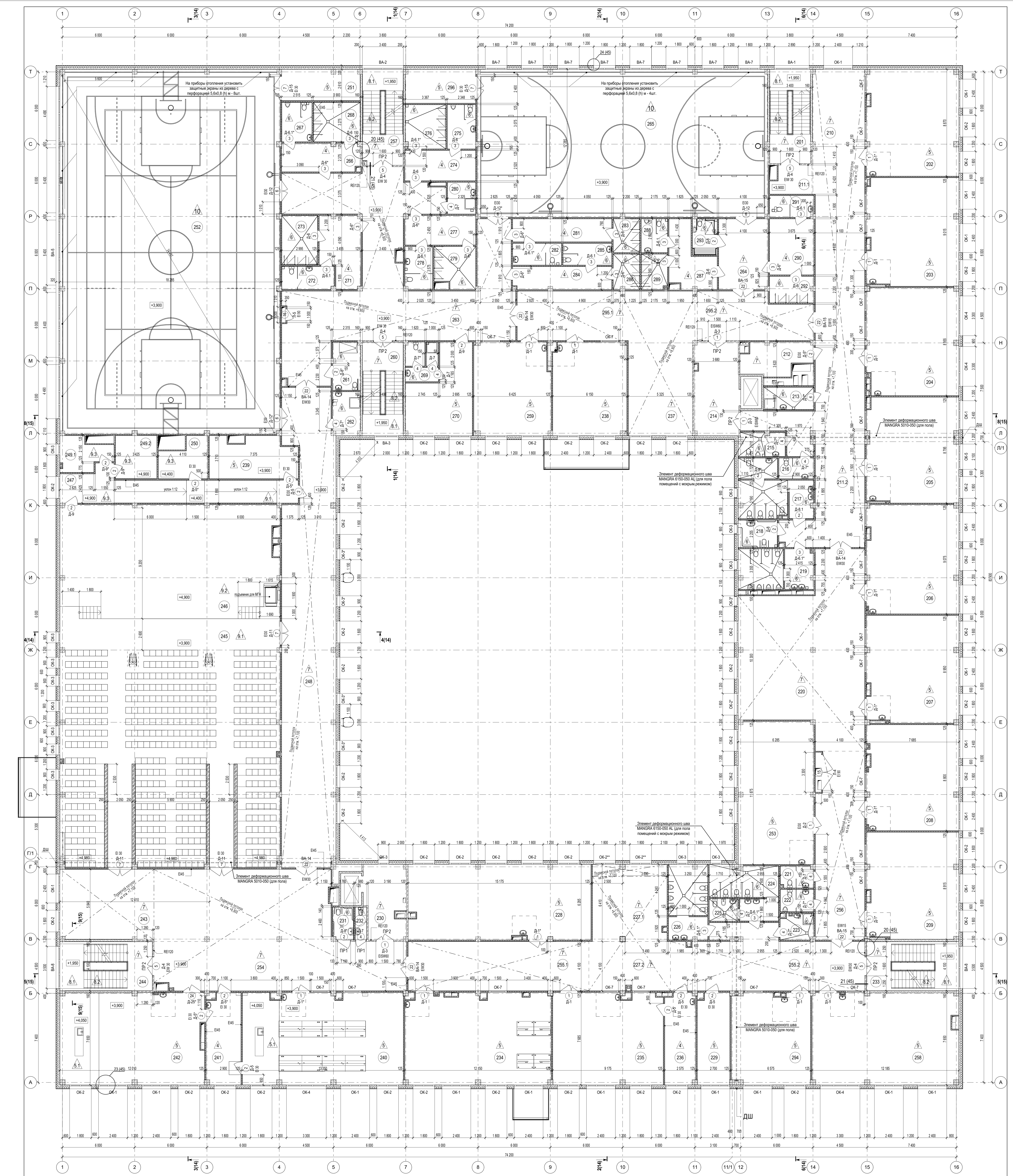
Спецификация элементов перемычек											
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на этаж					Всего	Масса, т	Примеч.	
			1 этаж	2 этаж	3 этаж	4 этаж	крыша				
1	ГОСТ 948-2016	21Б 13-1	2	2	1	1	1	-	6	0,055	
2		21Б 19-3	8	8	8	5	1	1	30	0,081	



1. Экспликацию помещений см. лист 3.
2. Сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе устанавливаются в помещениях 124, 125, 126, 128, 134, 135, 136, 137, 190, 193, 194, 199.1, 199.2, 199.4, 199.7. Габариты и спецификацию см. лист 48.
3. Душевые сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе 0,9х2,0(м) устанавливаются в помещениях 199.5, 199.8 в количестве 5шт.

						2025/8-ШК-1-АР		
						Объект образования (лицейобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелёва в Кировском районе г. Новосибирска.		
Им.	Коп.чл	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработан			Шевелёва				Страниц	Лист
Проверен			Король				Р	4
И.контр.			Куртова			Школа на 1100 мест		
Гипп			Солдатов			План 1-го этажа (в бланковом ч.ч. 1-1)		
						ООО "Партнер"		

Имя, № подл.	Подп. и дата	Взаимов. №	Сотрафасовано			



Составлено					
Изм. №	Вариант	Лист	Всего	Дата	
1	1	1	1		

2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Витуса Шенгеля в городском районе 1 Новосибирска					
Школа на 1100 мест					
План 2-го этажа					
ООО "Партнер"					
Изм.	Копир	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ	Шереметьев	Король			
Провер					
Н. контроль	Карпова				
ГИП	Солдатов				

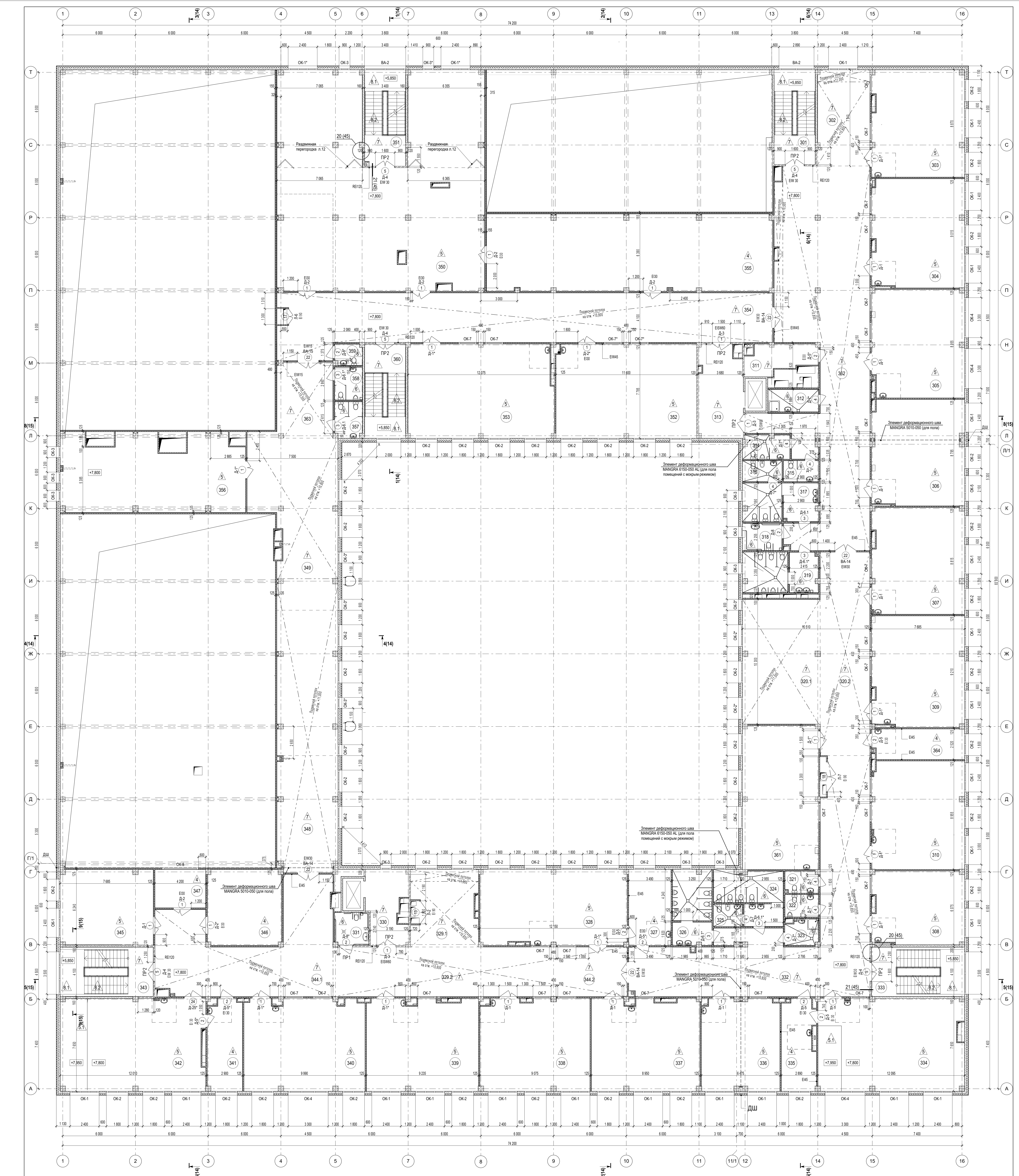
Согласовано			
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взамен инв. №	

Экспликация помещений 2-го этажа			
№ пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пр-ва
201	Лестничная клетка	26,14 м²	
202	Учебный кабинет 3-го класса	66,34 м²	
203	Учебный кабинет 3-го класса	67,11 м²	
204	Учебный кабинет 3-го класса	66,80 м²	
205	Учебный кабинет 3-го класса	65,68 м²	
206	Учебный кабинет 4-го класса	67,86 м²	
207	Учебный кабинет 4-го класса	66,59 м²	
208	Учебный кабинет 4-го класса	65,66 м²	
209	Учебный кабинет 4-го класса	66,30 м²	
210	Рекреация коридорного типа	63,30 м²	
211.1	Коридор	7,38 м²	
211.2	Коридор	121,04 м²	
212	Помещение для коммуникаций инженерного оборудования	13,75 м²	B2
213	ПУИ в блоке начального образования	7,50 м²	B4
214	Лифтовой холл (безопасная зона для МГН)	27,28 м²	
215	С/у учителей в блоке начального образования	7,25 м²	
216	С/у учителей в блоке начального образования	4,85 м²	
217	С/у для девочек с доступной кабиной для МГН в блоке начального образования	24,35 м²	
218	С/у МГН в блоке начального образования	7,15 м²	
219	С/у для мальчиков в блоке начального образования	19,88 м²	
220	Рекреация зального типа	134,01 м²	
221	С/у учителей в блоке начального образования	4,80 м²	
222	С/у учителей в блоке начального образования	4,96 м²	
223	ПУИ в блоке основного и среднего общего образования	5,62 м²	B4
224	С/у для девочек в блоке основного и среднего общего образования	20,58 м²	
225	Комната личной гигиены для девочек в блоке основного и среднего общего образования	4,27 м²	
226	С/у для мальчиков в блоке основного и среднего общего образования	19,38 м²	
227.1	Рекреация зального типа	38,64 м²	
227.2	Рекреация коридорного типа	27,36 м²	
228	Учительская для средней и старшей школы	92,47 м²	
229	Кабинет заместителя директора	19,93 м²	
230	Лифтовой холл (безопасная зона для МГН)	19,84 м²	
231	С/у МГН для посетителей актового зала	4,48 м²	
232	С/у для посетителей актового зала	2,52 м²	
233	Лестничная клетка	29,06 м²	
234	Профильный инженерно- технологический кабинет	89,88 м²	
235	Учебный кабинет ОБиЗР	68,52 м²	
236	Инвентарная ОБиЗР	18,97 м²	B2
237	Рекреация зального типа	67,79 м²	
238	Кабинет иностранного языка на 13 человек дополнительного образования начальной школы	46,57 м²	
239	Помещение для хранения декораций и музыкального инвентаря	23,39 м²	B3
240	Учебный кабинет биологии с лабораторией	99,82 м²	
241	Лаборантская кабинета биологии	20,93 м²	B2
242	Учебный кабинет биологии	89,74 м²	
243	Рекреация зального типа	72,42 м²	
244	Лестничная клетка	29,06 м²	
245	Актовый зал на 450 мест	364,24 м²	
246	Эстрада	169,65 м²	
247	Коридор	40,43 м²	
248	Коридор	168,07 м²	

№ пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пр-ва
249.1	Артистическая для девочек	10,08 м²	
249.2	Артистическая для мальчиков	11,97 м²	
250	Костюмерная и бутофорская	11,43 м²	B2
251	Снарядная	16,29 м²	B2
252	Спортивный зал (18х30)	547,87 м²	
253	Библиотека для начального образования	72,85 м²	
254	Коридор	144,04 м²	
255.1	Коридор	60,82 м²	
255.2	Коридор	73,19 м²	
256	Коридор	61,83 м²	
257	Лестничная клетка	26,47 м²	
258	Универсальная студия (комната труда, моделирования и технической игрушки, изобр.искусства и музыки)	90,59 м²	
259	Кабинет иностранного языка на 13 человек дополнительного образования начальной школы	47,98 м²	
260	Лестничная клетка	26,00 м²	
261	Раздевальная МГН в составе помещений спортивного зала	8,83 м²	
262	ПУИ в составе помещений актового зала	8,01 м²	B4
263	Коридор	174,87 м²	
264	Коридор	23,78 м²	
265	Спортивный зал (12х24)	291,96 м²	
266	Раздевальная для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	15,05 м²	
267	С/у для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	8,04 м²	
268	Душевая для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	12,51 м²	
269	Санузел при кабинете учителя физической культуры	8,33 м²	
270	Кабинет учителя физической культуры	32,80 м²	
271	Раздевальная для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	17,72 м²	
272	С/у для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	8,15 м²	
273	Душевая для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	12,01 м²	
274	Раздевальная для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	14,49 м²	
275	С/у для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	8,33 м²	
276	Душевая для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	12,01 м²	
277	Раздевальная для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	14,02 м²	
278	С/у для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	8,02 м²	
279	Душевая для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№252)	11,21 м²	
280	ПУИ в составе помещений спортивных залов	5,98 м²	B4
281	Раздевальная для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	15,31 м²	
282	С/у для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	7,08 м²	
283	Душевая для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	5,96 м²	
284	Раздевальная для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	15,06 м²	
285	С/у для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	7,08 м²	
286	Душевая для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	6,16 м²	
287	Раздевальная для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	15,87 м²	

№ пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пр-ва
288	С/у для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	5,96 м²	
289	Душевая для мальчиков в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	6,28 м²	
290	Раздевальная для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	16,85 м²	
291	С/у для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	6,36 м²	
292	Душевая для девочек в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	7,73 м²	
293	Раздевальная МГН в составе помещений спортивного зала (пом.№265)	5,95 м²	
294	Учительская - методический кабинет для учителей начальной школы	48,57 м²	
295.1	Коридор	34,71 м²	
295.2	Коридор	35,09 м²	
296	Снарядная	15,92 м²	B2
	ИТОГО	4 810,14м²	

							2025/8-ШК-1-AP			
							Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Шереметьева						Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Король							Р	6	
Н.контроль	Карпова						Экспликация помещений 2-го этажа	ООО "Партнер"		
ГИП	Солдатова									



Экспликация помещений			
№ пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пр-ва
301	Лестничная клетка	26,14 м²	
302	Рекреация	33,89 м²	
303	Учебный кабинет истории и обществознания	66,13 м²	
304	Учебный кабинет истории и обществознания	67,10 м²	
305	Учебный кабинет русского языка и литературы	66,82 м²	
306	Учебный кабинет русского языка и литературы	66,23 м²	
307	Учебный кабинет русского языка и литературы	65,73 м²	
308	Кабинет иностранного языка на 13 человек	45,01 м²	
309	Учебный кабинет географии	66,40 м²	
310	Учебный кабинет географии	67,22 м²	
311	Помещение для коммуникаций и инженерного оборудования	11,99 м²	
312	ПУИ в составе помещений учебных классов	7,50 м²	B4
313	Лифтовой холл (безопасная зона для МГН)	26,24 м²	
314	Су-у учителей в блоке основного и среднего общего образования	7,25 м²	
315	Су-у учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,85 м²	
316	Комната личной гигиены для девочек в блоке основного и среднего общего образования	5,41 м²	
317	Су-у для девочек в блоке основного и среднего общего образования	18,94 м²	
318	Су-у для МГН в блоке основного и среднего общего образования	7,15 м²	
319	Су-у для мальчиков в блоке основного и среднего общего образования	19,88 м²	
320.1	Рекреация зального типа	65,21 м²	
320.2	Рекреация коридорного типа	68,80 м²	
321	Су-у учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,80 м²	
322	Су-у учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,96 м²	
323	ПУИ в составе помещений учебных классов	5,62 м²	B4
324	Су-у для девочек в блоке основного и среднего общего образования	20,45 м²	
325	Комната личной гигиены для девочек в блоке основного и среднего общего образования	4,27 м²	
326	Су-у для мальчиков в блоке основного и среднего общего образования	19,38 м²	
327	Лабораторная кабинета информатики	21,34 м²	B2
328	Кабинет информатики (13 мест)	73,86 м²	
329.1	Рекреация зального типа	33,16 м²	
329.2	Рекреация коридорного типа	24,36 м²	
330	Лифтовой холл (безопасная зона для МГН)	18,49 м²	
331	Су-у для МГН в блоке основного и среднего общего образования	7,44 м²	
332	Коридор	150,91 м²	
333	Лестничная клетка	29,06 м²	
334	Учебный кабинет физики и астрономии	89,62 м²	B2
335	Лабораторная кабинета физики и астрономии	19,97 м²	
336	Кабинет иностранного языка на 13 человек	47,67 м²	
337	Учебный кабинет математики	65,77 м²	
338	Учебный кабинет математики	67,50 м²	
339	Учебный кабинет математики	68,38 м²	
340	Учебный кабинет математики	73,81 м²	B2
341	Лабораторная кабинета физики и астрономии	20,93 м²	B2
342	Учебный кабинет физики и астрономии	89,30 м²	
343	Лестничная клетка	29,06 м²	
344.1	Коридор	120,91 м²	
344.2	Коридор	49,13 м²	
345	Школьная телестудия	46,82 м²	B2
346	Аудитория	37,72 м²	B2
347	Операторская - звукооператорская	13,04 м²	B2
348	Коридор	106,28 м²	
349	Рекреация зального типа	65,14 м²	
350	Библиотечно-информационный центр (с возможностью проведения онлайн-трансляций)	275,63 м²	
351	Лестничная клетка	26,47 м²	
352	Лаборатория прототипирования (Цифровое производство)	88,83 м²	B2
353	Учебный кабинет музыки	91,41 м²	
354	Коридор	171,89 м²	
355	Фонд закрытого хранения	148,96 м²	B2
356	Школьная фотостудия	90,31 м²	
357	Су-у для девочек (библиотечно-информационный центр)	6,58 м²	
358	Су-у для мальчиков (библиотечно-информационный центр)	6,13 м²	
359	Су-у МГН (библиотечно-информационный центр)	3,81 м²	
360	Лестничная клетка	26,00 м²	
361	Студия искусства и дизайна	72,72 м²	
362	Коридор	203,17 м²	
363	Коридор	28,48 м²	
364	Площадное помещение для кабинета географии	18,62 м²	B2
Итого:		3 547,14 м²	

Составлено

Визуализация

План и дата

Лист № 001

2025/8-ШК-1-AP			
Общественное образование (общественная школа на 1100 мест) по ул. Ветеран Шинельни в Корпусе районной Новодорожской			
Школа на 1100 мест		Страница	Листов
Р		7	
План 3-го этажа		ООО "Партнер"	

Изм.

Копия

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разработчик

Проверен

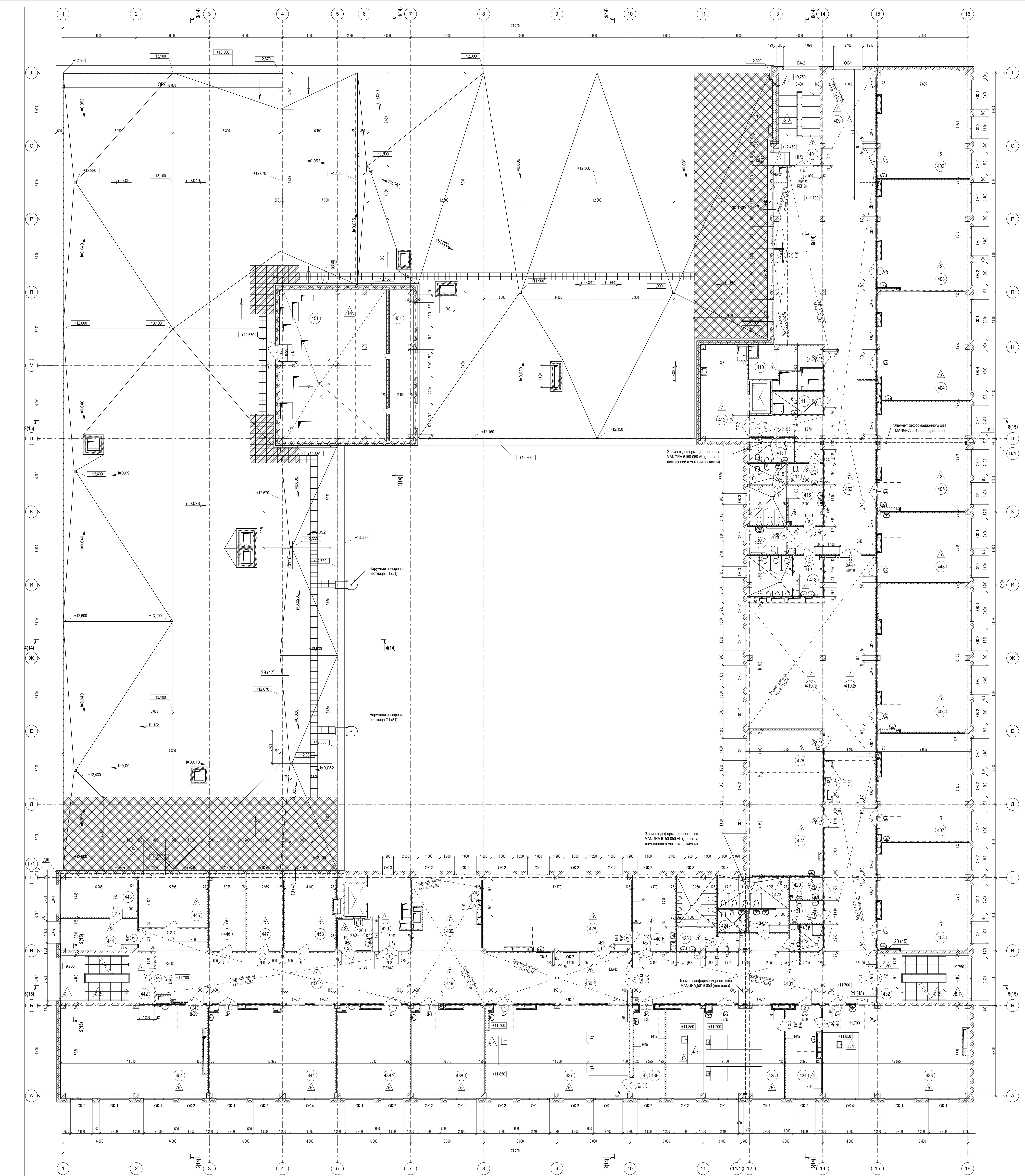
И.контр.

Ген.дир.

Карпова

Солдатов

1. Сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе устанавливаются в помещениях 314, 315, 317, 319, 321, 322, 324, 328, 357, 358. Габариты и спецификацию см. лист 48.



Экспликация помещений			
№ пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. гр-ва
401	Лестничная клетка	26,70 м²	
402	Учебный кабинет истории и обществознания	65,93 м²	
403	Учебный кабинет русского языка и литературы	66,35 м²	
404	Учебный кабинет русского языка и литературы	66,33 м²	
405	Учебный кабинет русского языка и литературы	65,63 м²	
406	Кабинет проектно-исследовательской деятельности	80,06 м²	
407	Учебный кабинет математики	65,48 м²	
408	Учебный кабинет экономики и права	65,84 м²	
409	Рекреация коридорного типа	44,92 м²	
410	Помещение для коммуникаций инженерного оборудования	12,15 м²	B2
411	ПУИ в составе помещений учебных классов	7,50 м²	B4
412	Лифтовой холл (базовая зона для МПН)	27,38 м²	
413	Су учителей в блоке основного и среднего общего образования	7,25 м²	
414	Су учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,85 м²	
415	Комната личной гигиены для девочек в блоке основного и среднего общего образования	5,41 м²	
416	Су для девочек в блоке основного и среднего общего образования	18,94 м²	
417	Су для МПН в блоке основного и среднего общего образования	7,15 м²	
418	Су для мальчиков в блоке основного и среднего общего образования	19,88 м²	
419.1	Рекреация залпового типа	65,21 м²	
419.2	Рекреация коридорного типа	68,80 м²	
420	Су учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,80 м²	
421	Су учителей в блоке основного и среднего общего образования	4,96 м²	
422	ПУИ в блоке основного и среднего общего образования	5,51 м²	B4
423	Су для девочек в блоке основного и среднего общего образования	20,45 м²	
424	Комната личной гигиены для девочек в блоке основного и среднего общего образования	4,27 м²	
425	Су для мальчиков в блоке основного и среднего общего образования	19,38 м²	
426	Кабинет психолога	20,79 м²	
427	Методический кабинет	50,70 м²	
428	Учебный кабинет информатики (13 мест)	73,97 м²	
429	Лифтовой холл	18,49 м²	
430	Су для МПН в блоке основного и среднего общего образования	7,44 м²	
431	Коридор	150,93 м²	
432	Лестничная клетка	29,06 м²	
433	Учебный кабинет химии	89,21 м²	
434	Лабораторная химии	20,43 м²	B2
435	Лаборатория химии на 13 человек	71,10 м²	B2
436	Лаборатория медико-биологического кабинета	18,91 м²	B2
437	Продольный медико-биологический кабинет	87,07 м²	
438.1	Кабинет иностранного языка (лингвальный) на 13 человек	44,04 м²	
438.2	Кабинет иностранного языка (лингвальный) на 13 человек	44,07 м²	
439	Рекреация залпового типа	33,16 м²	
440	Лабораторная кабинета информатики	21,08 м²	B2
441	Учебный кабинет экономики и права	76,88 м²	
442	Лестничная клетка	29,06 м²	
443	Кабинет директора	20,95 м²	
444	Принимная кабинета директора	16,19 м²	
445	Бухгалтерия и отдел кадров	23,78 м²	
446	Кабинет зам. директора	18,82 м²	
447	Кабинет зам. директора	18,13 м²	
448	Кабинет социального педагога	42,33 м²	
449	Рекреация коридорного типа	24,36 м²	
450.1	Коридор	94,47 м²	
450.2	Коридор	49,04 м²	
451	Приточно-вытяжная вентиляция с фанкойлами	130,78 м²	B2
452	Коридор	196,28 м²	
453	Кабинет зам. директора	25,01 м²	
454	Кабинет изобразительного искусства	89,06 м²	
ИТОГО:		2 496,67 м²	

Создано

Внесены изменения

План и дата

Лист №

Изм.

Копир

Лист

№ док

Подп.

Дата

Разработал

Проверил

Исполнил

И.К.

С.С.

С.С.

И.К.

С.С.

С.С.

С.С.

С.С.

С.С.

Объект образования (общее образование)

Школа на 1100 мест

План 4-го этажа

ООО "Партнер"

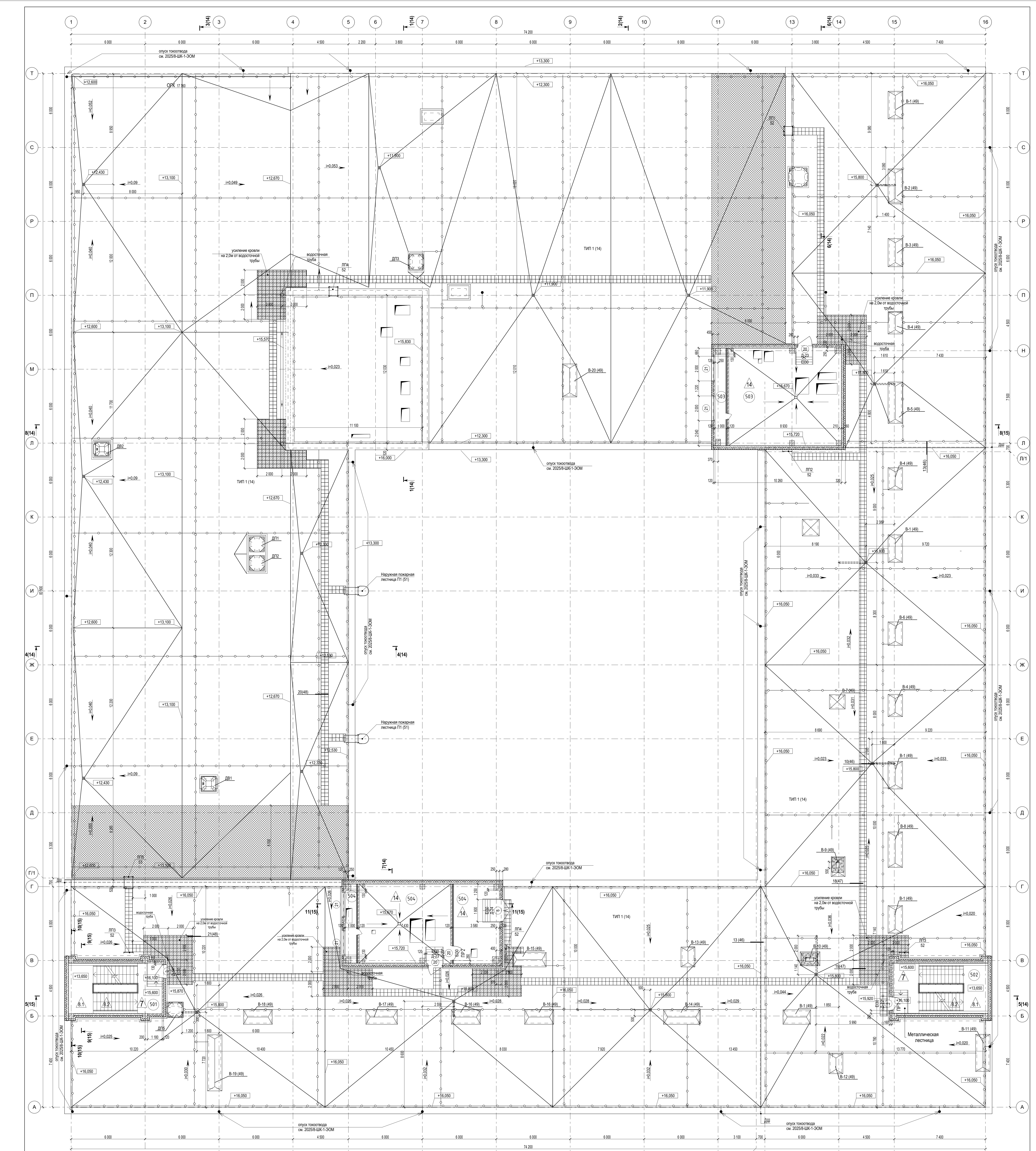
Студия

Р

Листов

8

1. Сантехнические перегородки на автоматическом каркасе устанавливаются в помещениях 413, 414, 416, 418, 420, 421, 423, 425. Габариты и спецификация см. лист 48.



Фрагмент плана кровли в осях 11-14/Л-Н

Фрагмент плана кровли в осях 5-8/В-Г

Фрагмент плана кровли в осях 1-2/Б-В

Условные обозначения:

- железобетонная панель толщиной 160 мм;
- гидроизолированные минераловатные плиты 160мм;
- навесной вентилируемый фасад с облицовкой фиброцементными плитами (НФ) Волна Виктор или аналог;
- черновая кладка на кирпиче КР-р по 250х120х65/НФ/1002,0/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный кладочной сеткой 50х50 04Бр-1 каждые 5 ряд, толщина 120 мм;
- гидроизолированные минераловатные плиты 160мм;
- навесной вентилируемый фасад с облицовкой фиброцементными плитами (НФ) Волна Виктор или аналог;

- дорожки прохода шириной 600 мм по типовым решениям для мембранных кровель ТехноНИКОЛЬ или аналог, общей площадью 202,0 м²;
- усиление кровли общей площадью 61,5 м²;
- плита бетонная 6-40мм, галтованная, по кровле тип 1, общей площадью 266,3 м²;

Экспликация помещений

№ пом.	Наименование	Площадь, м ²	Кат. пом.
501	Лестничная клетка	28,73	Б2
502	Лестничная клетка	29,66	Б2
503	Венткамера	71,45	Б2
504	Венткамера	71,07	Б2
ИТОГО:		213,68	

1. Стены перегородки, вентили и деформационные швы выложить из керамического полнотелого кирпича марки ГОСТ 530-2012 КР-р по 250х120х65/НФ/1002,0/100 по ГОСТ 2012 на цементно-песчаном растворе М100.

2. Зонты венткамп выложить из оцинкованной кровельной стали.

3. На кровле предусмотреть устройство Карпоза Ø100мм из расчета 80-90мм на один аэратор.

4. В цементно-песчаной стяжке предусмотреть температурно-усадочные швы шириной до 10мм с шагом 6м.

5. Общая длина ограждения кровли (ОГР) - 18,0 с.м. 11.

6. Монолитная стяжка по всему периметру кровли, см. раздел ИОС.

7. Наружная пожарная лестница типа П1 (по фасаду до уровня земли - 2шт.). Наружная пожарная лестница типа П1-1 (передача высот на кровлю, венткамп, выходы из лестниц - 7шт.).

8. Кровля ТИП 1 - 4598,92 м², perimeter 111,54 м.

9. Кровля ТИП 2 - 375,35 м², perimeter 182,92 м.

10. Монолитная стяжка см. 2025/8-ШК-1-30М из стали ступица Ø-40мм, укладываемая на кровлю с помощью деформационной с бетонным наполнением. Шаг не более 10х10м. Все выступающие над кровлей металлические устройства (вентиляционные шты и др.) необходимо пригвоздить к монолитной стяжке.

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Разработчик: Шереметьева Король

Н. контроль: Карпова Солопова

2025/8-ШК-1-AP

Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Ветера Шинельни в Коросовском районе г.Новосибирска

Школа на 1100 мест

Стадия: Р

Лист: 10

Листов: 10

План кровли

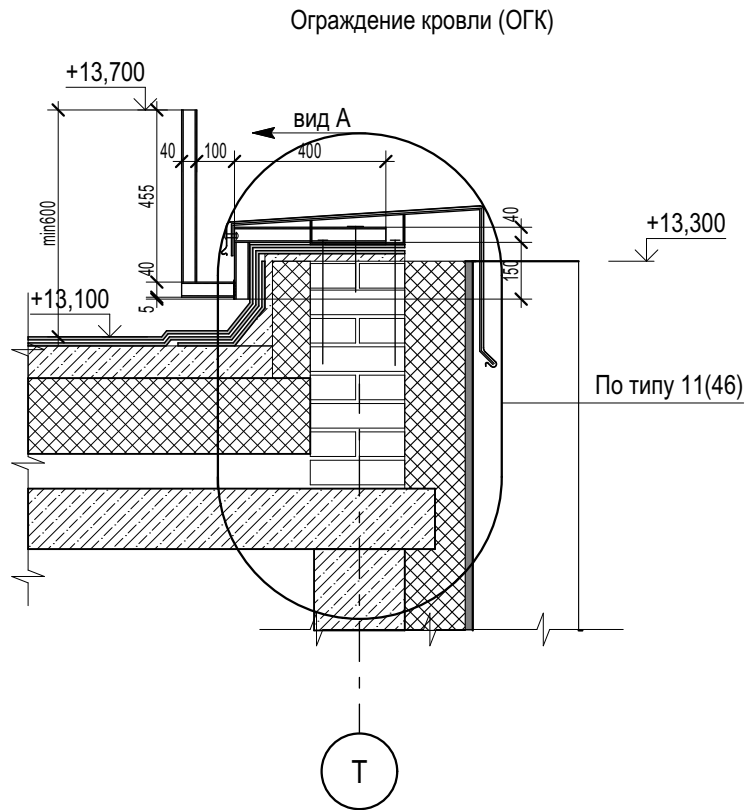
ООО "Партнер"

Согласовано

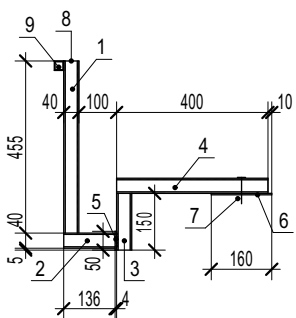
Взамен инв. №

Подп. и дата

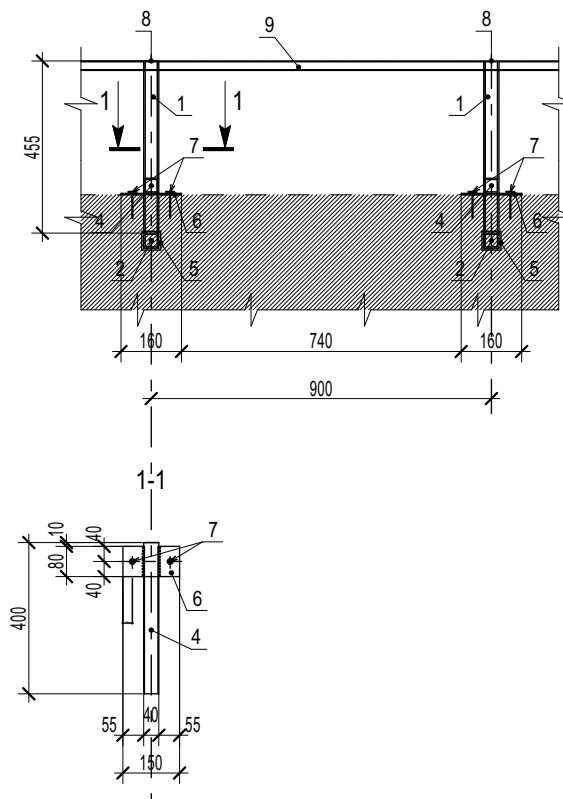
Инв. № подл.



Деталь крепления
ограждения кровли (ОГК)



Вид А



Спецификация элементов ограждения ОГК на 1м.п.

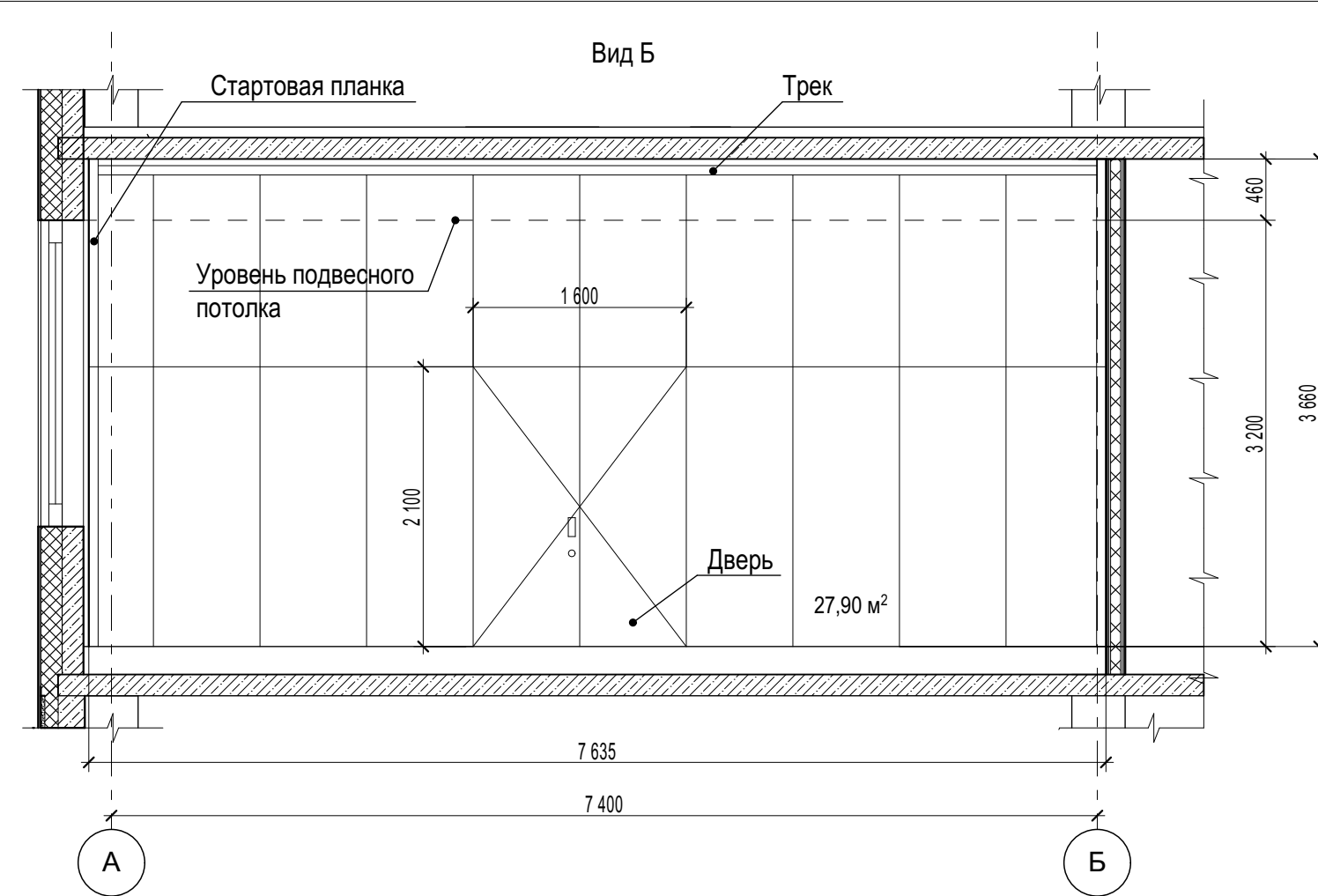
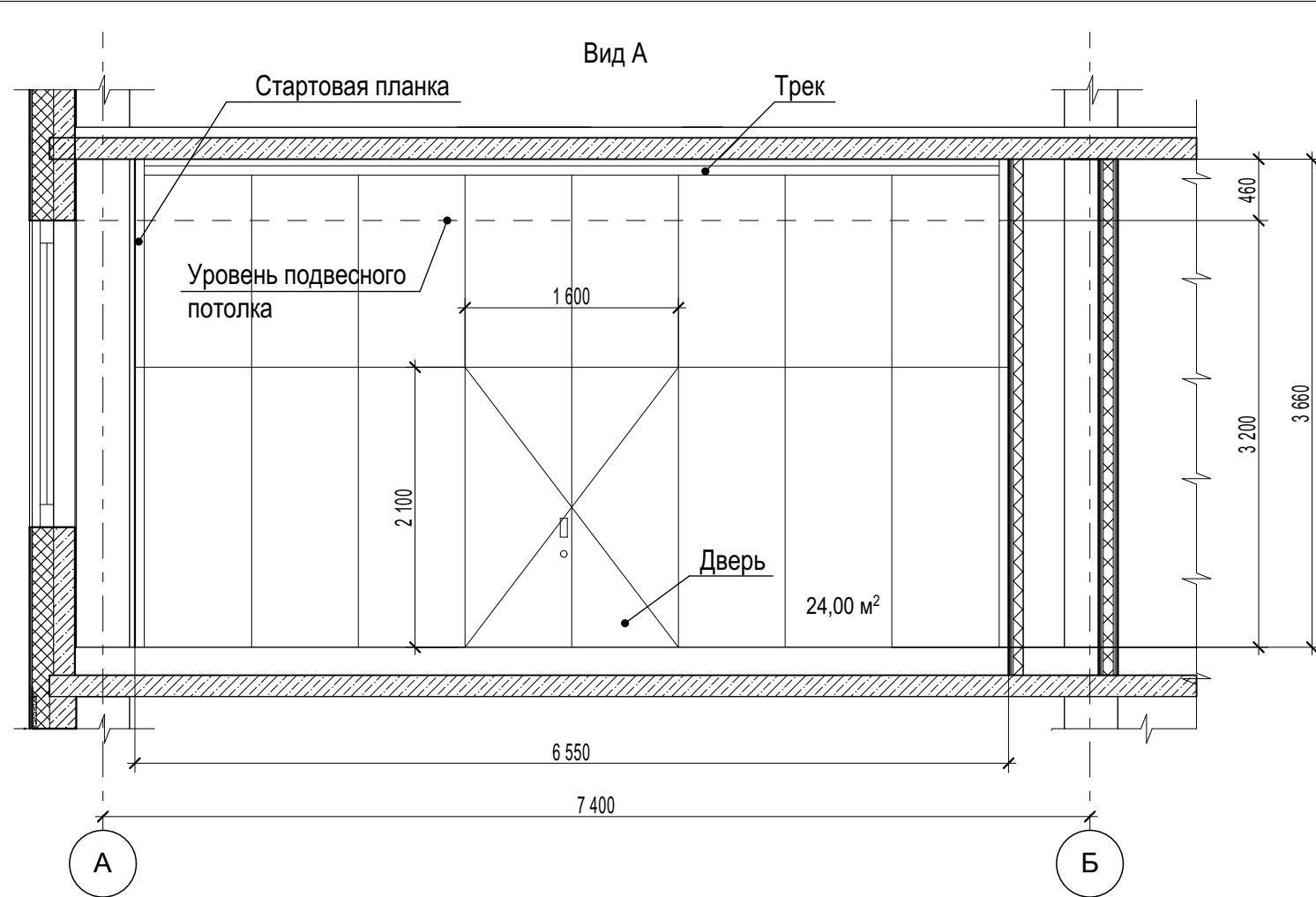
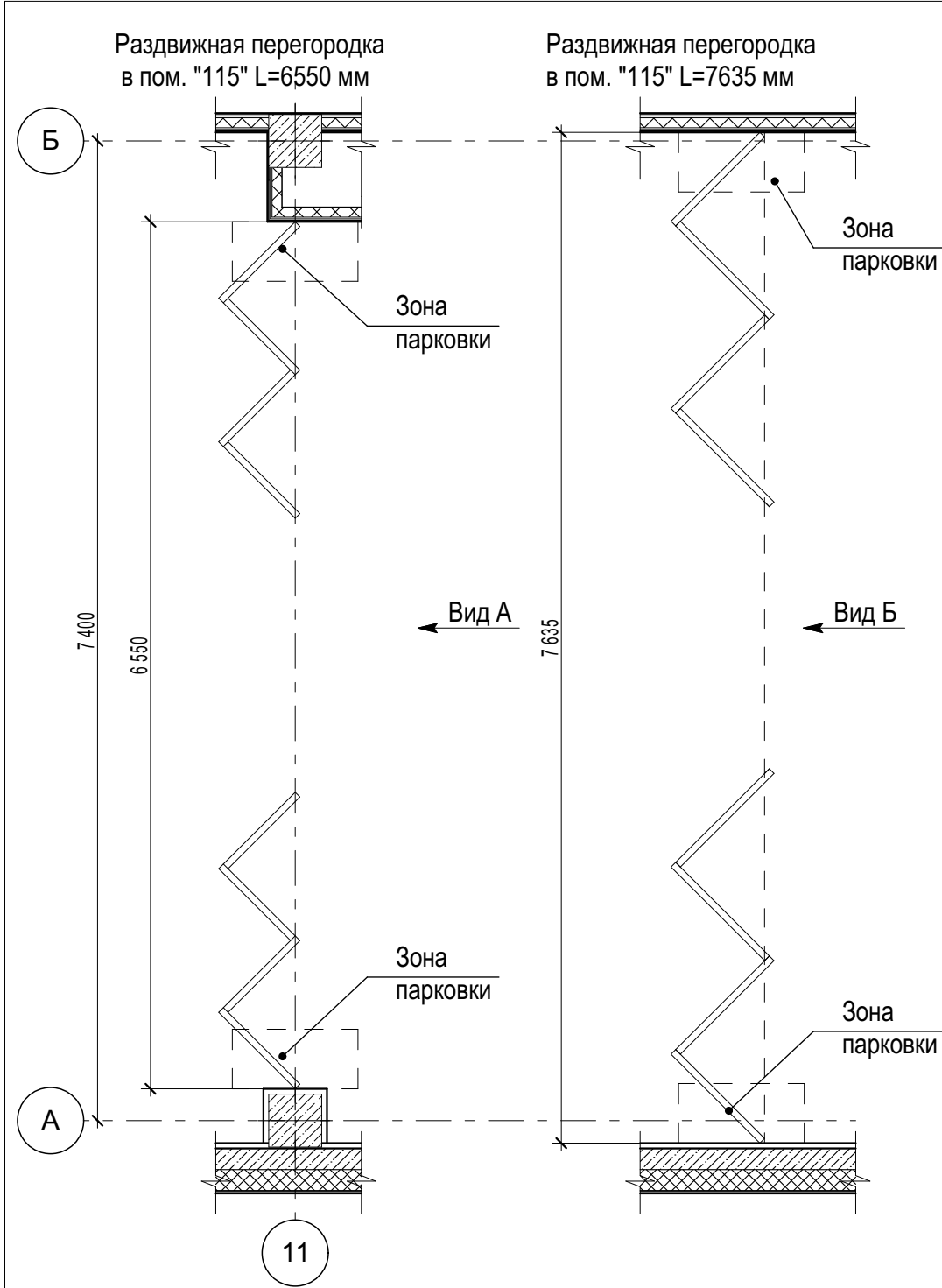
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во шт.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ 30245-2003	Труба 40х40х2 L=455мм	1	1,1	
2		Труба 40х40х4 L=136 мм	1	0,6	
3		Труба 40х40х4 L=150 мм	1	0,6	
4		Труба 40х40х2 L=400 мм	1	0,9	
5	ГОСТ 19903-2015	Лист 50х50х4	1	0,1	
6		Лист 80х150х4	1	0,4	
7		Анкер HSA-F M8х105	2		
8		Пластиковая заглушка	1		
9	ГОСТ 8639-82	Труба 25х25х3	18,0	2,0	м.п.

- Данный лист см. совместно с л.12, 13 АР;
- Ограждения выполнить из металла с полимерным покрытием в цвет RAL7039;
- Все соединения сварные. Сварку вести по всем линиям касания электродами 46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
- Монтаж анкеров выполнить в соответствии с рекомендациями производителя.
- Все металлические конструкции и оборудование, выступающие над кровлей, соединить с молниеприемной сеткой см. раздел -ЭОМ. Сетку устанавливать на держателях, исключить контакт с горючими материалами и фартуком парапета. Молниезащиту выполнять в соответствии с требованиями СО 153-3.21.122-2003г "Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций". Ограждение присоединять к молниеприемной сетке в местах примыкания молниеприемной сетки к парапету;
- Фартук из стали с полимерным покрытием (RAL 7039), укладывать внахлест (150 мм), шов загерметизировать полиуретановым герметиком типа Ceresit CS 29. Крепить к костылю 3-я заклепками из нержавеющей стали типа "Bralo" 3,0х8;
- Костыль с подставкой устанавливать с шагом не более 600мм. В местах стыка фартука установить дополнительный костыль. Установку костыля в проектную отметку осуществлять, при необходимости, при помощи монтажных подкладочных шайб.

2025/8-ШК-1-АР

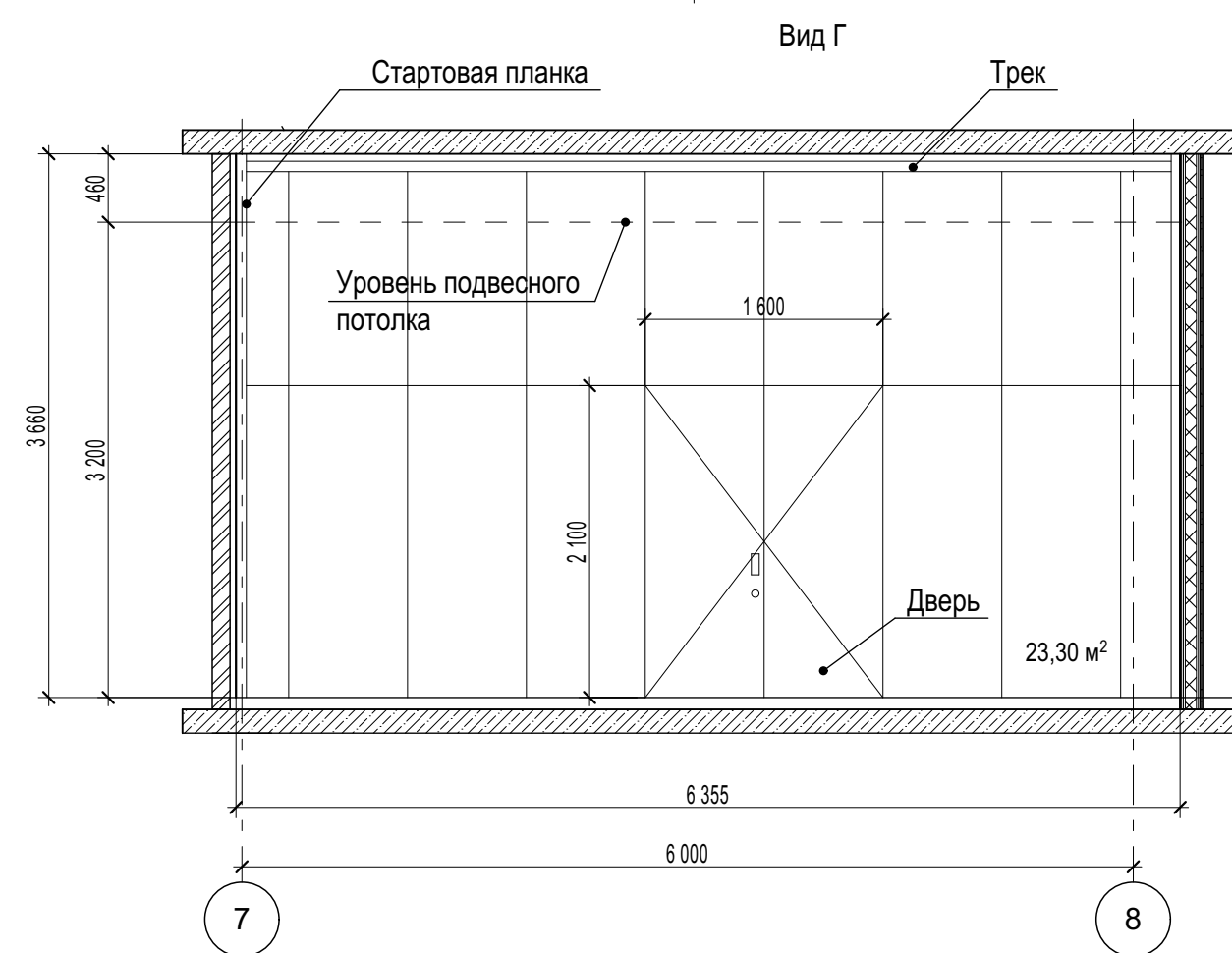
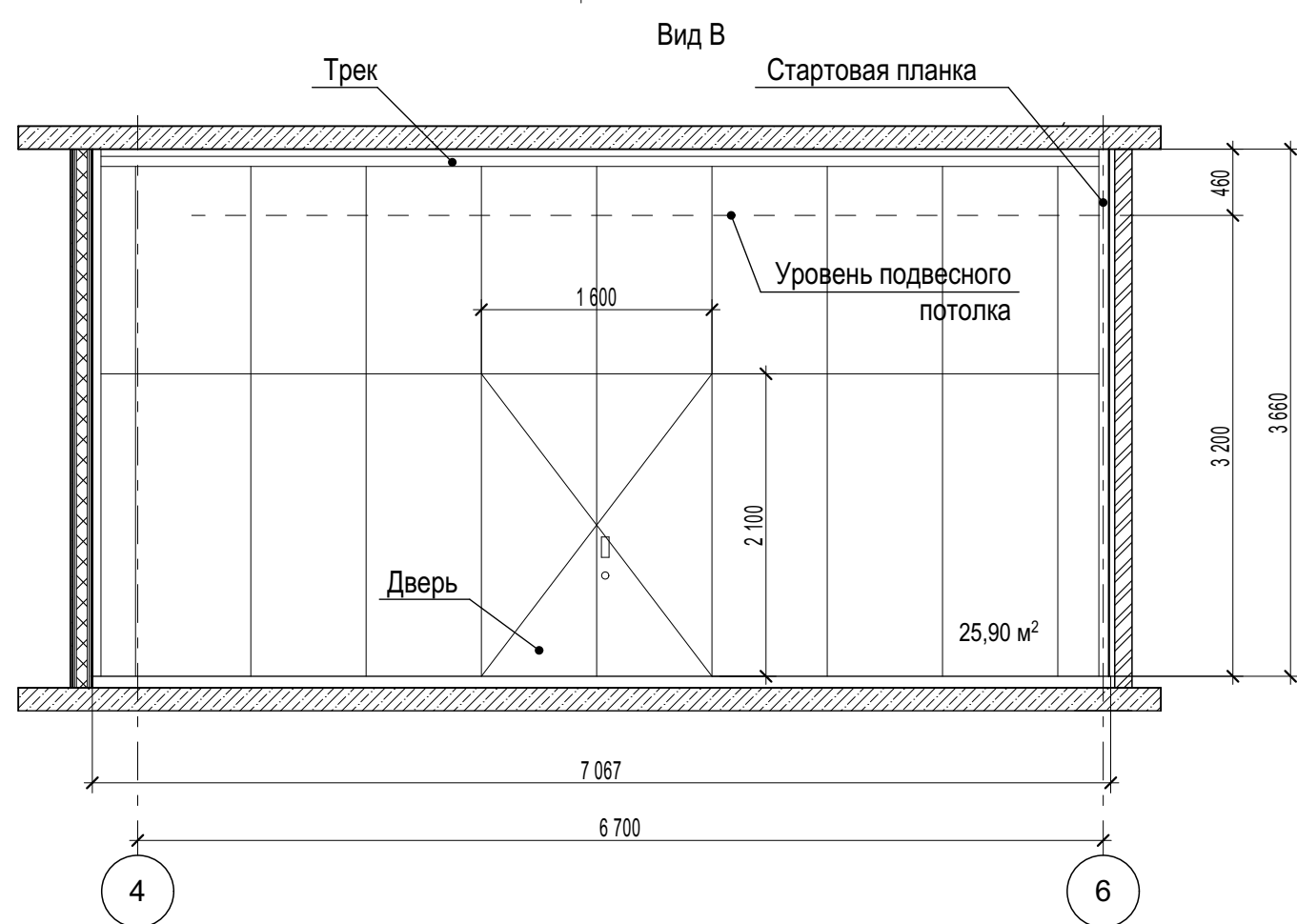
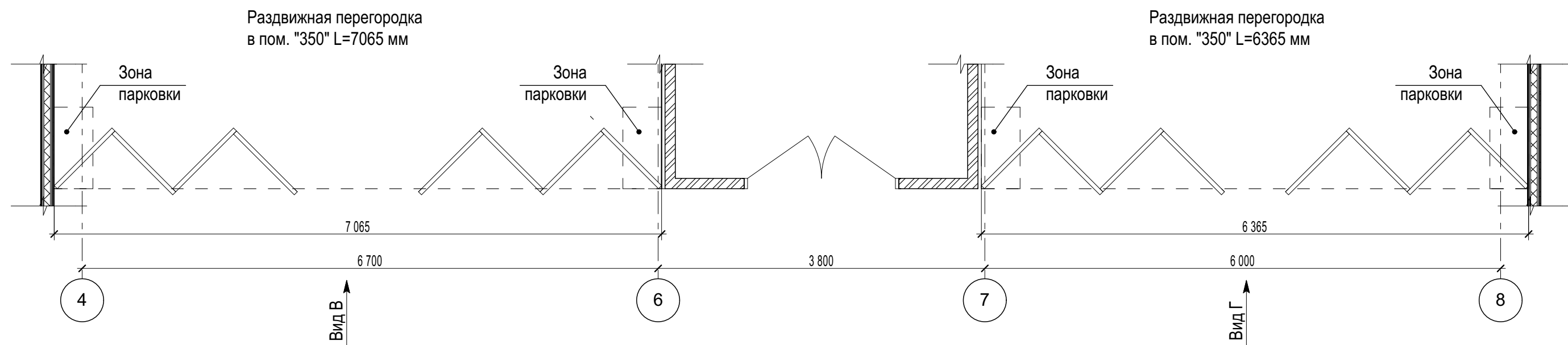
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест)
по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	11	
Проверил	Король					Ограждение кровли	ООО "Партнер"		
Н.контроль	Карпова								
ГИП	Солдатова								



Спецификация раздвижных перегородок

Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во, шт.	Площ. м²	Прим.
1		Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) 6365х3660(h)	1	23,3	
2		Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) 6550х3660(h)	1	24,0	
3		Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) 7065х3660(h)	1	25,9	
4		Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) 7635х3660(h)	1	27,9	



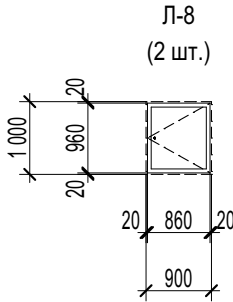
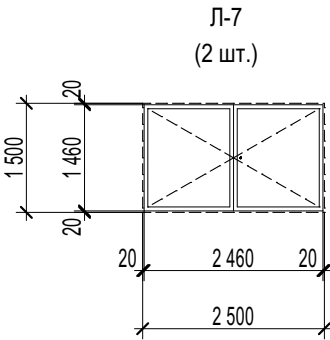
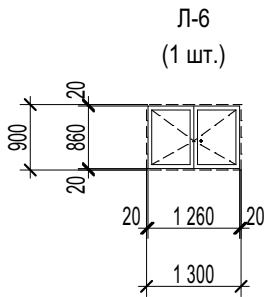
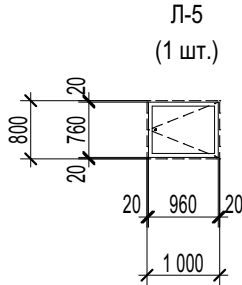
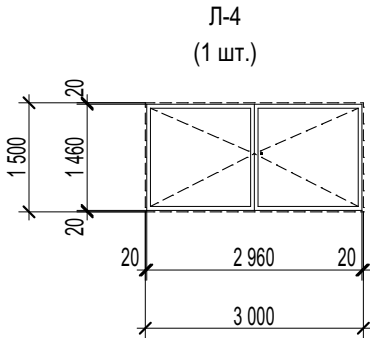
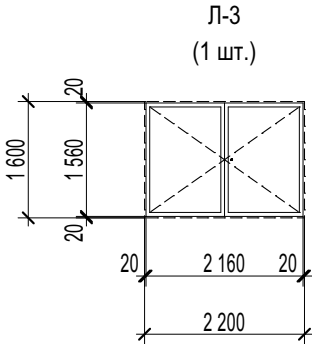
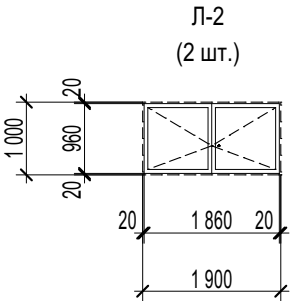
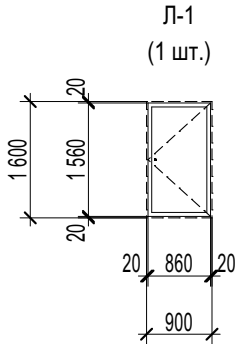
- Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) разрабатывается и изготавливается специализированной организацией.
- Раздвижная перегородка монтируется к перекрытию помещения.
- Раздвижная перегородка (НОРМА или аналог) - это звукоизоляционная конструкция, состоящая из отдельных панелей, перемещающихся по потолочной направляющей и собирающихся в парковочные зоны. Стандартная раздвижная перегородка состоит из одной телескопической панели и нескольких стандартных панелей. Индекс звукоизоляции воздушного шума составляет- R0=43 Дб, согласно протоколу испытаний № 014-15 от 27.05.2020г. испытательной лаборатории строительных материалов ООО ФГП РОССТРО. Класс пожарной опасности перегородки К0 по ГОСТ 30403-2012, согласно сертификату соответствия № РОССТРО.32079.04 СПб1.ОС02.127.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	12	
Проверил	Король								
Н.контроль	Карпова					Раздвижные перегородки М 1:50	ООО "Партнер"		
ГИП	Солдатова								

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

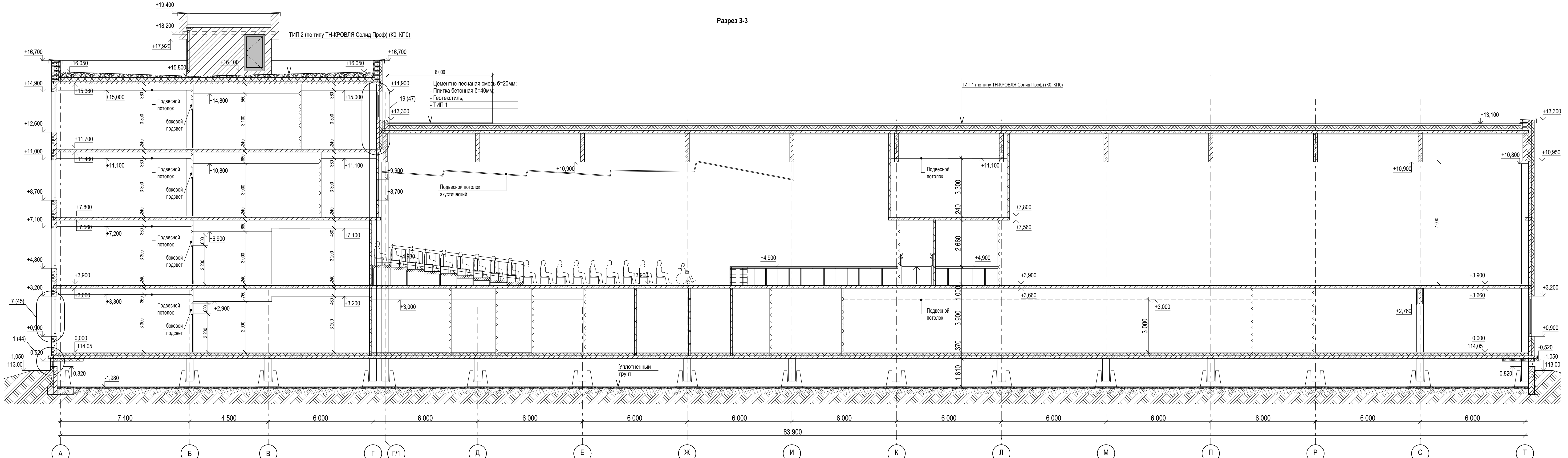
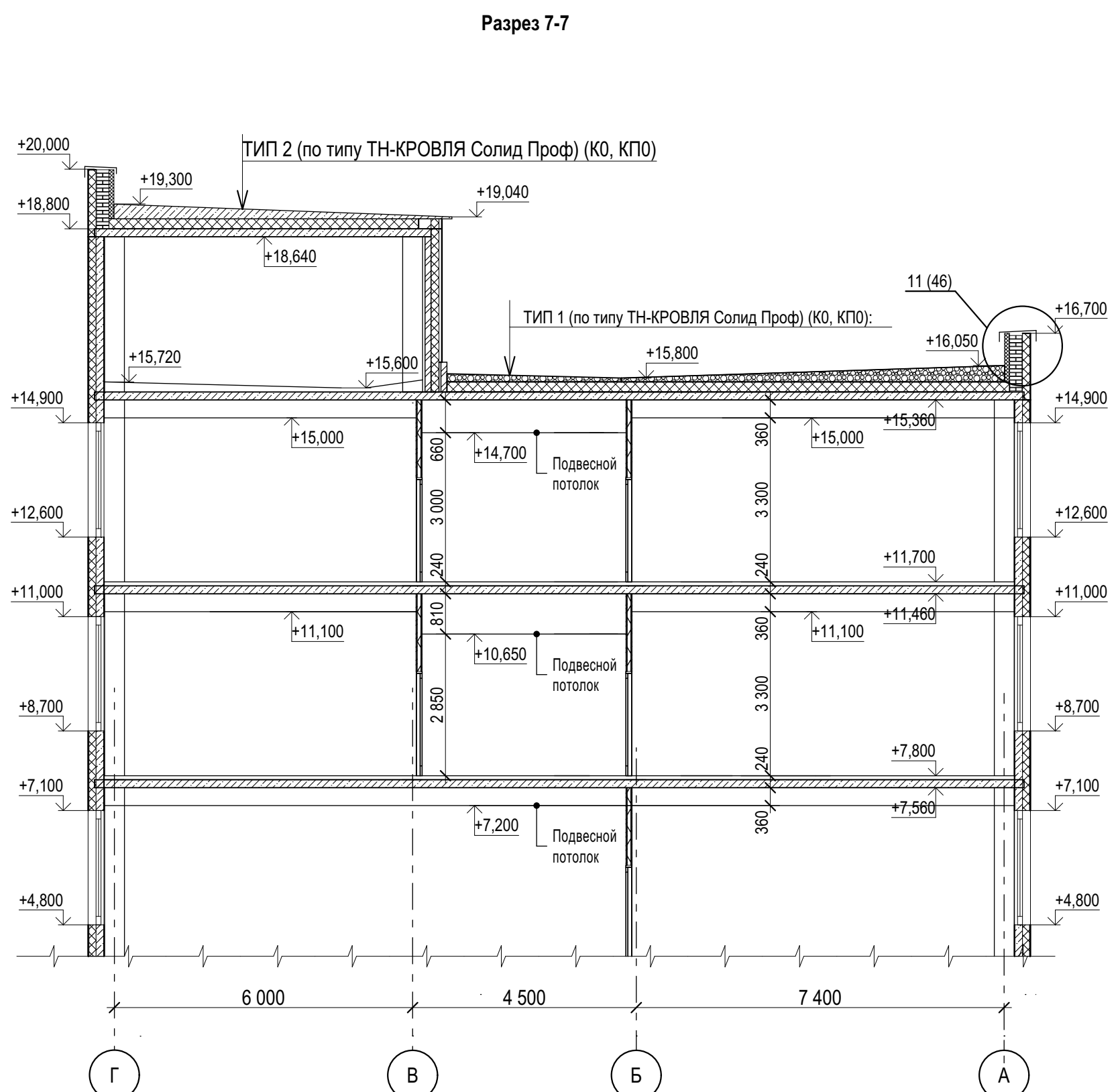
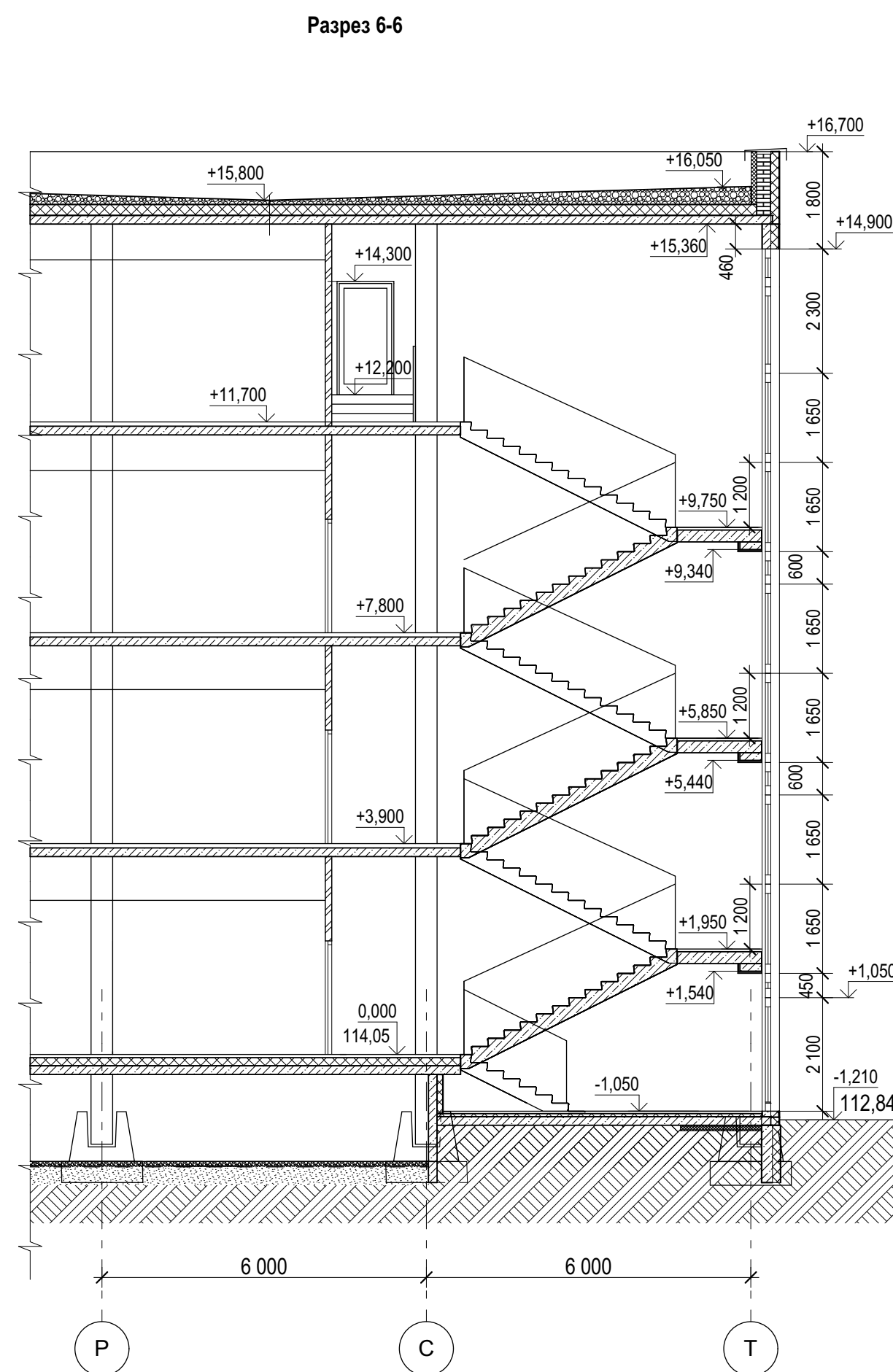
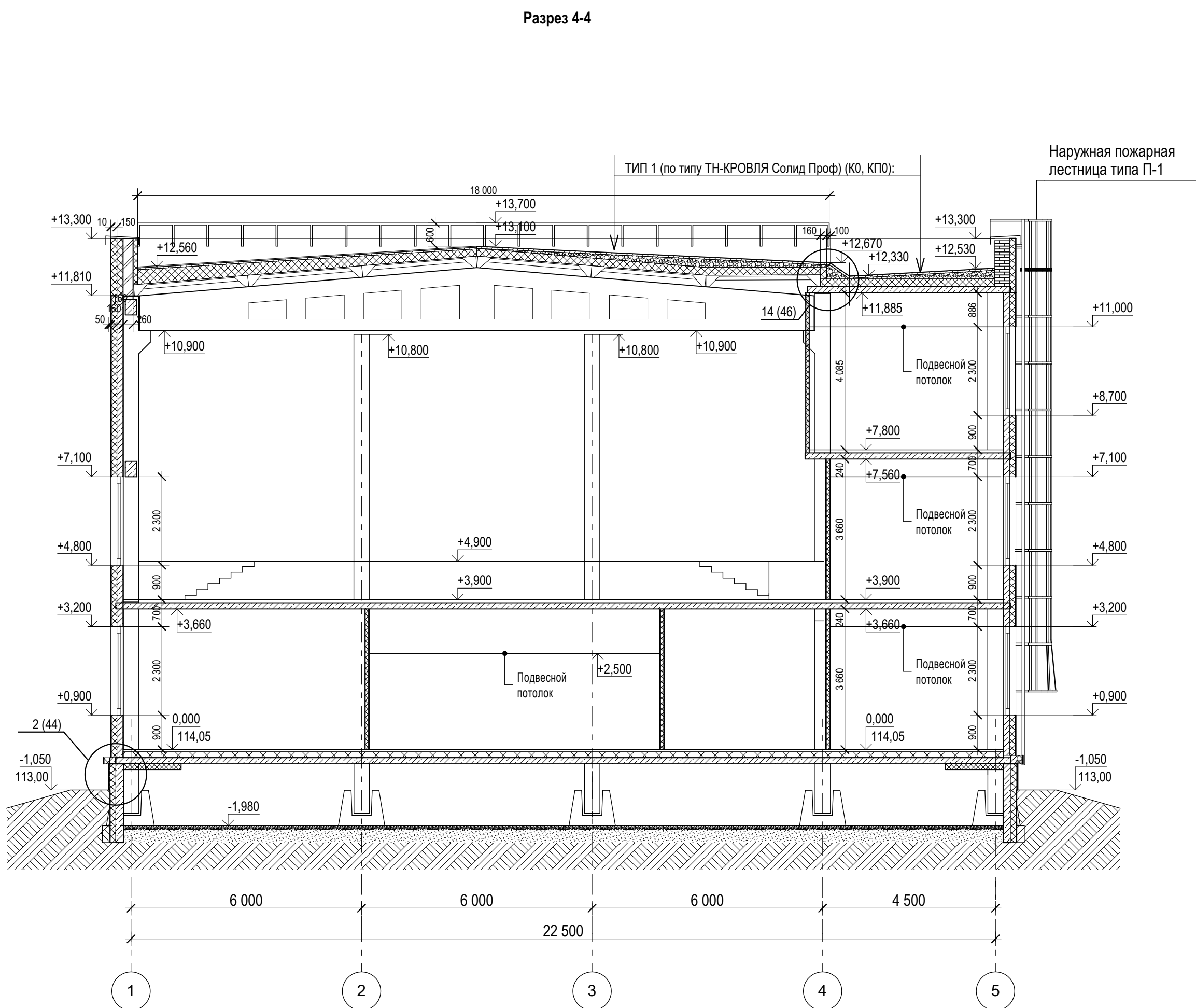
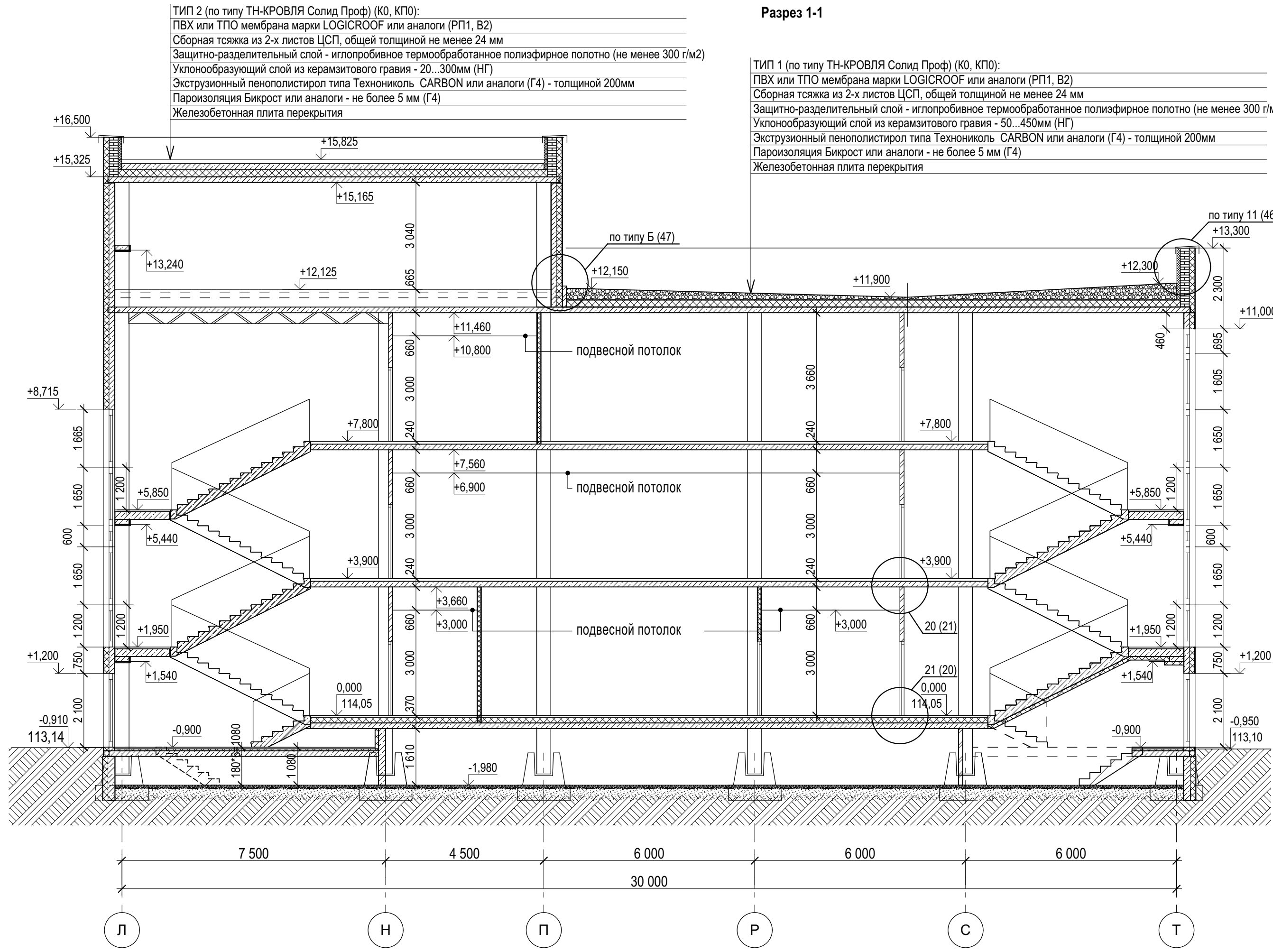
Спецификация дверей для ниш ЭОМ

Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во				Всего	Прим.
			1 эт.	2 эт.	3 эт.	4 эт.		
Л-1	Индивидуального изготовления	EI 90 900x1600(h)	1	-	-	-	1	
Л-2		EI 90 1900x1000(h)	1	-	1	-	2	
Л-3		EI 90 2200x1600(h)	1	-	-	-	1	
Л-4		EI 90 3000x1500(h)	-	1	-	-	1	
Л-5		EI 90 1000x800(h)	-	1	-	-	1	
Л-6		EI 90 1300x900(h)	-	-	1	-	1	
Л-7		EI 90 2500x1500(h)	-	-	1	1	2	
Л-8		EI 90 900x1000(h)	-	-	-	2	2	

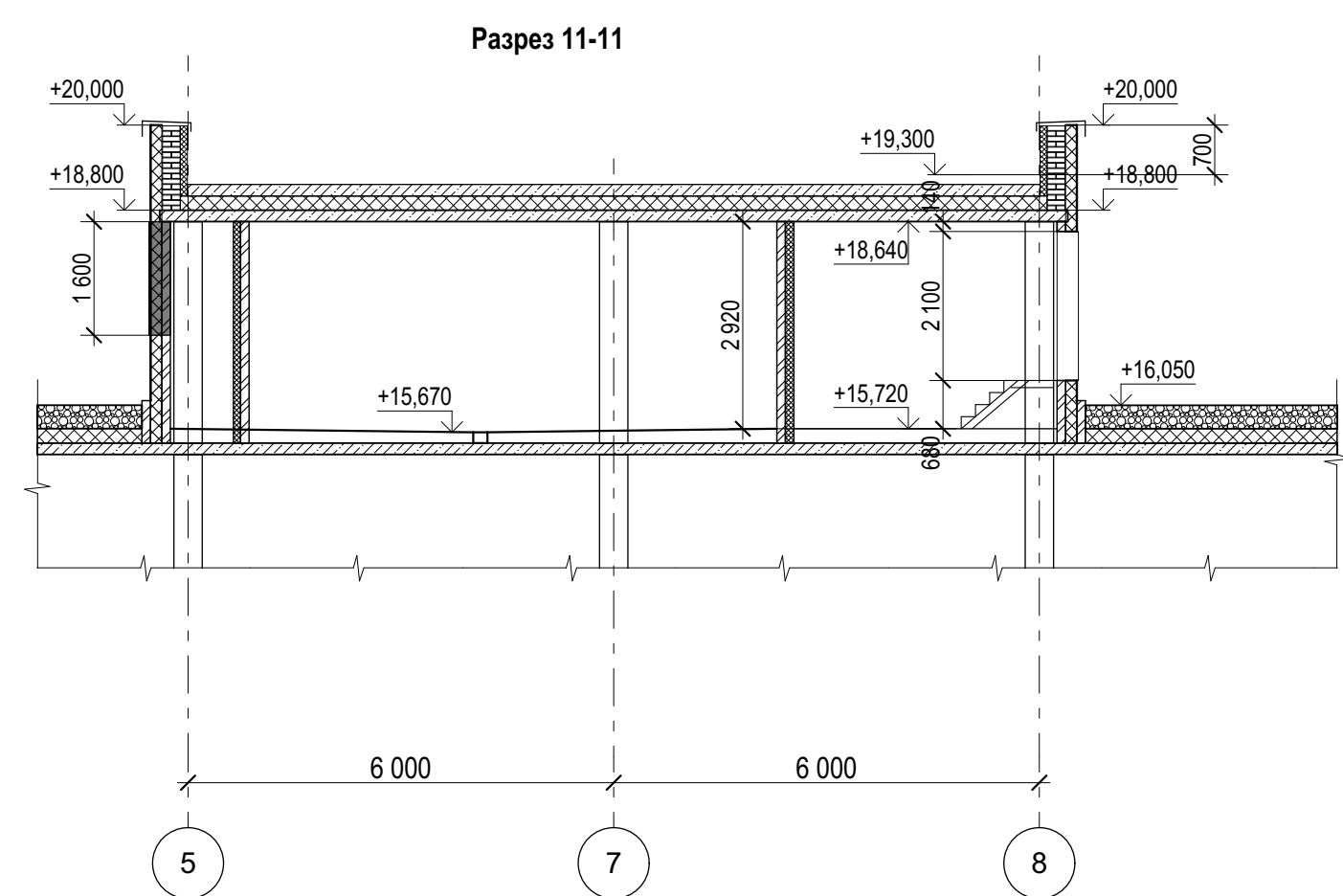
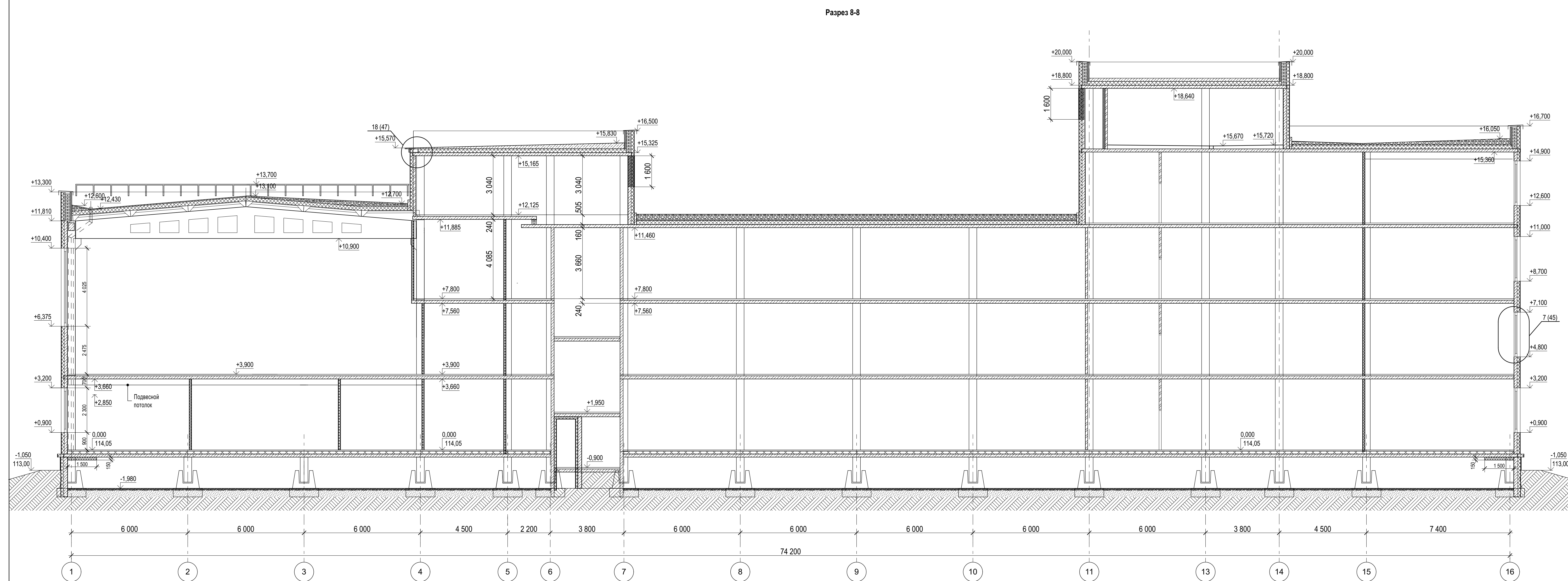
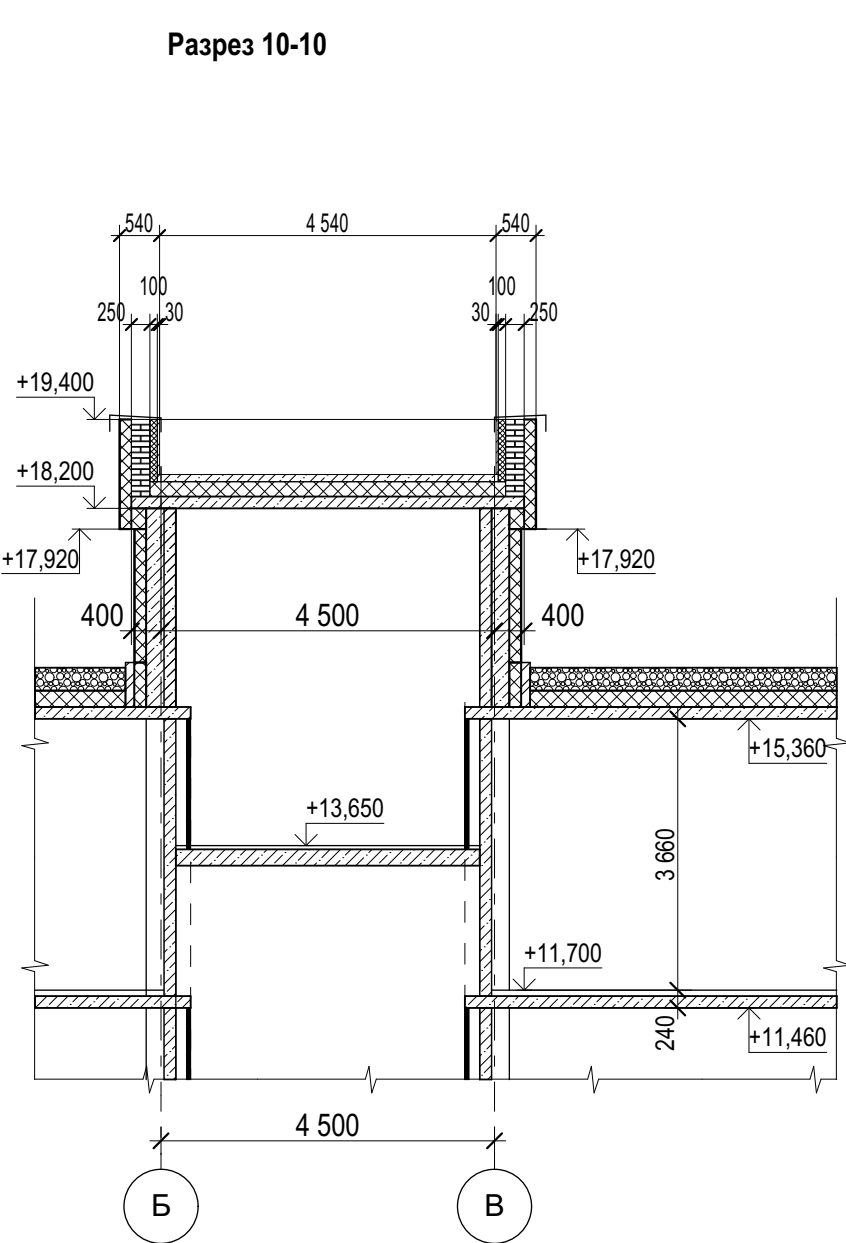
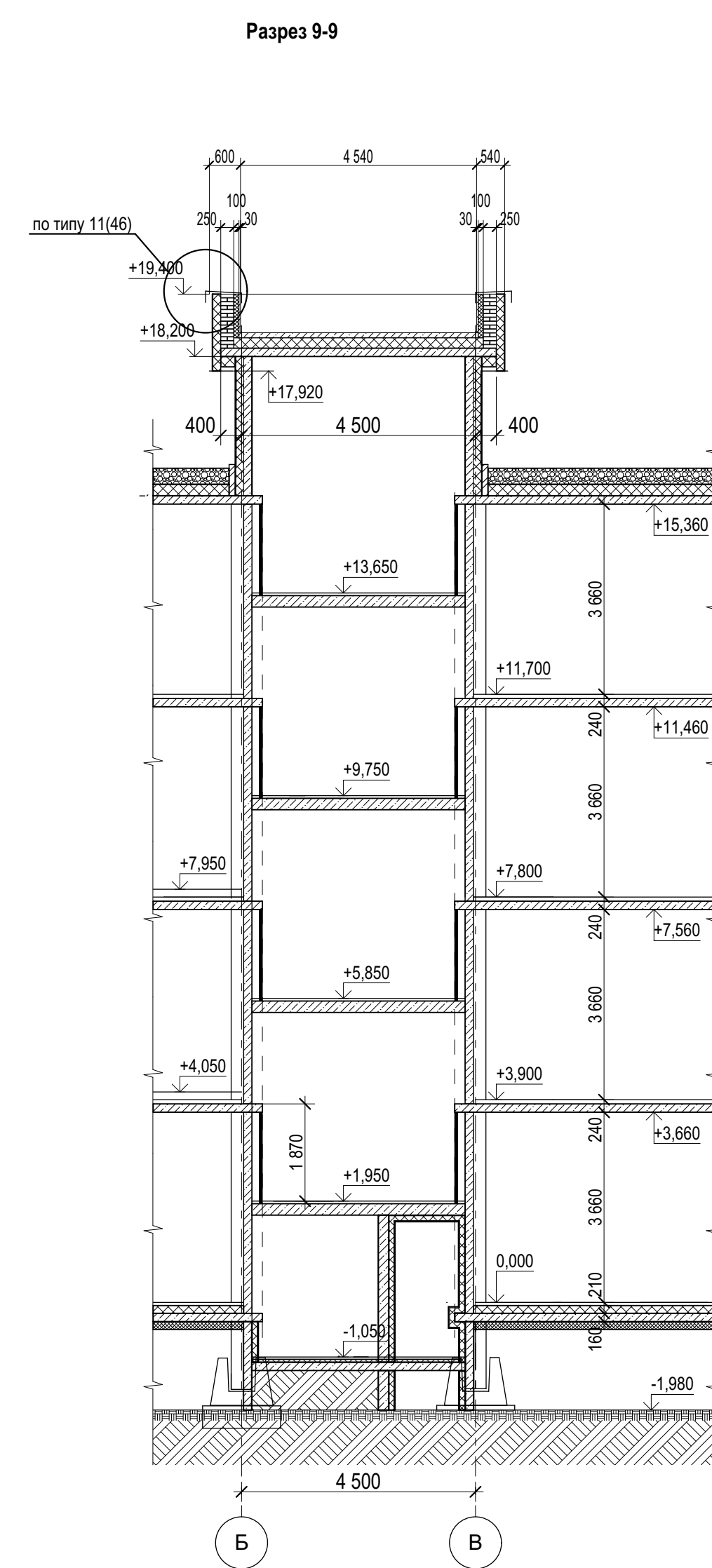
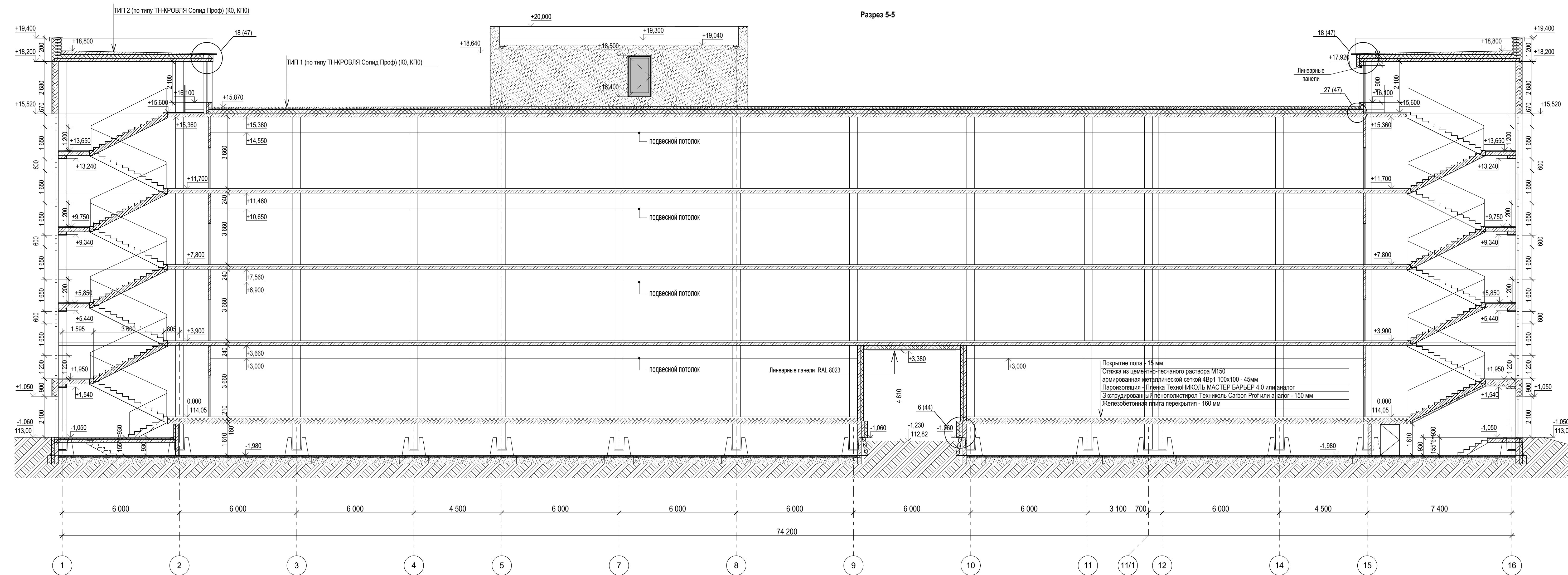


1. Общие указания см. лист 1.
2. Позиции дверей замаркированы на планах этажей.
3. Все двери закрываются на замок.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	13	
Проверил	Король					Спецификация дверей для ниш ЭОМ	ООО "Партнер"		
Н.контроль	Карпова								
ГИП	Солдатова								



2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (образовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шенгеля в Кировском районе г. Новокузнецка.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шаромцева				
Проверил	Король				
Начальник	Карпова				
Ген.пр.	Сидорова				
Школа на 1100 мест				Стация	Лист
Разрезы 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 6-6, 7-7				Р	14
				Листов	
				ООО "Партнер"	

[illegible]



Ведомость отделки фасадов					
Фасад	Элементы здания	Вид отделочного материала	Цвет	Площадь, м2	Примечание
Фасады	Стены (с отм. ур. земли до отм. -0,370, в арде пожарного проезда до отм. -1,06)	Штукатурка по стене, тополиной не менее 30 мм с окраской фасадной краской	Серый	314,0	
	Стены, включая наружные откосы оконных проемов, с отм. -0,370 до нуля, в арде пожарного проезда с отм. -1,06	Сертифицированная система утепления (СЭТУ) с окраской фасадной краской по декоративно-защитному камешковому слою	Белый	2 997,0	Цвета фасада по каталогу производителя краски согласовать с Заказчиком
	Низ (потолок) пожарного проезда	Сертифицированная система утепления (СЭТУ) с окраской фасадной краской по декоративно-защитному камешковому слою	Светло-серый	990,0	
	Низ (потолок) главного входа в осях Т11-17	Сертифицированная система утепления (СЭТУ) с окраской фасадной краской по декоративно-защитному камешковому слою	Терракотовый	93,5	
	Низ (потолок) главного входа	Сертифицированная система утепления (СЭТУ) с окраской фасадной краской по декоративно-защитному камешковому слою	Терракотовый	55,0	
Входные группы	Навесы входных групп из металла	Кассеты из металла с матовым полимерным покрытием	см. крыльца Л.37-43		
	Низ (потолок) входных групп	Кассеты из металла с матовым полимерным покрытием			
	Стойки входных групп	Полимерное покрытие			
	Витраж главного входа	Полимерное покрытие	Оранжево-коричневый RAL 8023		
	Металлические ограждения крылец	Покрытие "нержавеющая сталь"			
Крыльца	Водосточная система крылец	Полимерное покрытие			
	Фартук парапета	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		
	Ограждение парапета	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		
	Металлические лестницы, водосточные системы на зеленом, оранжево-коричневом фасаде	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		
	Металлические лестницы, водосточные системы на бежевом фасаде	Полимерное покрытие	Белый RAL 9002		
Витражи	Витражи	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		
	Она	Переплеты и коробки блоков из ПВХ профилей окрашенных с наружной стороны в заводских условиях	Кварцевый серый RAL 7039		
	Оконные отлив	Тонколистовая сталь с полимерным покрытием	Кварцевый серый RAL 7039		
	Двери входные	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		
	Решетки вентиляционные	Полимерное покрытие	Кварцевый серый RAL 7039		

Условные обозначения

Отделка фасада: сертифицированная система тонкослойных штукатурных фасадов декоративная штукатурка (фактура камешковая) с последующей окраской фасадной краской, цвета:

Белый

Светло-серый

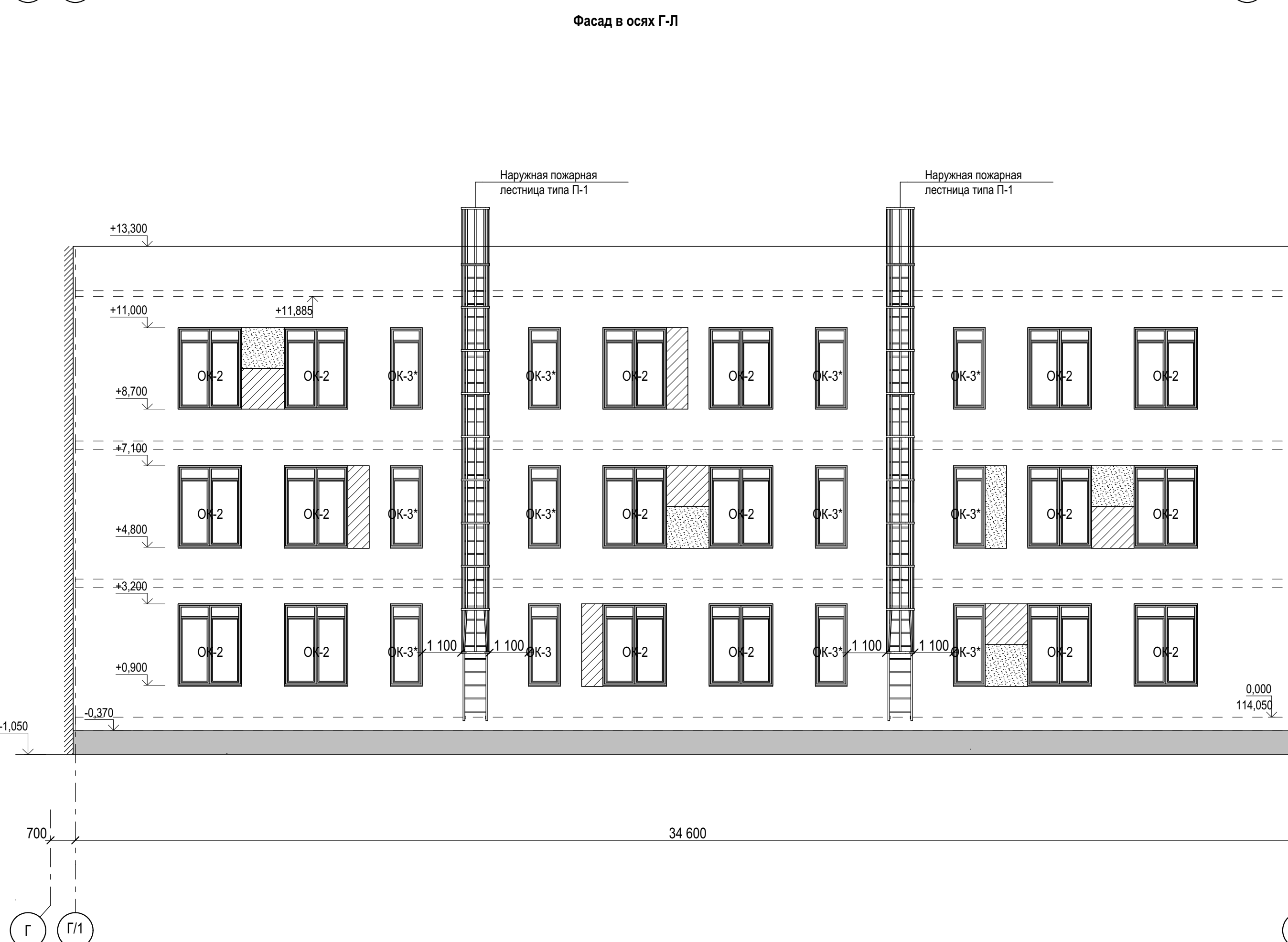
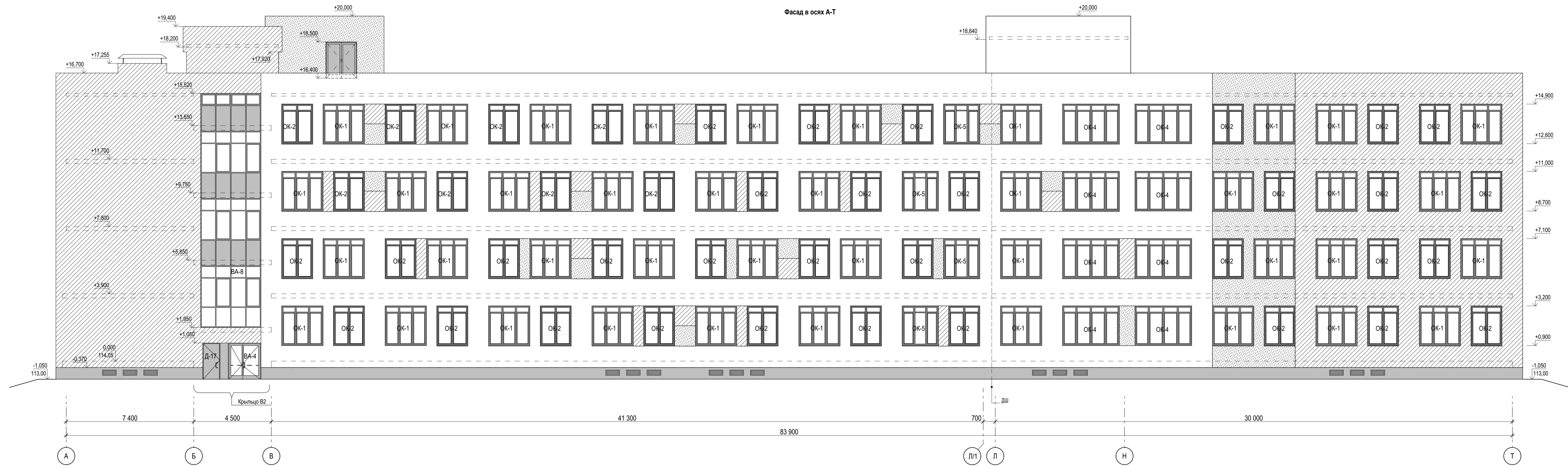
Терракотовый

Отделка фасада: сертифицированная система тонкослойных штукатурных фасадов декоративная штукатурка (фактура камешковая) с последующей окраской фасадной краской, цвета:

Серый (крыльцо) RAL 7039

* - Цвета фасада по каталогу производителя краски согласовать с Заказчиком по результатам натурных выкрасов.

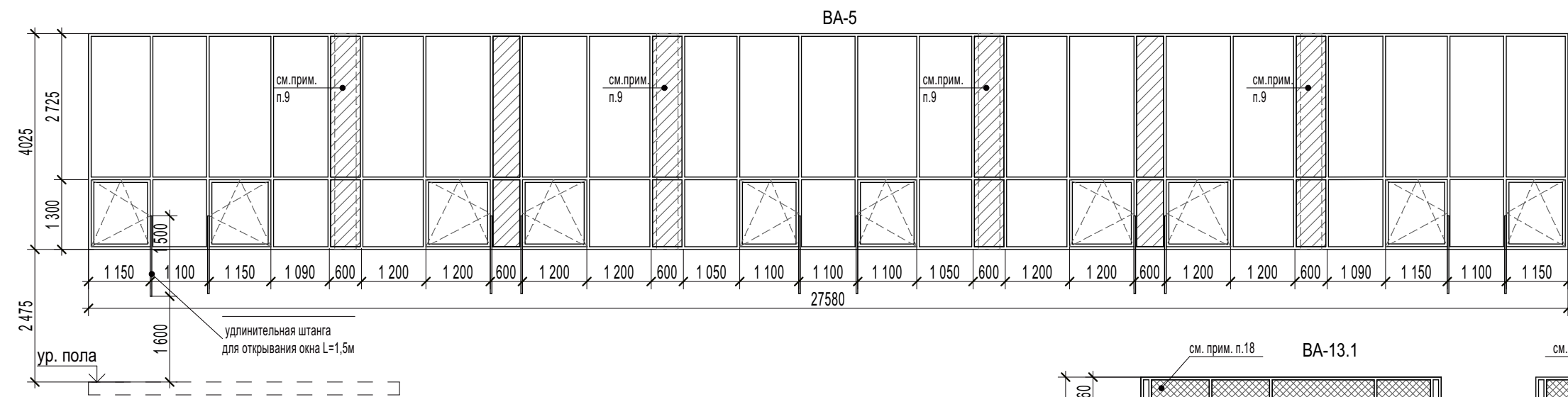
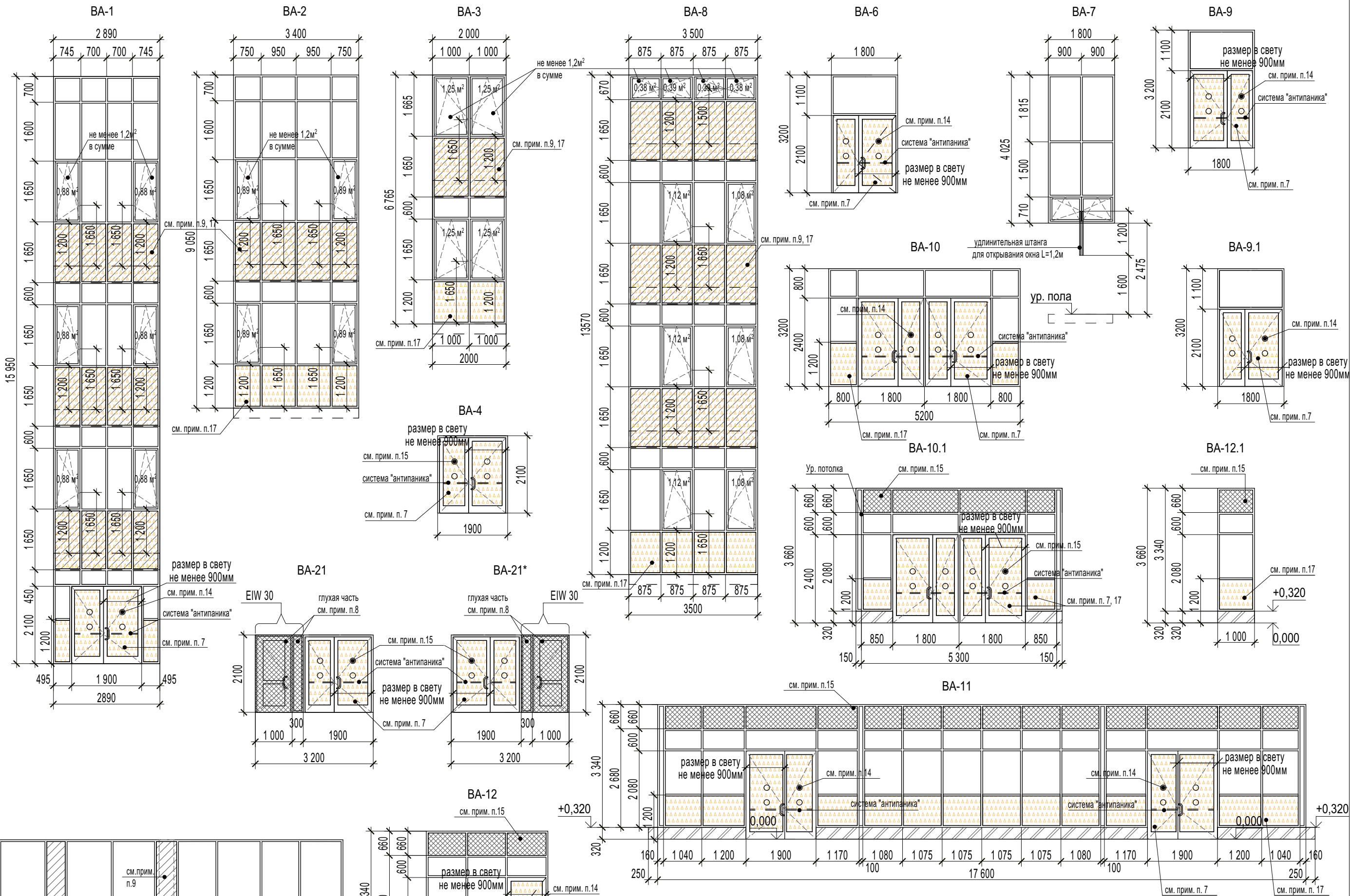
						2025/8-ШК-1-АР		
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелёва в Кировском районе г.Новосибирска.		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Страница	Лист
Разработал	Проверил	Шереметьева	Корень				Р	16
Н.Контроль	ГИП	Карпова	Сопратова			Фасады 1-16, 16-1, Т-А	ООО "Партнер"	



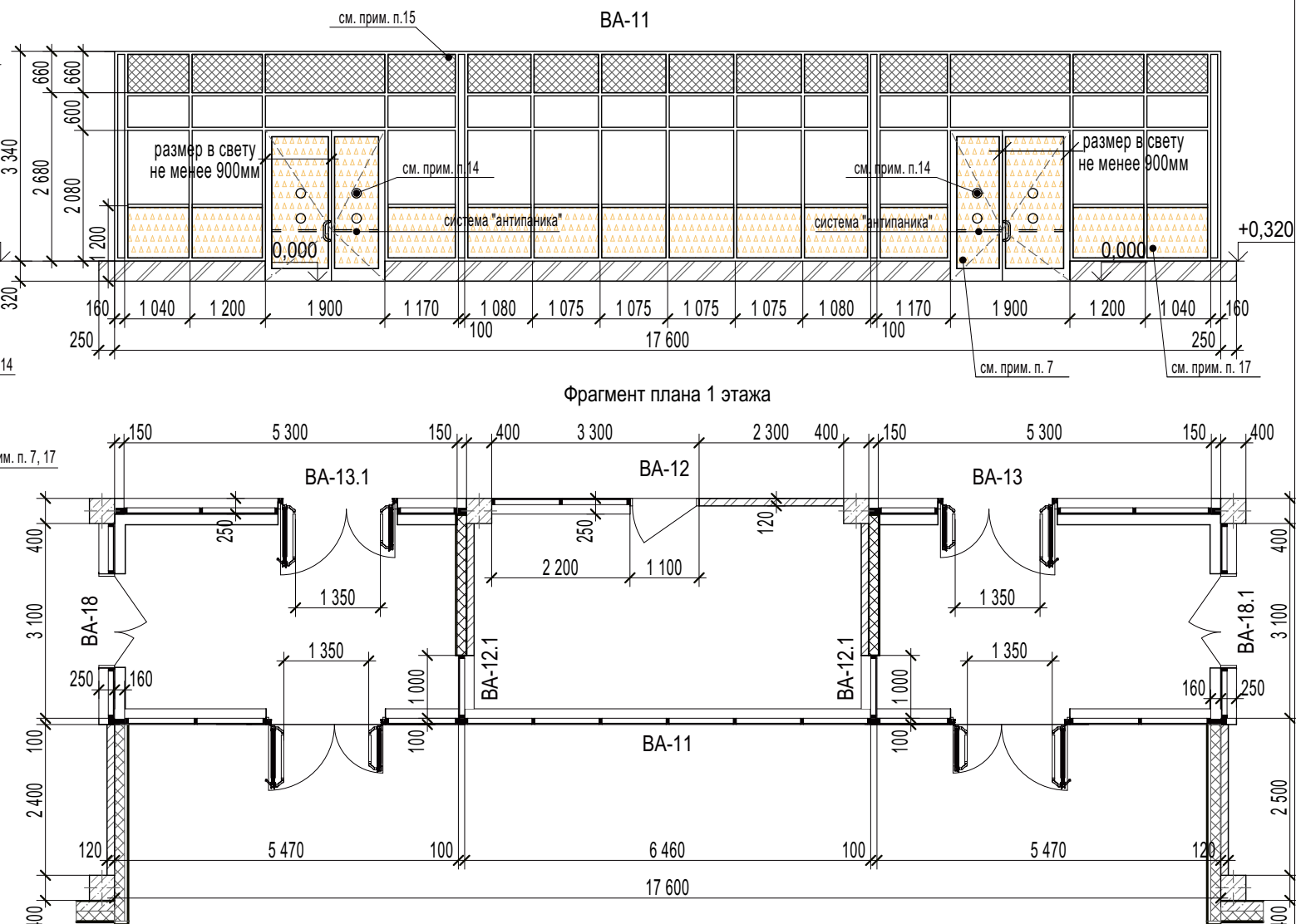
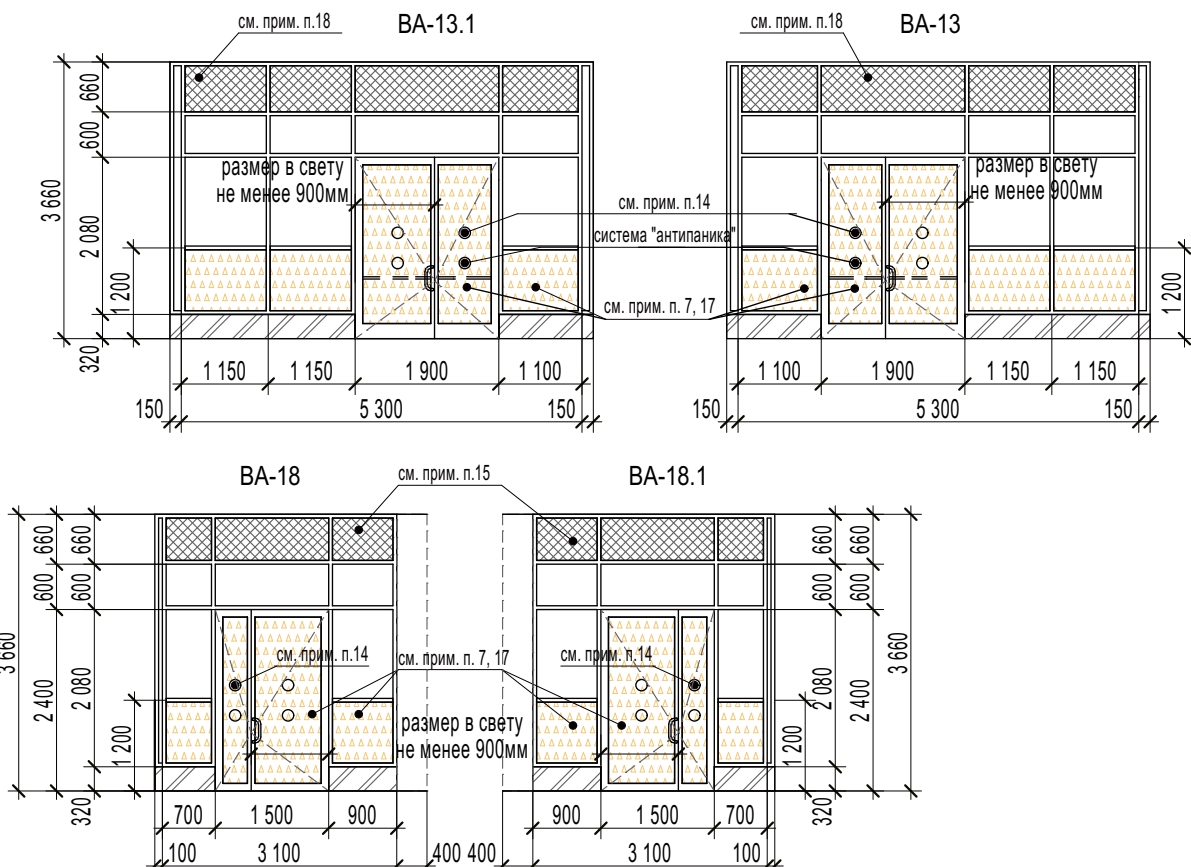
1. Условные обозначения, ведомость отделки фасадов см. лист 16.

2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (образовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шенгелева в Кировском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработчик	Проверен	Шереметев	Король	Сопратова	
Н.контр.	Г.И.П.	Карпова	Сопратова		
Школа на 1100 мест				Стадия	Лист
Фасады А-Т, 12-1, 5-12, Г-Л				Р	17
				ООО "Партнер"	

Спецификация наружных витражей							
Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во				Прим.
			1 эт.	2 эт.	3 эт.	4 эт.	
BA-1	ГОСТ 23747-2015	Витраж из алюминиевых сплавов 15950(h)-2890		1			1 см.прим. п.2,5,7,11,17
BA-2		Витраж из алюминиевых сплавов 11900(h)-3400		1		-	1 см.прим. п.2,5,7,11,17
BA-3		Витраж из алюминиевых сплавов 6755(h)-2000		1		-	1 см.прим. п.2,7,11,17
	ГОСТ 30673-2013	Доска подоконная ПВХ шириной 200мм L=2000мм		1		-	1
BA-4	ГОСТ 23747-2015	ДАН О Дв Прг Р Пр 2100(h)-1900	2	-	-	-	2 см.прим. п.2,5,7,10
BA-5	ГОСТ 23747-2015	Витраж из алюминиевых сплавов 4025(h)-27580	-	1		-	1 см.прим. п.2,7,10,12
		Удлинительная штанга L=1,2м	-	10		-	10 см.прим.п.12
	ГОСТ 30673-2013	Доска подоконная ПВХ шириной 200мм L=27580мм	-	1		-	1
BA-6	ГОСТ 23747-2015	ДАН О Дв Прг Р Пр Ф 3200(h)-1800	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,5,7,10,7
BA-7	ГОСТ 23747-2015	Витраж из алюминиевых сплавов 4025(h)-1800	-	8		-	8 см.прим. п.2,7,12
		Удлинительная штанга L=1,2м	-	16		-	16 см.прим.п.12
	ГОСТ 30673-2013	Доска подоконная ПВХ шириной 200мм L=1800мм	-	8		-	8
BA-8	ГОСТ 23747-2015	Витраж из алюминиевых сплавов 13570(h)-3500		2			2 см.прим. п.2,7,11,17
	ГОСТ 30673-2013	Доска подоконная ПВХ шириной 200мм L=3500мм		2			2
BA-9	ГОСТ 23747-2015	ДАН О Дв Прг Р Пр Ф 3200(h)-1800	3	-	-	-	3 см.прим. п.2,7,10
BA-9.1		ДАН О Дв Прг Р Пр Ф 3200(h)-1800	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,7,10
BA-10		Витраж из алюминиевых сплавов 3200(h)-5200	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,5,7,10
BA-10.1		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-5600	1	-	-	-	1 см.прим. п.5,7,9,10
BA-11		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-17600	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,5,7,9,16,17
BA-12		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-3300	1	-	-	-	1 см.прим. п.7,9,16,17
BA-12.1		Витраж из алюминиевых сплавов 3340(h)-1000	2	-	-	-	2 см.прим. п.7,9,16
BA-13		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-5600	1	-	-	-	1 см.прим. п. 5,7,9,10,16,17
BA-13.1		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-5600	1	-	-	-	1 см.прим. п. 5,7,9,10,16,17
BA-18		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-3100	1	-	-	-	1 см.прим. п. 7,9,10,13,16,17
BA-18.1		Витраж из алюминиевых сплавов 3660(h)-3100	1	-	-	-	1 см.прим. п. 7,9,10,13,16,17
BA-21		Витраж из алюминиевых сплавов 2100(h)-3200	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,5,7,10
BA-21*		Витраж из алюминиевых сплавов 2100(h)-3200	1	-	-	-	1 см.прим. п.2,5,7,10



Примечания:
1. Габариты проемов уточнить по месту до размещения заказа на изготовление изделий. Эскизы даны со стороны фасада.
2. В витражах применяются энергоэффективные двухкамерные стеклопакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче (Ro) не менее 0,62, а также алюминиевый профиль с термическим разрывом, с воздухопроницаемостью класса Б по ГОСТ 23166-99.
3. Цвет профилей витражей BA-1 - BA-10, BA-21, BA-21* с двух сторон RAL 7039. Цвет витража BA 10.1 с двух сторон RAL 7038.
4. Отделку витражных откосов в наружных стенах выполнить цементно-песчаным раствором.
5. На путях эвакуации выходы из лестничных клеток наружу BA-1,2,3,4, двери в витражах BA-6,10,10.1,11,13,13.1 активные полотна дверей оборудовать системой открывания "Антипаника".
6. На двупольных витражах, открывание всех дверных полотен выполнить активными, без запирающих устройств. Для всех витражей предусмотреть устройства самозакрывания (доводчики). Установить корректоры из условия последовательного закрывания сначала маленькой створки, затем большой.
7. Витражные двери выполнить с применением ударостойкого стекла или стеклопакета с классом защиты не ниже SM4 в соответствии с ГОСТ 30826-2014 (п.7.1.8 СП 1.13130.2020).
8. Дверь противопожарная глухая и простенок выполнить с заполнением противопожарной сэндвич-панелью (не ниже EIW30).
9. Часть витражного остекления, закрывающую торцы плит перекрытия и колонны, выполнить с тонировкой. Тонировка пленкой из каталога StablePro цвет R Silver 35, процент тонировки 60%, или аналог.
10. Витражные входные двери - из комбинированных алюминиевых профилей повышенной теплоизоляции с двухкамерным стеклопакетом из стекла с мягким селективным покрытием, приведенное сопротивление теплопередаче 0,98м²·°С/Вт.
11. Открывание окна в витраже предусмотреть на высоте не более 1700мм от чистого пола.
12. Установить удлинительные штанги в местах открывания открывающихся створок окна для BA-5, BA-7.
13. Дверные пороги не более 14мм.
14. Контрастная маркировка стекла - круг желтого цвета диаметром 100-200мм. Контрастная маркировка устанавливается с двух сторон на двух уровнях от поверхности пола: 0,9-1 м и 1,3-1,4 м.
15. Непрозрачная часть (сэндвич-панель).
16. Цвет профилей витражей (с наружной стороны) RAL 8023 матовый (BA-11, BA-12, BA-12.1, BA-13, BA-13.1, BA-18, BA-18.1).
17. Заполнение витражных конструкций на высоту 1,2м от пола выполнить с применением ударостойкого стекла (стеклопакета), не разрушающегося при растрескивании с классом защиты не ниже SM3 по ГОСТ 30826.

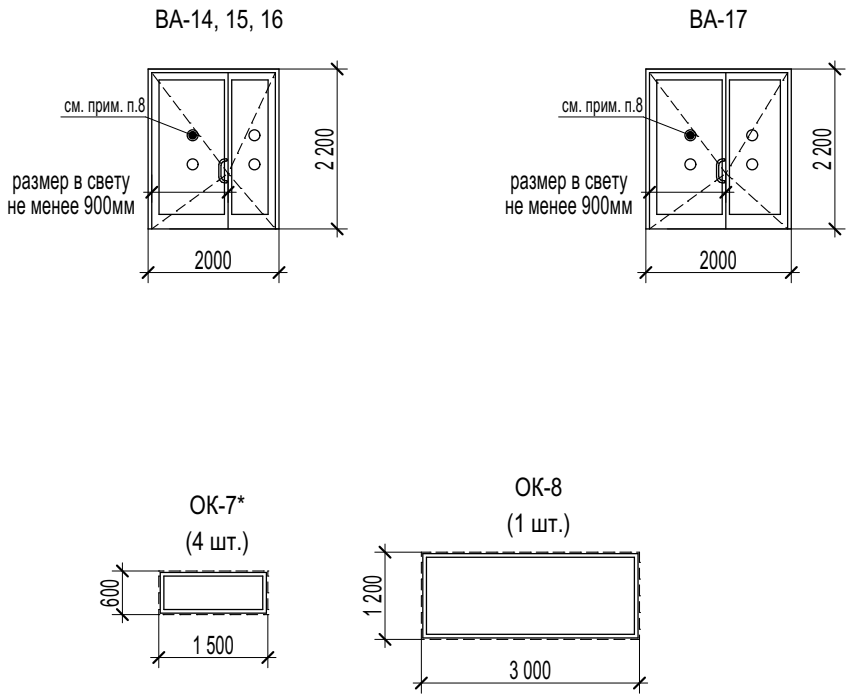


2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шереметьева				
Проверил	Король				
Н.контроль	Карпова				
ГИП	Солдатова				
Школа на 1100 мест					
Спецификация наружных витражей, схемы наружных витражей					
Стадия					
Лист					
Листов					
Р					
18					
ООО "Партнер"					

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

Спецификация внутренних витражей

Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во				Всего	Прим.
			1 эт.	2 эт.	3 эт.	4 эт.		
BA-14	Индивидуального изготовления	EIW45 2200(h)-1800	5	6	4	2	17	см.прим.п.4
BA-15		EIW15 2200(h)-1800	2	2	1	-	5	см.прим.п.4
BA-16	ГОСТ 23747-2015	ДАВ О Дв Бпр Р Пр 3660(h)-5600	1	-	-	-	1	см.прим.п.4
BA-17	Индивидуального изготовления	EIW45 3660(h)-2000	1	-	-	-	1	см.прим.п.4
ОК-7*	Индивидуального изготовления	Противопожарное EI30 600(h) x 1500	2	-	2	-	4	EI30. Без открывания. Индекс звукоизоляции 48 дБ
ОК-8		Противопожарное EI30 1200(h) x 3000	-	-	1	-	1	EI30. Без открывания.

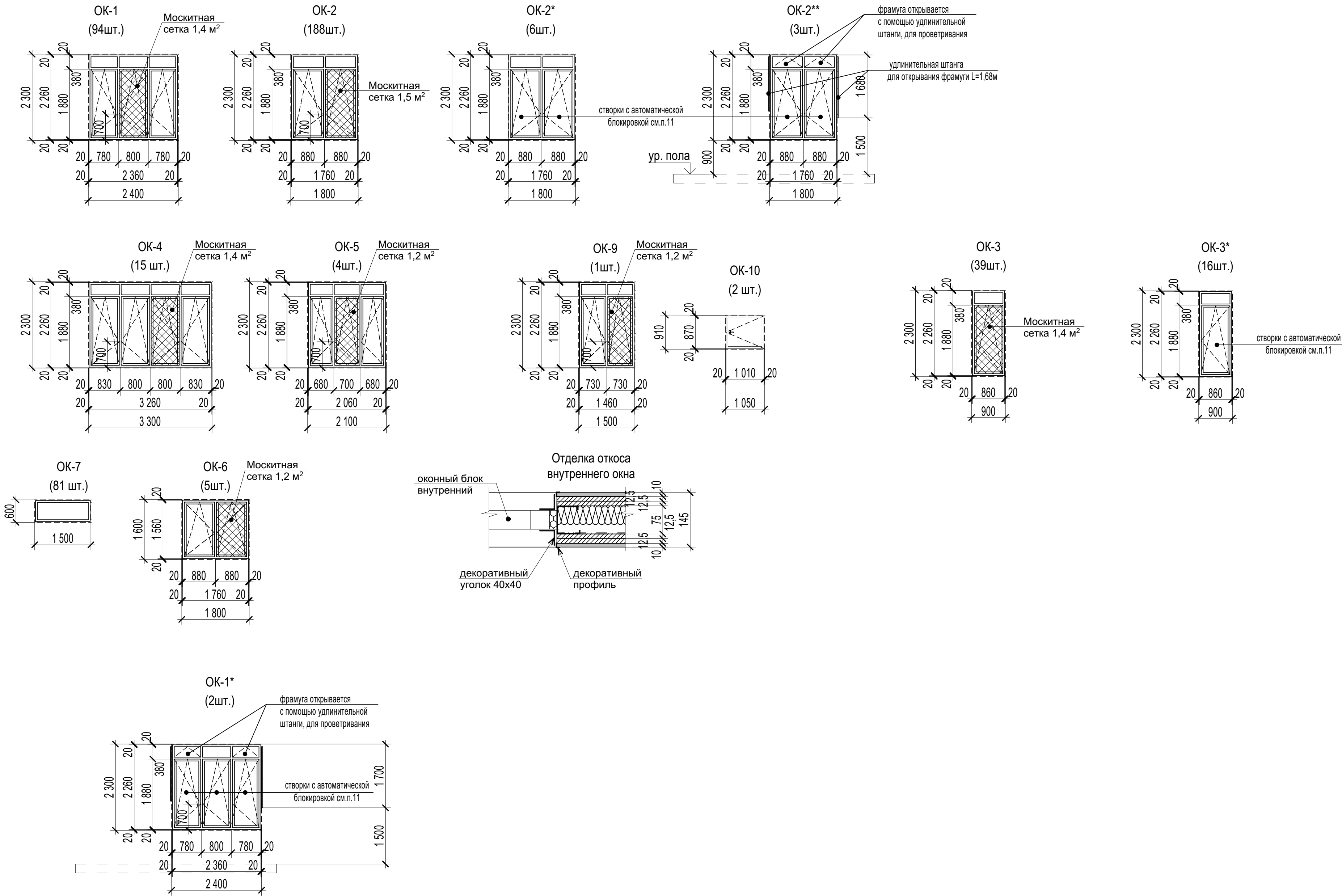


Примечания:

- Габариты проемов уточнить по месту до размещения заказа на изготовление изделий.
- На двупольных витражах, открывание всех дверных полотен выполнить активными, без запирающих устройств. Для всех витражей предусмотреть устройства самозакрывания (доводчики). Установить корректоры из условия последовательного закрывания сначала маленькой створки, затем большой.
- Цвет профилей витражей BA-14, BA-15, BA-16, BA-17 - RAL 7038 с двух сторон, ОК-7*, ОК-8 - RAL 9016 с двух сторон.
- Витражные двери выполнить с применением многослойного ударостойкого стекла с классом защиты не ниже SM4 в соответствии с ГОСТ 30826-2014 (п.7.1.8 СП 1.13130.2020).
- Дверные пороги не более 14мм.
- Контрастная маркировка стекла - круг желтого цвета диаметром 100-200мм. Контрастная маркировка устанавливается с двух сторон на двух уровнях от поверхности пола: 0,9–1 м и 1,3–1,4 м.

						2025/8-ШК-1-AP			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	19	
Проверил	Король								
Н.контроль	Карпова					Спецификация внутренних витражей, схемы внутренних витражей	ООО "Партнер"		
ГИП	Солдатова								

Согласовано									
Спецификация элементов заполнения внутренних оконных проемов									
	Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во				Всего	Прим.
				1 эт.	2 эт.	3 эт.	4 эт.		
		ОК-7	ГОСТ 30674-24	ОП Б2 600(н) x 1500	17	23	25	22	87
	ОК-10	ГОСТ 30674-24	ОП Б2 910(н) x 1050	2	-	-	-	2	См.п.9
		ГОСТ 30673-2013	Доска подоконная ПВХ шириной 150мм L=1050	2	-	-	-	2	
Изм. № подл.	Взамен инв. №								
	Подп. и дата	Обрамления окон, отливы							
		Наименование		Материал				Площадь, м2	
	Отливы оконных проемов		Оцинкованная окрашенная сталь t=0,7мм, ширина 300мм				211,0		
	Отливы витражных проемов		Оцинкованная окрашенная сталь t=0,7мм, ширина 300мм				17,0		
	Оконные откосы со стороны фасада		Тонкослойная штукатурка				Учтены в фасадах		
	Откосы витражей со стороны фасада		Тонкослойная штукатурка				Учтено в фасадах		
	Оконные откосы со стороны помещений		ПВХ-откосы ширина 140мм				338,0		
	Откосы витражей со стороны помещений		Цементно-песчаная штукатурка 20мм				40,0		
Откосы внутренних окон (ОК-7,7*,8,10)		ПВХ-уголок				712,9 м.п.			



Примечания:
1. Габариты проемов уточнить по месту до размещения заказа на изготовление изделий.
2. Оконные блоки укомплектовать замками безопасности, установленными в нижнюю часть створки со стороны ручки, обеспечивающие блокировку поворотного открывания створки, но позволяющими функционирование откидного положения и параллельно-выдвижного открывания створок, согласно ГОСТ 23166-2024. Количество замков безопасности 781 шт.
3. Цвет профилей окон белый. Цвет ОК-7, ОК-7*, ОК-8 RAL 9016 с двух сторон.
4. Открывание окон должно соответствовать СП 7.13130.2013 п.8.5. - запорные устройства должны быть доступны для свободного и неограниченного ручного открывания при расположении соответствующих конструктивных элементов (рычагов, ручек и др.) не выше 1,7 м от уровня пола.
5. Подоконные доски выполнить из ПВХ пластика. Цвет белый.
6. Отделку оконных откосов см.табл.обрамления окон, отливы.
7. Окона укомплектовать москитными сетками общей площадью 501,2 м2.
8. Класс оконных блоков по общему коэффициенту пропускания света - А, по приведенному сопротивлению теплопередаче не менее 0,62 м2·°С/Вт - класс В по ГОСТ 23166-2024), с теплоотражающим покрытием (ТОП). Двухкамерные стеклопакеты в одинарных ПВХ переплетах из стекла с мягким селективным покрытием. Конструкцию стеклопакета оконных блоков принять по номенклатуре фирмы-изготовителя. Предоставить подтверждающий сертификат.
9. Двухкамерные стеклопакеты в одинарных ПВХ переплетах.
10. Поз. ОК-7*, ОК-8 см. лист 11.
11. Окна без замков безопасности, с автоматической блокировкой, которая снимается при срабатывании пожарной сигнализации и поступлении сигнала «ПОЖАР». Укомплектовать электромагнитным сдвиговым замком EM 8500 D-AM-12 или аналог в общем количестве 40 шт.

								2025/8-ШК-1-АР
								Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Шереметьева							
Проверил	Король							
Н.контроль	Карпова							
	Солдатова							
Школа на 1100 мест						Стадия	Лист	Листов
						Р	20	
Спецификация элементов заполнения оконных проемов, схемы окон						ООО "Партнер"		

№п/п	Обозначение	Наименование	Тех. пр-во	Кол-во на этаж					Всего	Примечание
				1 эт	2 эт	3 эт	4 эт	Кровля		
D1	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1500 Г Бпр Дп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	13	9	9	9	-	41	
D1*	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1500 Г Бпр Дп Р Л, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	8	7	10	4	-	29	
D2	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2200(н)х1500 пр (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	-	1	5	1	-	7	См.прим.п.5
D2*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 02 2200(н)х1500 л (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	3	-	2	-	-	5	См.прим.п.5
D3	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПСО 02 2200(н)х1500 пр (ЕI60), ручка скоба, без замка, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Согласовать с авторским надзором	-	3	3	3	2	-	11	См.прим.п. 5, 6, 7, 15
D4	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПСО 02 2200(н)х1600 пр (ЕI30), ручка скоба, без замка, с доводчиками на обе створки, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826-2014). Согласовать с авторским надзором	-	5	5	5	3	-	18	См.прим.п. 5, 6, 7, 15, 18
D5	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2200(н)х1000 пр (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	3	5	4	4	-	15	См.прим.п. 5, 12
D5*	Индивидуального изготовления, по номенклатуре ГОСТ 57327-2016	ДПС 01 2200(н)х1000 л (ЕI30), ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с уплотнением в притворах, с матовым полимерным покрытием, цвет RAL7038 с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	2	5	4	4	-	15	См.прим.п.5, 11, 12
D6	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, замок ключ-ключ скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Согласовать с авторским надзором	-	2	8	-	-	-	10	См.прим.п.15
D6*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, замок ключ-ключ скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	3	8	-	-	-	11	См.прим.п.15
D6.1	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	2	5	2	1	-	10	См.прим.п.15
D6.1*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	4	6	4	3	-	17	См.прим.п.15
D7	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х900 Г Бпр Оп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	6	6	2	2	-	16	
D7*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х900 Г Бпр Оп Р Л, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	13	7	6	6	-	32	
D8	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	2	2	1	1	-	6	См.прим.п.15
D8.1	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Пр, ручка скоба, без замка, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	1	1	-	-	-	2	См.прим.п.15
D8*	ГОСТ 30970-2023	ДБМ 2100(н)х1100 Г Бпр Оп Р Л, ручка скоба, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под RAL7038" типа "Серый" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	2	3	2	1	-	8	См.прим.п.15
D9	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Пр, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	12	2	-	6	-	20	
D9*	ГОСТ 30970-2023	ДБВ 2100(н)х1000 Г Бпр Оп Р Л, ручка нажимная, замок ключ-завертка скрытого монтажа, с доводчиком, с покрытием "под светлое дерево" типа "Скандинавский дуб" с двух сторон. Цвет фурнитуры "хром". Согласовать с авторским надзором	-	9	2	-	3	-	14	

Technical drawing of a warning sign 'ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ' (Electrical cabinet). The sign consists of a triangular warning symbol (lightning bolt) and a rectangular text box below it. Dimensions are given in millimeters (mm).

Triangle dimensions:

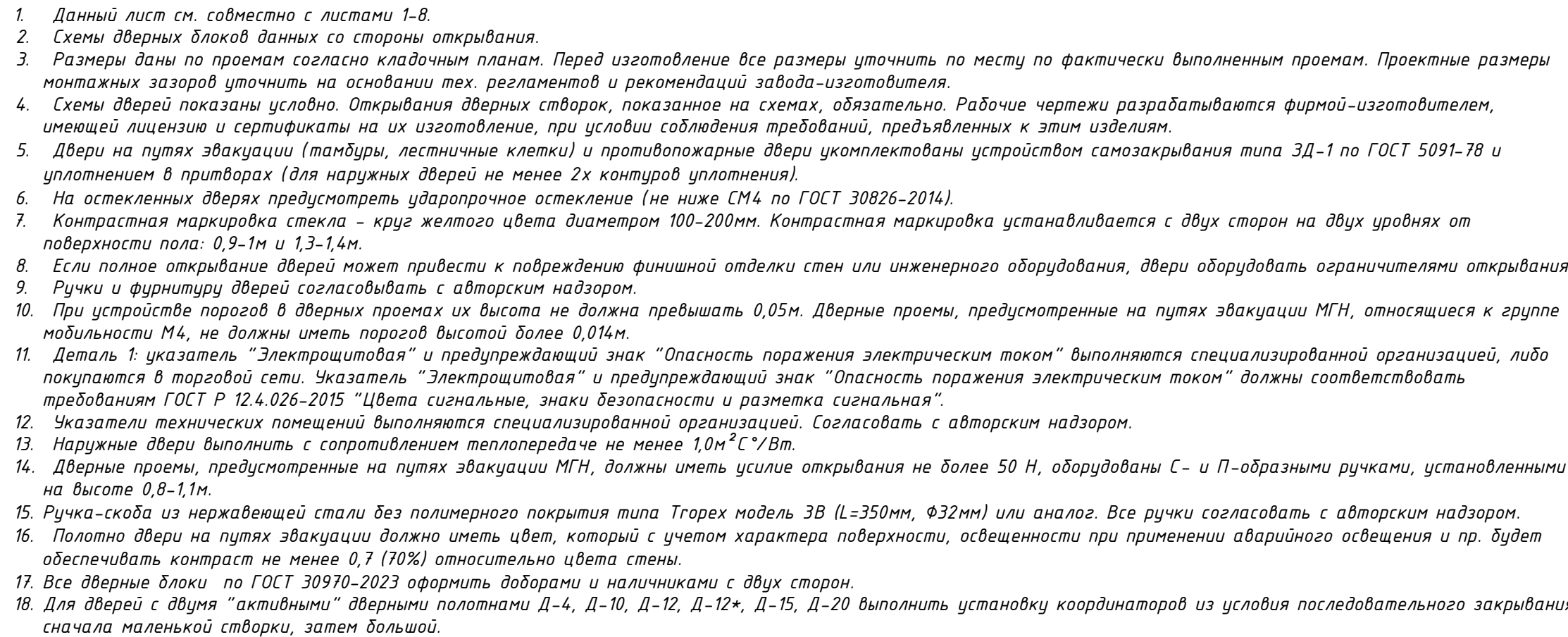
- Top side: 100
- Left side: 100
- Right side: 100
- Inner triangle side: 25
- Inner triangle top side: 5
- Inner triangle left side: 5
- Inner triangle right side: 5

Rectangular text box dimensions:

- Width: 260
- Height: 80
- Text: ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ

Mounting dimensions:

- Top mounting holes: 100 (distance between centers), 5 (distance from top edge to center of hole)
- Bottom mounting holes: 320 (distance between centers), 30 (distance from bottom edge to center of hole)
- Side mounting holes: 30 (distance from side edge to center of hole)

[illegible]

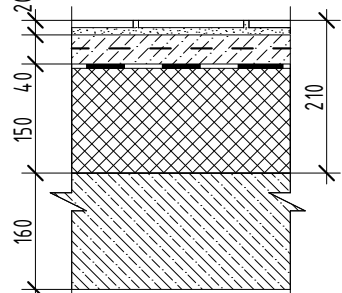
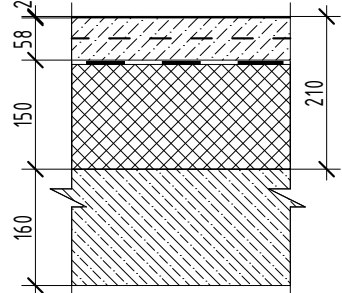
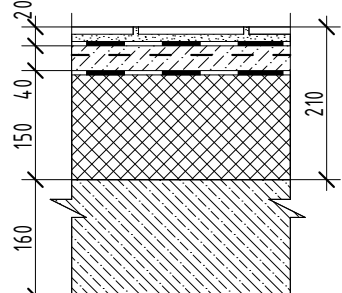
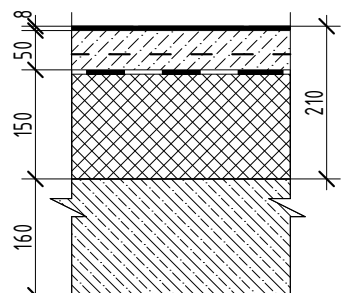
							2025/8-ШК-2-АР					
							Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Пролетарская в Октябрьском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Коп.	уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест			Стадия	Лист	Листов
Разработал Проверил ГАП										Р	21	
Н.контроль			Карпова				Схемы заполнения дверных проемов. Спецификация элементов заполнения дверных проемов			ООО "Партнер"		

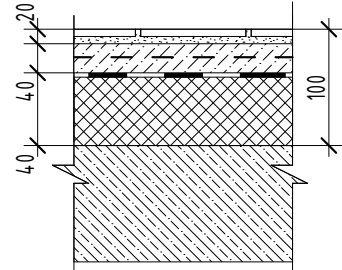
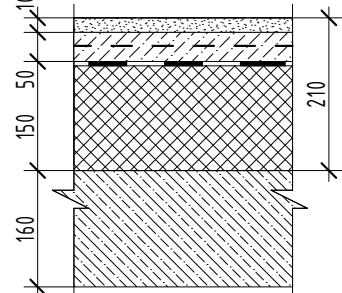
Согласовано

Взамен инв. №

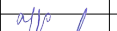
Подп. и дата

Инв. № подл.

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м ²	Прим.
1 этаж					
101-112, 121, 122, 129-133, 138-140, 142, 147, 148, 152-154, 156, 159-161, 178, 180, 182, 184, 186, 188.1, 188.2, 189, 192, 199.3, 199.6 (Коридоры, рекреации, лифтовые холлы, зал столовой)	1		1. Керамогранитная плитка 600х600мм - 10 мм, см. прим. п.4; 2. Клеевой раствор - 10 мм; 3. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 40мм; 4. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 5. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог - 150мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	2 598,12	Плинтус из крерамо-гранитной плитки h=100мм см.п.п.17,25 1562,0 м.п. без плинтуса стены пом. 101,102,104, 108,110
113-120, 141, 144-146, 150, 151, 155, 163, 170, 185, 196, 197 (Классы, кабинеты)	2		1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 58мм; 4. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 5. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог - 150мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 130,60	Плинтус ПВХ 618,0 м.п.
123-128, 134-137, 143, 157, 158, 162, 164-169, 171-177, 181, 187, 190, 191, 193-195, 198, 199, 199.1, 199.2, 199.4, 199.5, 199.7-199.11 (Санузлы)	3		1. Керамогранитная плитка 300х300мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Гидроизоляция проникающего действия типа "Акватрон-6" (ТУ 5745-080-07508005-2000) или аналог, завести на стены на 200 мм; 4. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 40мм; 5. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 6. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог - 150мм; 7. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	584,68	Р гидроизол. = 591,9 м
183 (Тренажерный зал)	11		1. Спортивное multifункциональное покрытие на клею - 6-8мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения 3. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 50мм; 4. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 6. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог - 150мм; 7. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	148,36	Плинтус ПВХ 52,0 м.п.

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м ²	Прим.
112, 133, 154, 184, 189 (Лестничные площадки на отм. -0,900, -1,050)	12		1. Керамогранитная плитка 300х300мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 40мм; 4. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 5. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог - 40мм; 6. Ж/б плита перекрытия;	86,78	Без плинтуса
149 (Универсальная мастерская технологии работы с деревом и металлом)	13		1. Наливной пол с преминением безыскровых наполнителей- 10мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения 3. Цементно-песчаная стяжка М150 армированная сеткой 4Вр1 100х100 - 50мм; 4. Пароизоляция - Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0 или аналог; 5. Экструдированный пенополистирол Технониколь Carbon Prof или аналог- 150мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	118,09	Плинтус ПВХ 52,4 м.п.

Примечания см. л.23

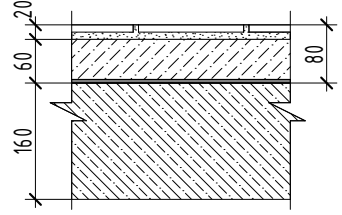
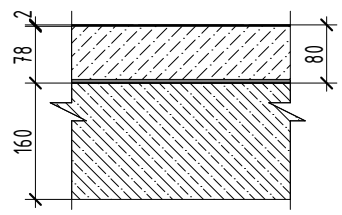
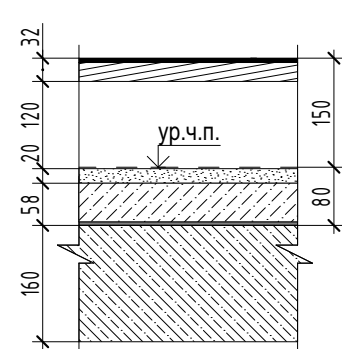
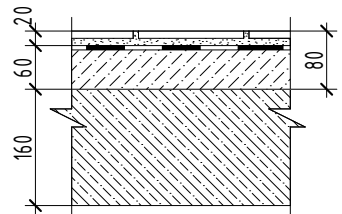
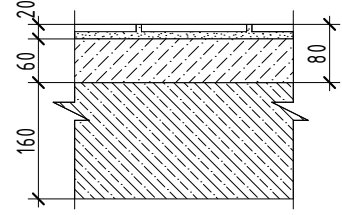
						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	22	
Проверил	Король								
Н.контроль	Карпова					Экспоиация полов 1-го этажа	ООО "Партнер"		
ГИП	Солдатова								

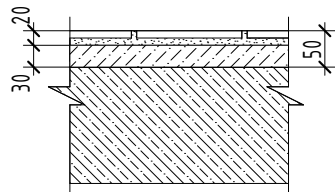
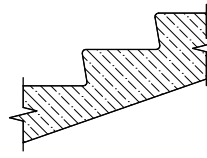
Согласовано

Взамен инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

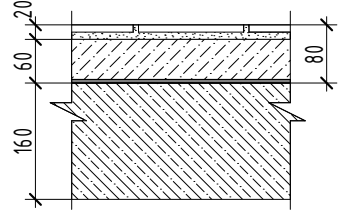
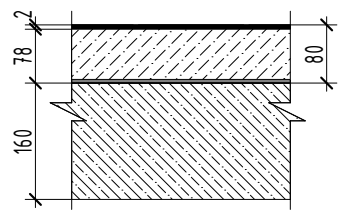
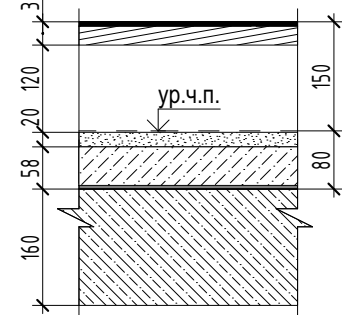
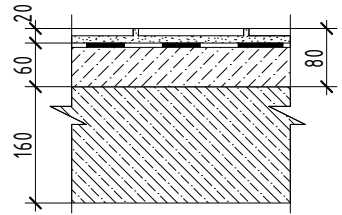
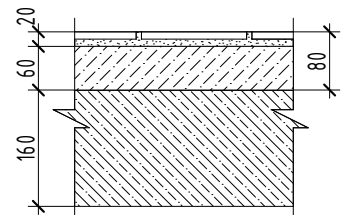
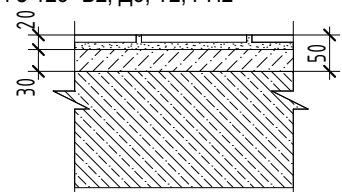
Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м ²	Примеч.
3 этаж					
327, 335, 341, 346, 347, 355, 356, 364 (Лаборантские)	4		1. Керамогранитная плитка 300х300мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 52мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	370,89	Плинтус ПВХ 243,0 м см. прим. п.25
303-310, 328, 334, 336-340, 342, 354, 350, 352, 353, 356, 361 (Классы, кабинеты)	5		1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 70мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 662,96	Плинтус ПВХ 852,0
334, 342 (Подиумы в классах)	5.1		1. Покрытие учтено в поз "5"; 2. Плиты из ДСП повышенной плотности - 30 мм; 3. Конструкция фальшпола Interfloor или аналог - 150 мм; 4. Основание учтено в поз. "5"; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	26,75	
312, 314-319, 321-326, 331, 357-359 (Санузлы)	6		1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Гидроизоляция проникающего действия типа "Акватрон-6" (ТУ 5745-080-07508005-2000) или аналог, завести на стены на 200 мм; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	154,42	
301,302, 311, 313, 320, 329, 330, 332, 333, 343, 344, 348, 349, 351, 354, 360, 362, 363 (Коридоры, рекреации, лифтовые холлы)	7		1. Керамогранитная плитка 600х600 мм - 10 мм; 2. Клеевой раствор - 10 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 251,47	Плинтус из крерамо-гранитной плитки h=100мм 658,0 м.п. см.п.п.17

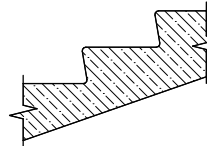
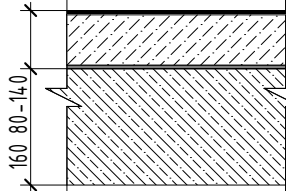
Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м ²	Примеч.
301, 333, 343, 351, 360 Промежуточные лестничные площадки	8.1		1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 30мм; 5. Ж/б площадка ЛМ;	32,49	Без плинтуса
301, 333, 343, 351, 360 Лестничные марши	8.2		1. Шлифованный бетон заводской отделки		

1. Примечания см. лист 23

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	24	
Проверил	Король					Экспликация полов 3-го этажа	ООО "Партнер"		
Н.контроль	Карпова								
ГИП	Солдатова								

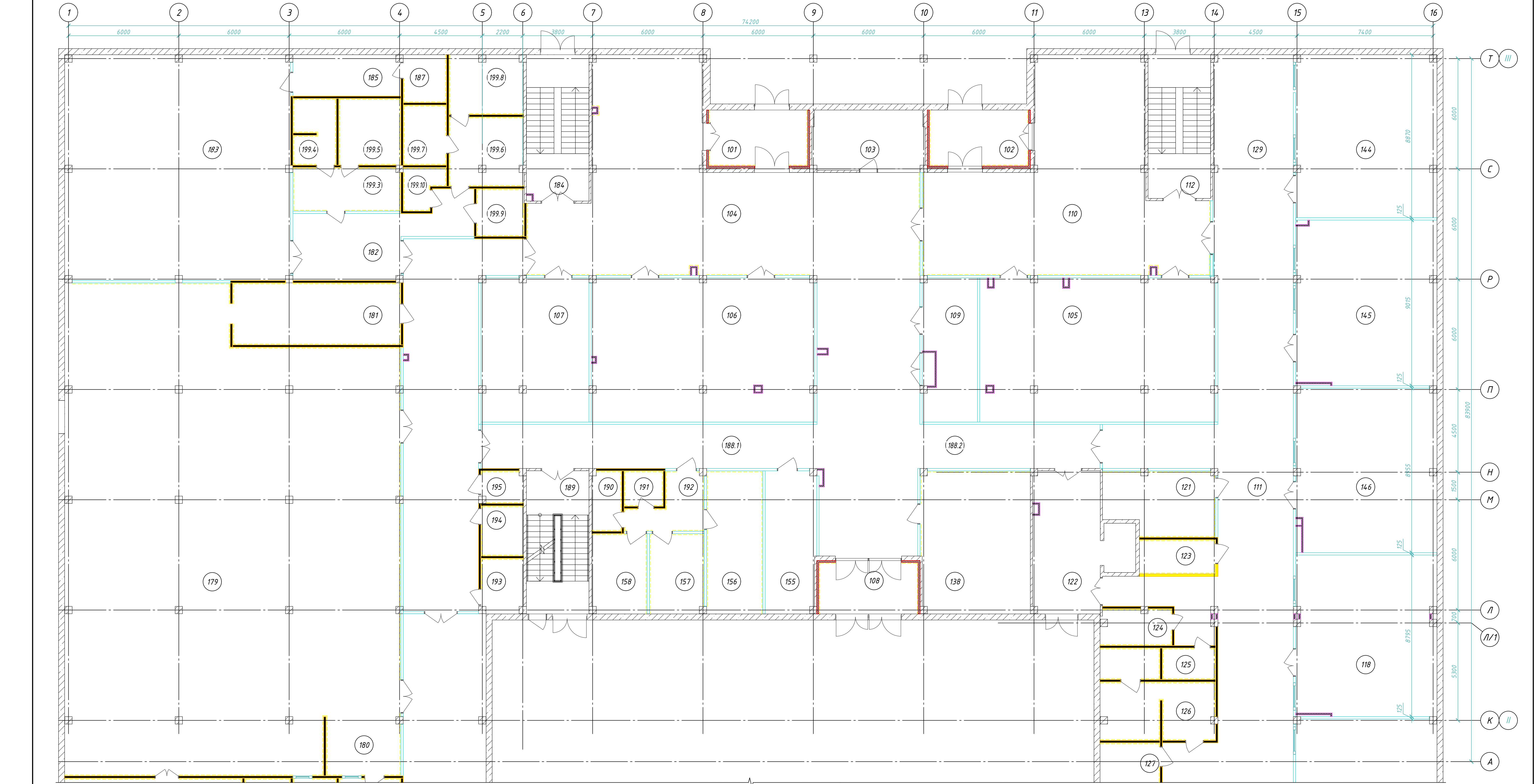
Согласовано				
Изм.	№ доп.	Подп. и дата	Взамен инв. №	

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м²	Примеч.
4 этаж					
434, 436, 440 (Лаборантские)	4		1. Керамогранитная плитка 300х300мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 52мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	60,47	Плинтус ПВХ 62,0 м см. прим. п.25
402-408, 426-428, 433, 435, 437, 438.1, 438.2, 441, 443-448, 453, 454 (Классы, кабинеты)	5		1. Комерческий гомогенный линолеум не более В2, Д2, Т2, РП1 - 2 мм; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 70мм; 5. Химически сшитый пенополиэтилен для "плавающих" полов - 8мм; 6. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	1 297,28	Плинтус ПВХ 768,0 м
433, 435, 437 (Подиумы в классах)	5.1		1. Покрытие учтено в поз "5"; 2. Плиты из ДСП повышенной плотности - 30 мм; 3. Конструкция фальшпола Interfloor или аналог - 150 мм; 4. Основание учтено в поз. "5"; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	48,97	
411, 413-418, 420-425, 430 (Санузлы)	6		1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Гидроизоляция проникающего действия типа "Акватрон-6" (ТУ 5745-080-07508005-2000) или аналог, завести на стены на 200 мм; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	137,79	Без плинтуса
401, 409, 410, 412, 419.1, 419.2, 429, 431, 432, 439, 442, 449, 450.1, 450.2, 452 501, 502 (Коридоры, рекреации, лифтовые холлы)	7		Класс пожарной опасности материалов по табл.28 ФЗ 123- В2, Д3, Т2, РП2 1. Керамогранитная плитка 600х600 мм - 10 мм; 2. Клеевой раствор - 10 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 60мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	826,88	Плинтус из крерамо-гранитной плитки h=100мм 437,0 м.п. см.п.п.17
401, 432, 442 501, 502 Промежуточные лестничные площадки	8.1		1. Керамогранитная плитка 300х300 мм - 7,5 мм; 2. Клеевой раствор - 12,5 мм; 3. Грунтовка глубокого проникновения; 4. Фиброцементная стяжка М150 - 30мм; 5. Ж/б площадка ЛМ;	35,21	Без плинтуса

Номер помеще-ния	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основные и др.), мм	Площадь м²	Примеч.
401, 432, 442 501, 502 Лестничные марши	8.2		1. Шлифованный бетон заводской отделки		
451 503, 504 (Венткамеры)	14		"плавающий пол" вибродемпфирующая, звукопоглощающая лента 10х100мм х 25м (завести на стену по периметру) 1. Окраска краской для пола по предвари-тельно обеспыленной поверхности; 2. Грунтовка глубокого проникновения; 3. Фиброцементная стяжка М150 - 50-110мм; 4. Сшитый пенополиэтилен - 8мм; 5. Ж/б плита перекрытия - 160мм;	286,07	Плинтус из крерамо-гранитной плитки h=100мм 206,0 м.п. см.п.п.17

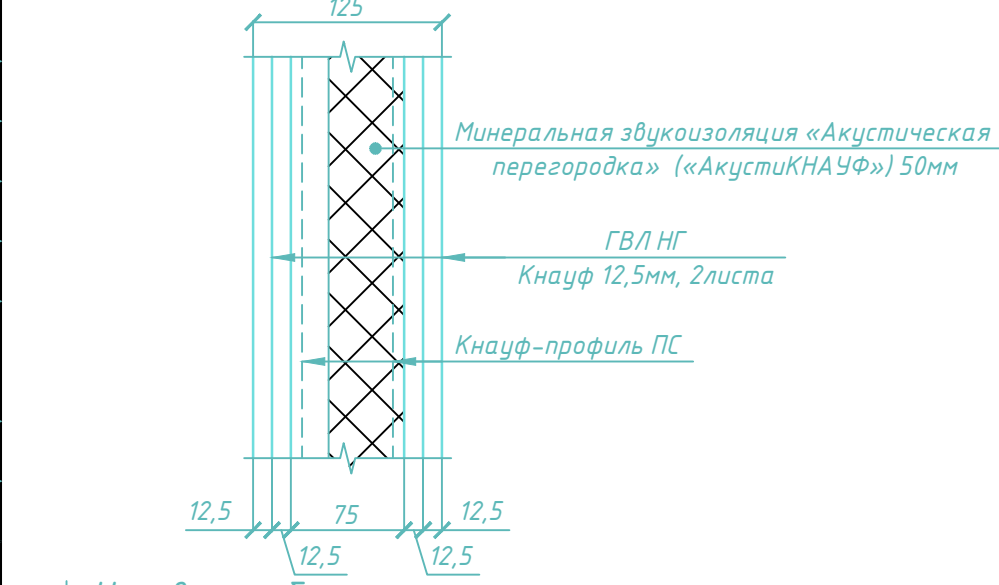
1. Примечания см. лист 23

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева						Р	25	
Проверил	Король					Экспликация полов 4-го этажа	ООО "Партнер"		
Н.контроль	Карпова								
ГИП	Солдатова								



Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		
Спецификация на устройство перегородок поэлементной сборки 1 этажа		
Тип	Наименование	Площадь, м²
С 362.1	Перегородка глухая	1151,88
	Перегородка с 1 оконным проемом	85,2
	Перегородка с 2 оконными проемами	49,2
	Перегородка с 1 дверным проемом	726,06
	Перегородка с 2 дверными проемами	68,4
	Перегородка с дверным и оконным проемом	323,28
С 382	Перегородка глухая	934,44
	Перегородка с 1 дверным проемом	594,6
	Перегородка с 2 дверными проемами	288,84
С 666.1	Перегородка глухая	302,26
	Перегородка с 1 дверным проемом	21,0
С 686	Перегородка глухая	55,07
	Перегородка с 1 дверным проемом	11,88
С 385.2	Перегородка глухая	54,6
	Перегородка с 2 дверными проемами	17,28
	Профиль углозащитный ПУ 25/15/0,05	140 м.п.

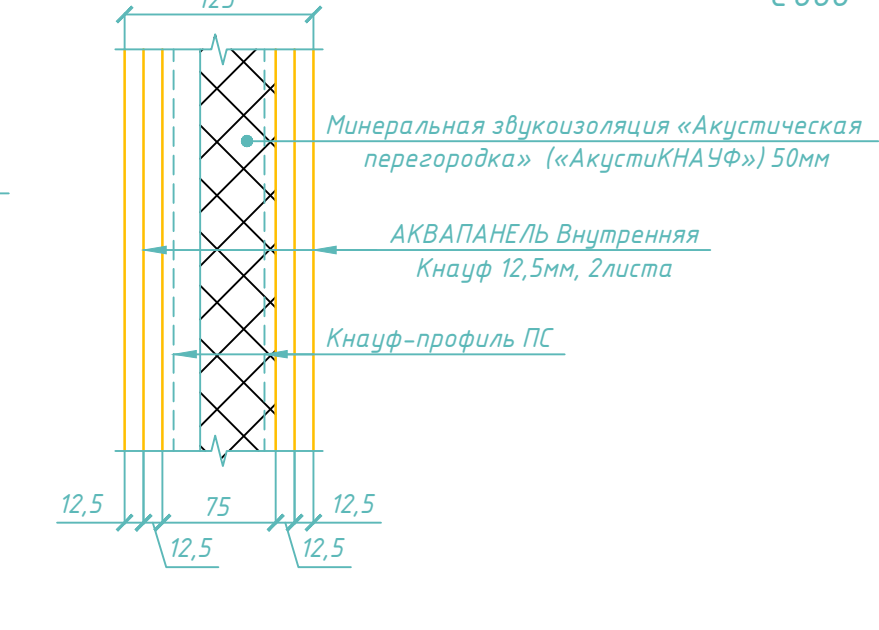
Перегородка С 362.1 Кнауф
(Технический лист 09/2022. Монтаж системы выполнять по типу перегородки С 362 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ 1.0319-3.10 в.4")



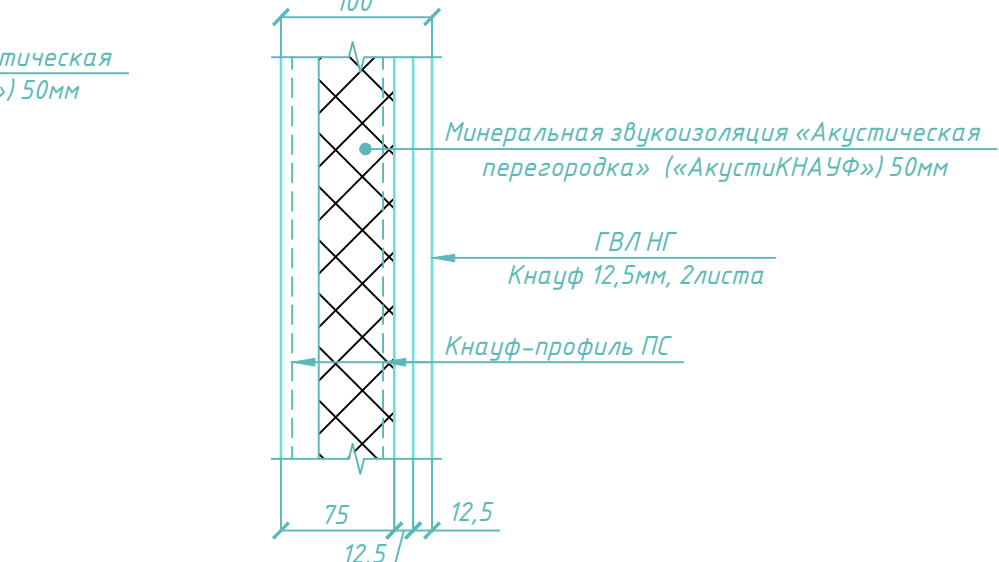
Условные обозначения

- Перегородка С 362.1 из гипсоволокнистых листов НГ на металлическом каркасе Кнауф (Монтаж системы выполнять по типу перегородки С 362 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ 1.0319-3.10 в.4")
- Перегородка С 382 из армированных цементно-минеральных плит Аквипанель Внутренняя на металлическом каркасе Кнауф (Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)
- Перегородка С 666.1 из гипсоволокнистых листов НГ на металлическом каркасе Кнауф (Монтаж системы выполнять по типу облицовки С 666 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ М 8.3/2010 в.1")

Перегородка С 382 Кнауф
(Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)

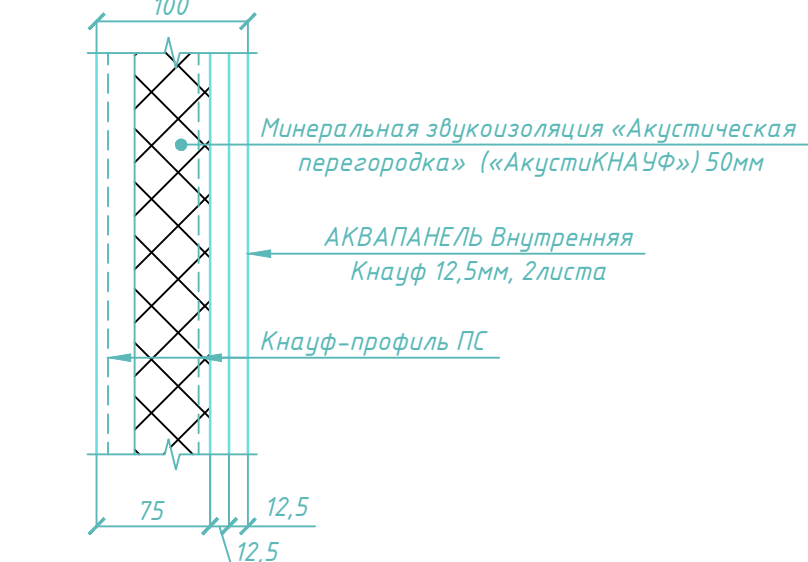


Перегородка С 666.1 Кнауф
(Технический лист 09/2025. Монтаж системы выполнять по типу облицовки С 666 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ М 8.3/2010 в.1")

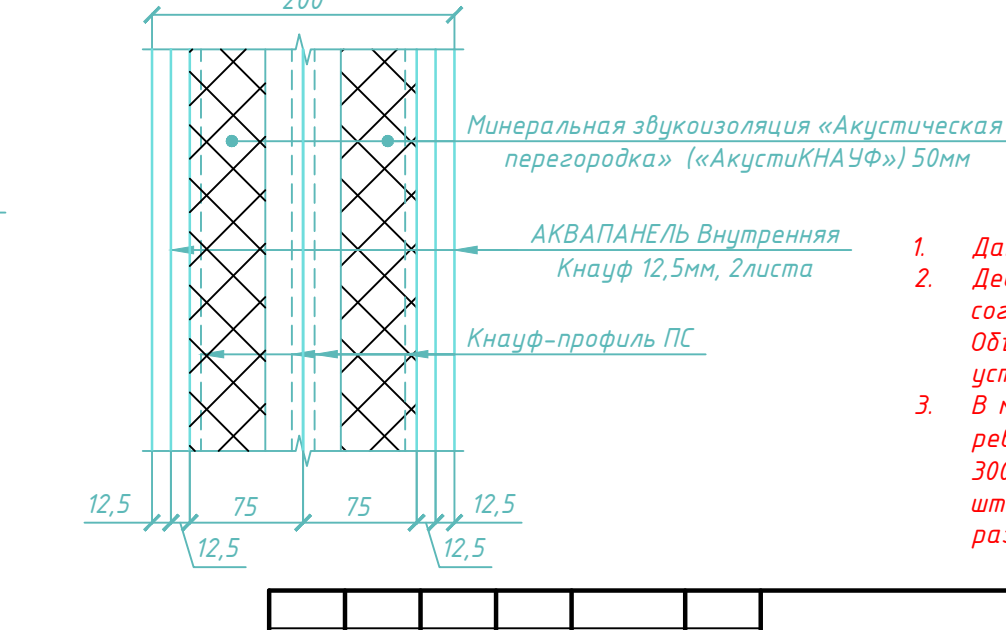


- Перегородка С 686 из армированных цементно-минеральных плит Аквипанель Внутренняя на металлическом каркасе Кнауф (Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)
- Перегородка С 385.2 из армированных цементно-минеральных плит Аквипанель Внутренняя на металлическом каркасе Кнауф (Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)

Перегородка С 686 Кнауф
(Монтаж системы выполнять по типу облицовки С 686 Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)

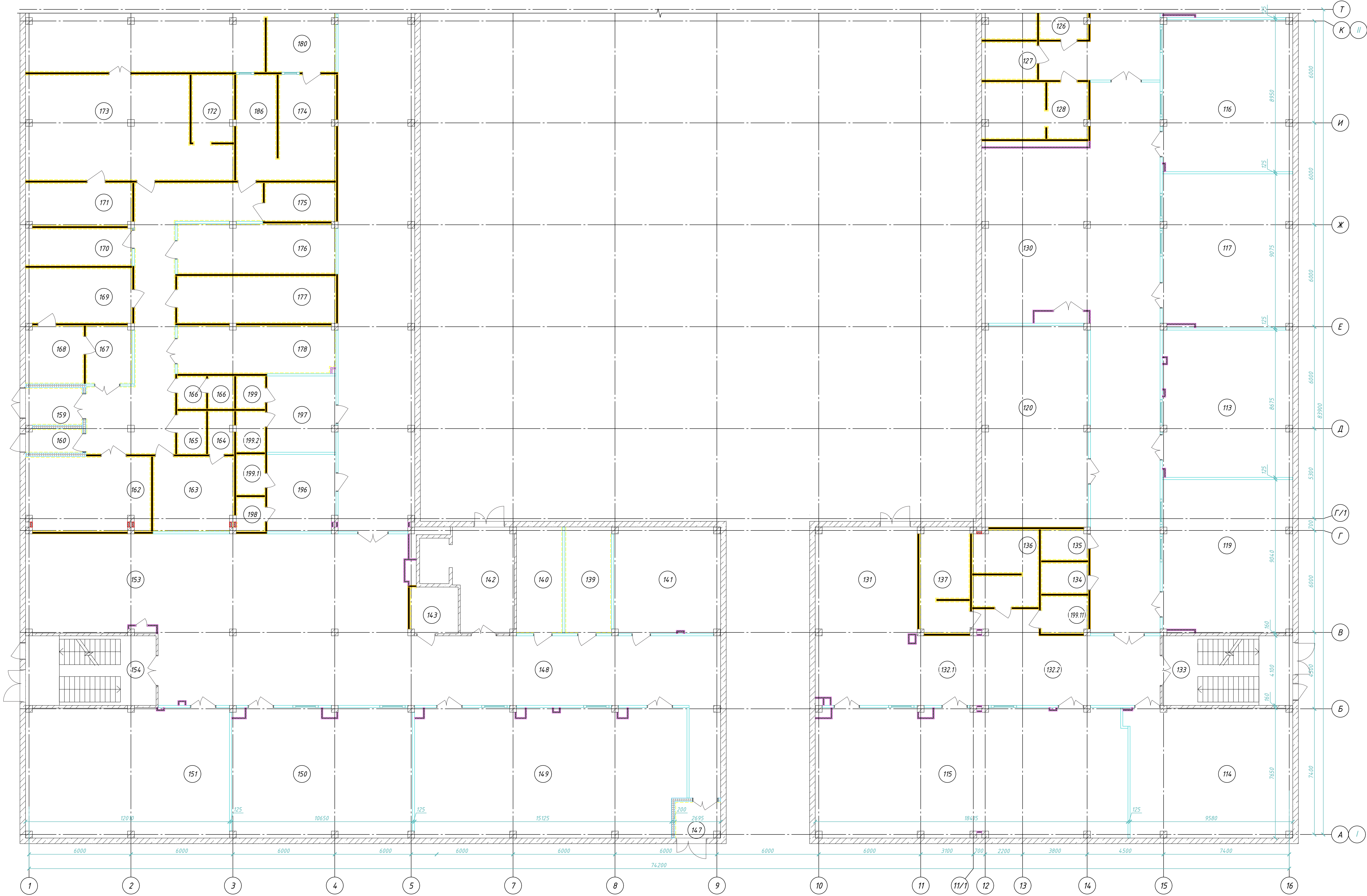


Перегородка С 385.2 Кнауф
(Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)



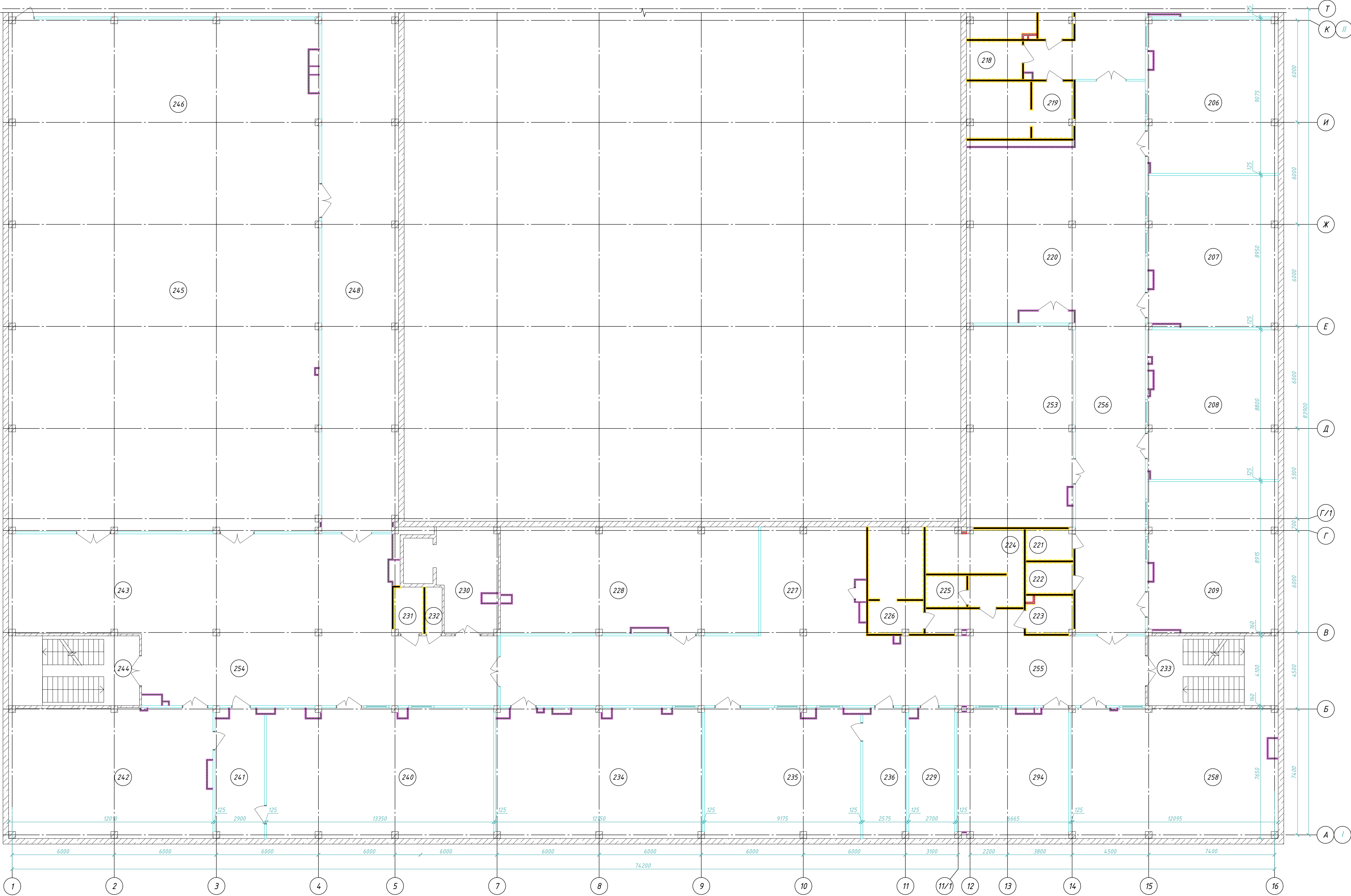
- Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
- Деформационные швы в перегородках выполнять согласно альбому КНАУФ Серия 1.0319-3.10 выпуск 4. Объем углозащитного профиля см. Спецификацию на устройство перегородок.
- В местах зашивки коммуникаций установить ревизионные люки размером 200х300(мм) и 300х300(мм), с общим количеством на все этажи 28 шт. и 33 шт. соответственно. Места установки см. разделы -ВК-, -ОВ.

2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шелелева в Кировском районе г.Новосибирска.					
Школа на 1100 мест				Стадия	Лист
Схема перегородок поэлементной сборки 1 этажа в блокированных асж II-III				Р	29
000 "Партнер"				Формат А1	



1. Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
2. Числовые обозначения и схемы перегородок см.л.29

						2025/8-ШК-1-АР		
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шегалева в Кировском районе г.Новосибирска.		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Продл.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист
Разработ.	Зайкобская						Р	30
Проверил	Щеренетьев							
Г.АП	Щеренетьев					Схема перегородок позлементной сборки 1 этажа в блокированных осях I-II	ООО "Партнер"	
Н.контроль	Карпова							



1. Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
2. Условные обозначения и схемы перегородок см. л. 35.

						2025/8-ШК-1-АР		
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист
Разработ.	Зайкобская						Р	32
Проверил	Шеренетьев							
Г.АП	Шеренетьев							
Н.контроль	Карпова					Схема перегородок позлементной сборки 2 этажа в блокировочном асж I-II		ООО "Партнер"

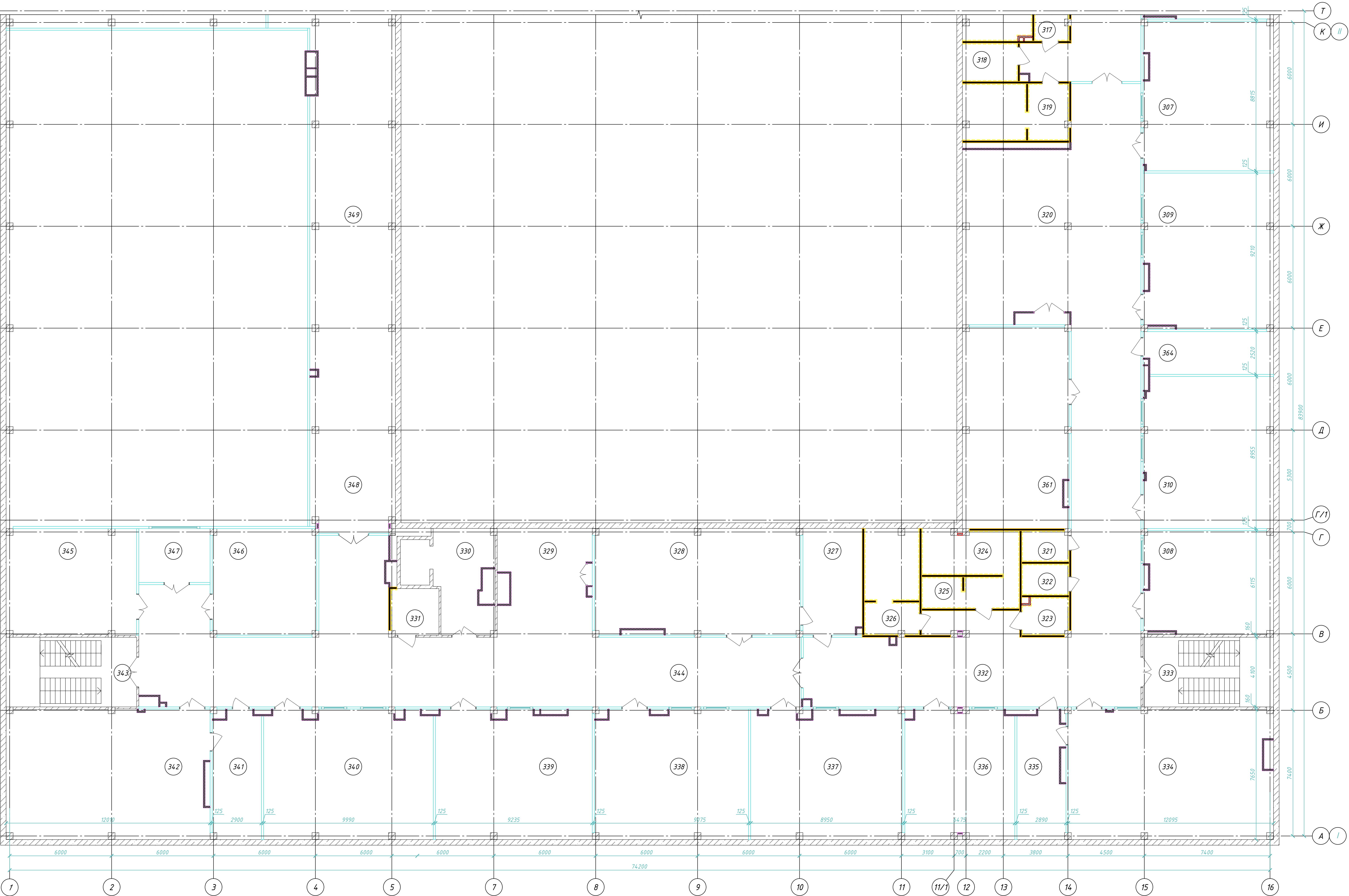


Спецификация на устройство перегородок
позлементной сборки 3 этажа

Тип	Наименование	Площадь, м²
С 362.1	Перегородка глухая	1267,92
	Перегородка с 1 оконным проемом	201,0
	Перегородка с 2 оконными проемами	60,6
	Перегородка с 1 дверным проемом	617,4
	Перегородка с 2 дверными проемами	24,6
	Перегородка с дверным и оконным проемом	344,28
С 382	Перегородка глухая	279,24
	Перегородка с 1 дверным проемом	302,52
	Перегородка с 2 дверными проемами	49,2
С 666.1	Перегородка глухая	656,44
	Перегородка с 1 дверным проемом	33,36
С 686	Перегородка глухая	10,68
	Профиль углозащитный ПУ 25/15/0,05	95,5 м.п.

1. Данный лист смотреть совместно с л. 2-10.
2. Условные обозначения и схемы перегородок см.л.35.
3. Деформационные швы в перегородках выполнять согласно альбома КНАУФ Серия 1.031.9-3.10 выпуск 4. Объем углозащитного профиля см. Спецификация на устройство перегородок.

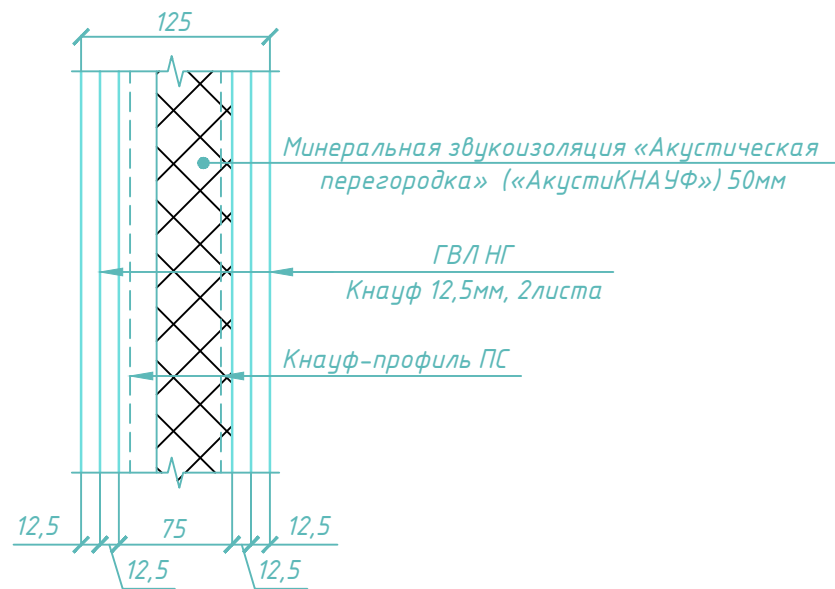
						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шебелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Зайкобская				Р		
Проверил			Шереметьев						33
Г.АП			Шереметьев						
Н.контроль			Карпова			Схема перегородок позлементной сборки 3 этажа в блокировачных осях II-III		ООО "Партнер"	



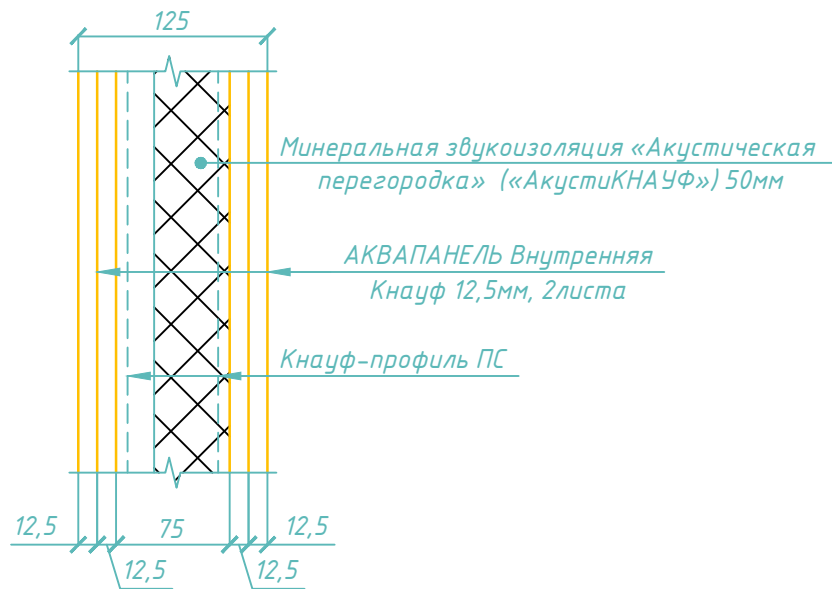
1. Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
2. Условные обозначения и схемы перегородок см. л. 35.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Прод.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Зайкобская				Р	34	
Проверил			Шеренетьев			Схема перегородок поземлентной сборки 3 этажа в длэокорированных осях I-II	ООО "Партнер"		
Г.АП			Шеренетьев						
Н.контроль	Карпова								

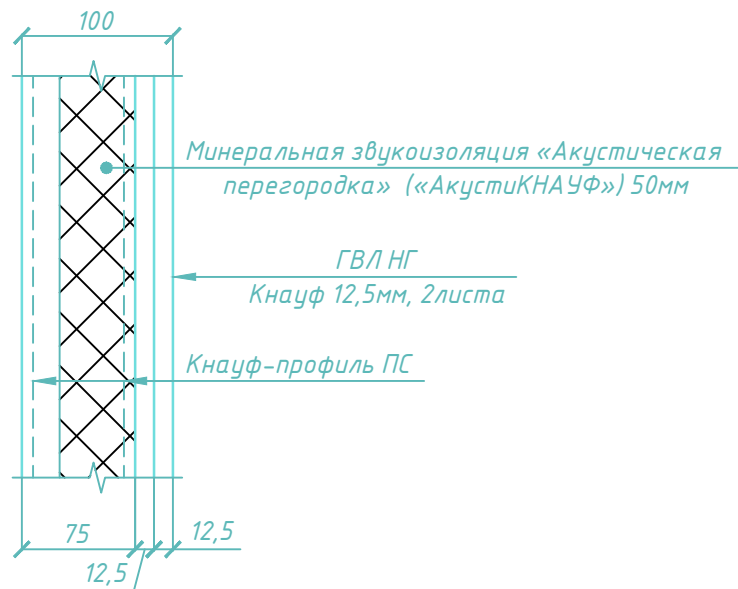
Перегородка С 362.1 Кнауф
(Технический лист 09/2022. Монтаж
системы выполнять по типу
перегородки С362 "Альбом
технических решений Кнауф СЕРИЯ
1.031.9-3.10 в.4")



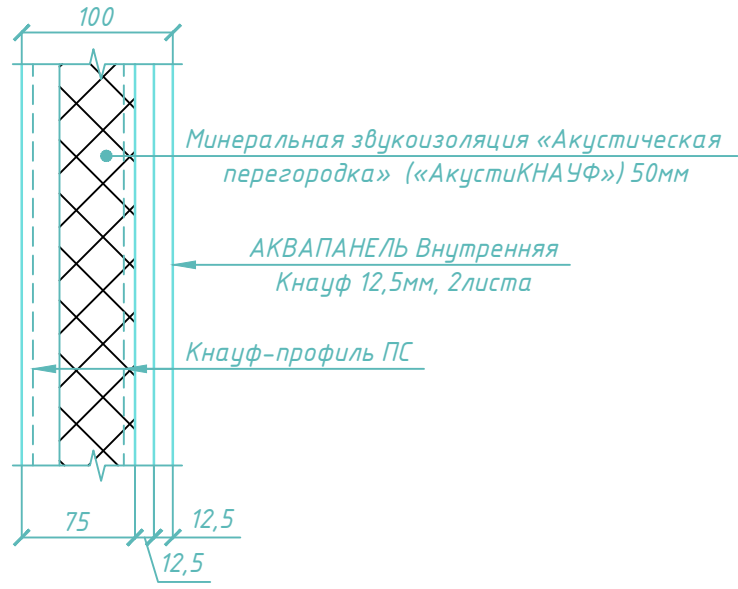
Перегородка С382 Кнауф
(Альбом технических решений
Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)



Перегородка С666.1 Кнауф
(Технический лист 09/2025. Монтаж
системы выполнять по типу облицовки
С666 "Альбом технических решений Кнауф
СЕРИЯ М8.3/2010 в.1")

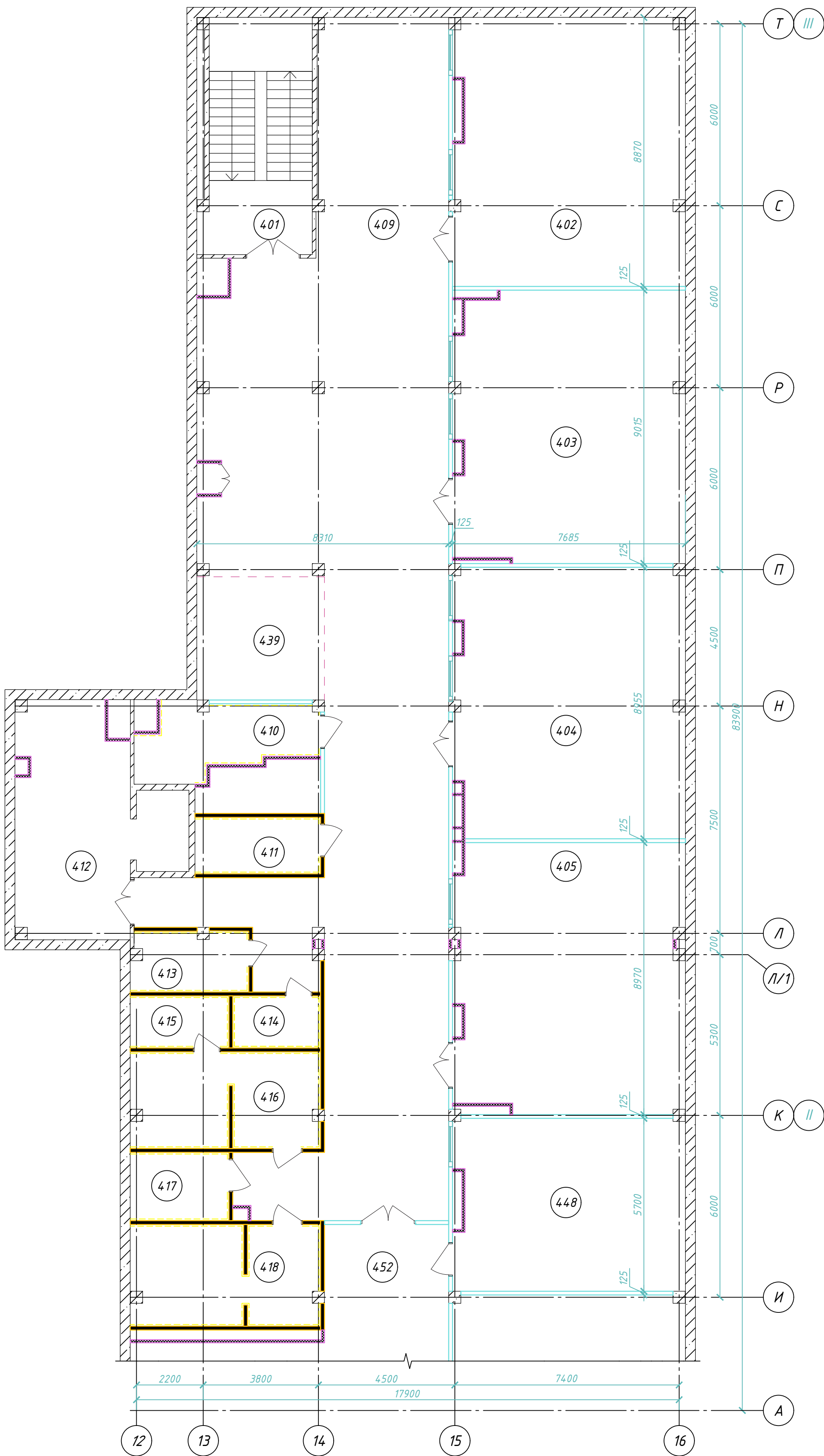


Перегородка С686 Кнауф
(Альбом технических решений
Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)



Спецификация на устройство перегородок
поэлементной сборки 4 этажа

Тип	Наименование	Площадь, м²
С 362.1	Перегородка глухая	575,04
	Перегородка с 1 оконным проемом	91,8
	Перегородка с 2 оконными проемами	42,6
	Перегородка с 1 дверным проемом	490,92
	Перегородка с 2 дверными проемами	24,6
С 382	Перегородка глухая	246,84
	Перегородка с 1 дверным проемом	297,0
	Перегородка с 2 дверными проемами	24,6
С 666.1	Перегородка глухая	583,9
	Перегородка с 1 дверным проемом	29,64
С 686	Перегородка глухая	5,04
	Профиль углозащитный ПУ 25/15/0,05	95,5 м.п.

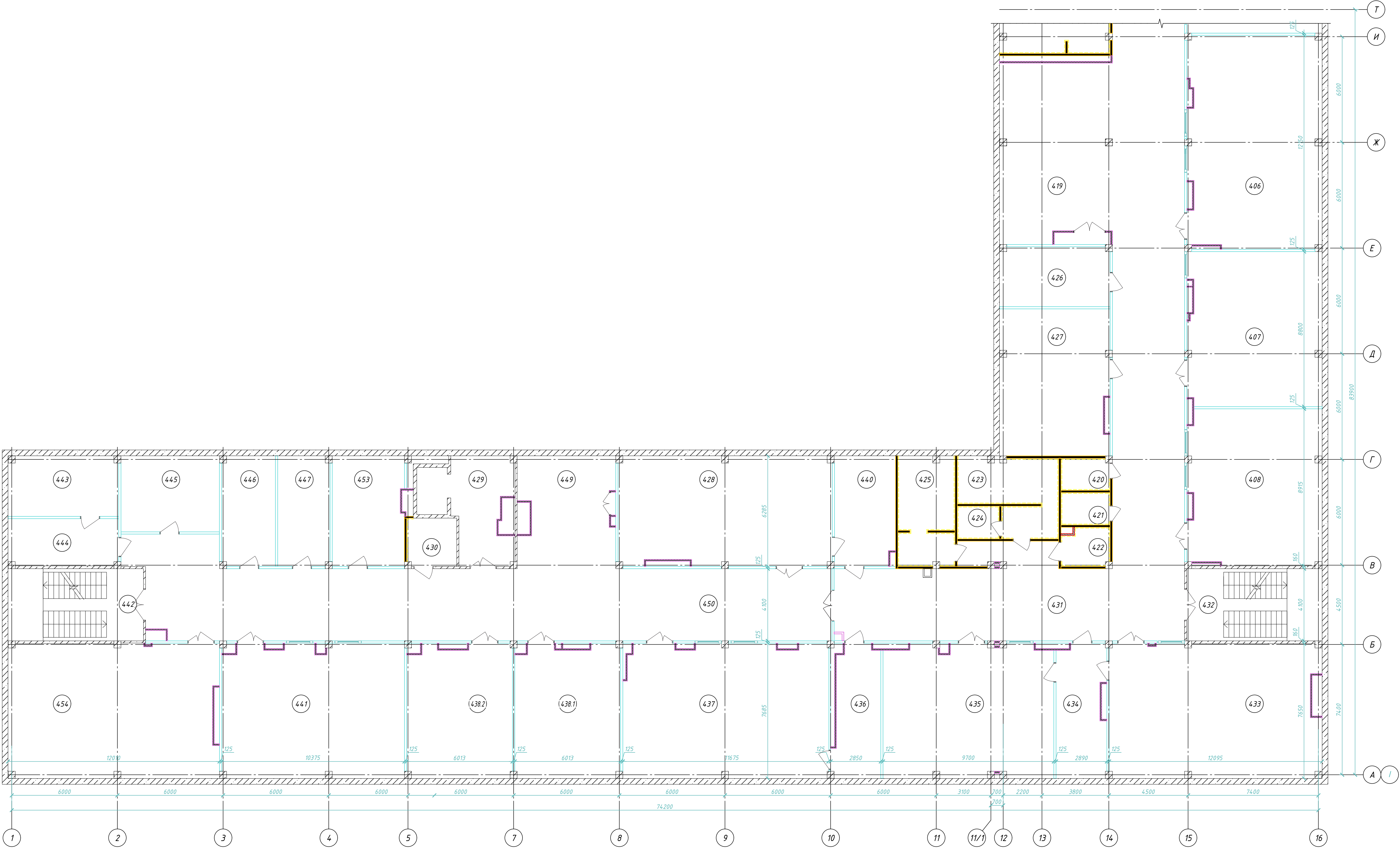


Условные обозначения

- Перегородка С362.1 из гипсоволокнистых листов НГ на металлическом каркасе Кнауф (Монтаж системы выполнять по типу перегородки С362 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ 1.031.9-3.10 в.4")
- Перегородка С382 из армированных цементно-минеральных плит Аквпанель Внутренняя на металлическом каркасе Кнауф (Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)
- Перегородка С666.1 из гипсоволокнистых листов НГ на металлическом каркасе Кнауф (Монтаж системы выполнять по типу облицовки С666 "Альбом технических решений Кнауф СЕРИЯ М8.3/2010 в.1")
- Перегородка С686 из армированных цементно-минеральных плит Аквпанель Внутренняя на металлическом каркасе Кнауф (Альбом технических решений Кнауф шифр М 24.03/2007 в.1)
- Наружные стены, ж/б колонны, кирпичные перегородки (см. кладочные планы л.2-10)
- Перегородки Кнауф с облицовкой керамической плиткой (см. ведомость отделки л.26-28) и шагом стоечного профиля 400мм

- Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
- Деформационные швы в перегородках выполнять согласно альбома КНАУФ Серия 1.031.9-3.10 выпуск 4. Объем углозащитного профиля см. Спецификацию на устройство перегородок.

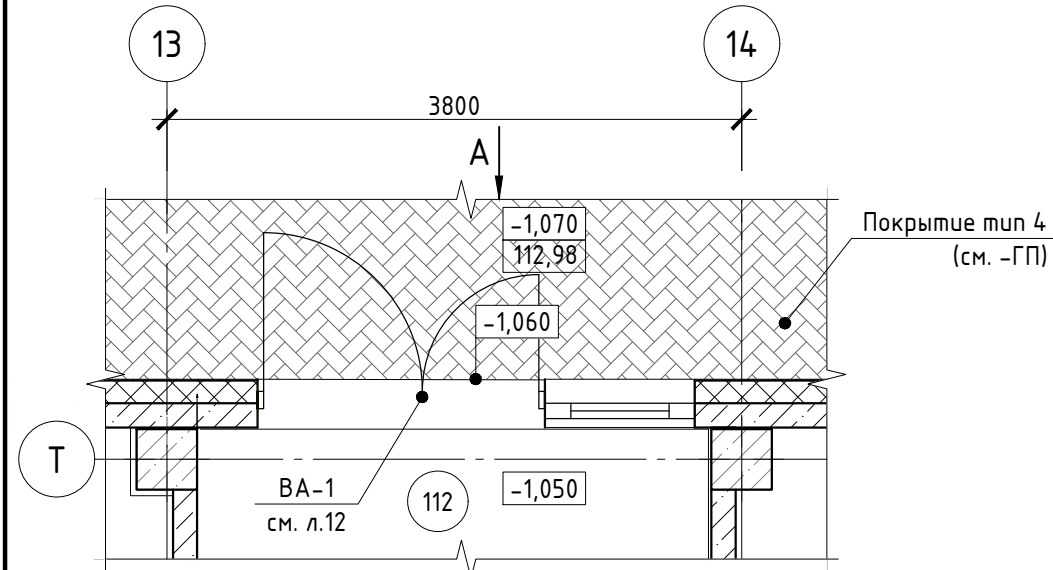
						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (образовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Прод.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Зайкобская					Р	35	
Проверил		Шереметьев				Схема перегородок поэлементной сборки 4 этажа в блокированных осях II-III			
Г.АП		Шереметьев							
Н.контроль		Карпова				000 "Партнер"			



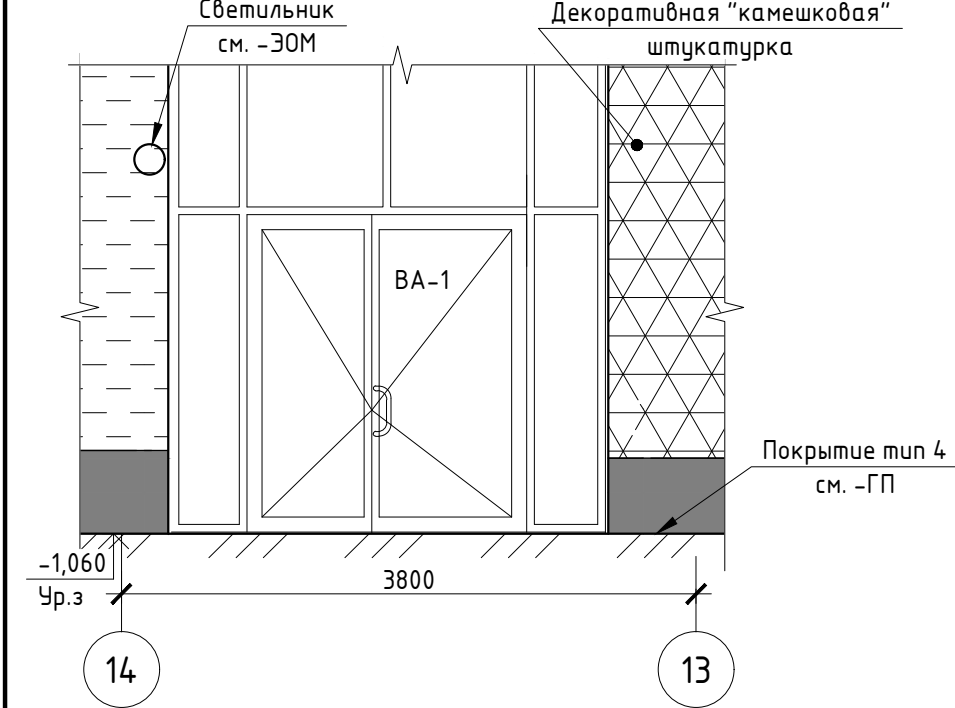
1. Данный лист смотреть совместно с л. 2-10;
2. Условные обозначения и схемы перегородок см. л. 35.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шелелева в Кировском районе г. Новосибирска.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Продл.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Зайкобская						Р	36	
Проверил	Шеренетьев					Схема перегородок поэлементной сборки 4 этажа в блокировочных всех I-II			
Г. А. П.	Шеренетьев								
Н. контроль	Карпова					ООО "Партнер"			

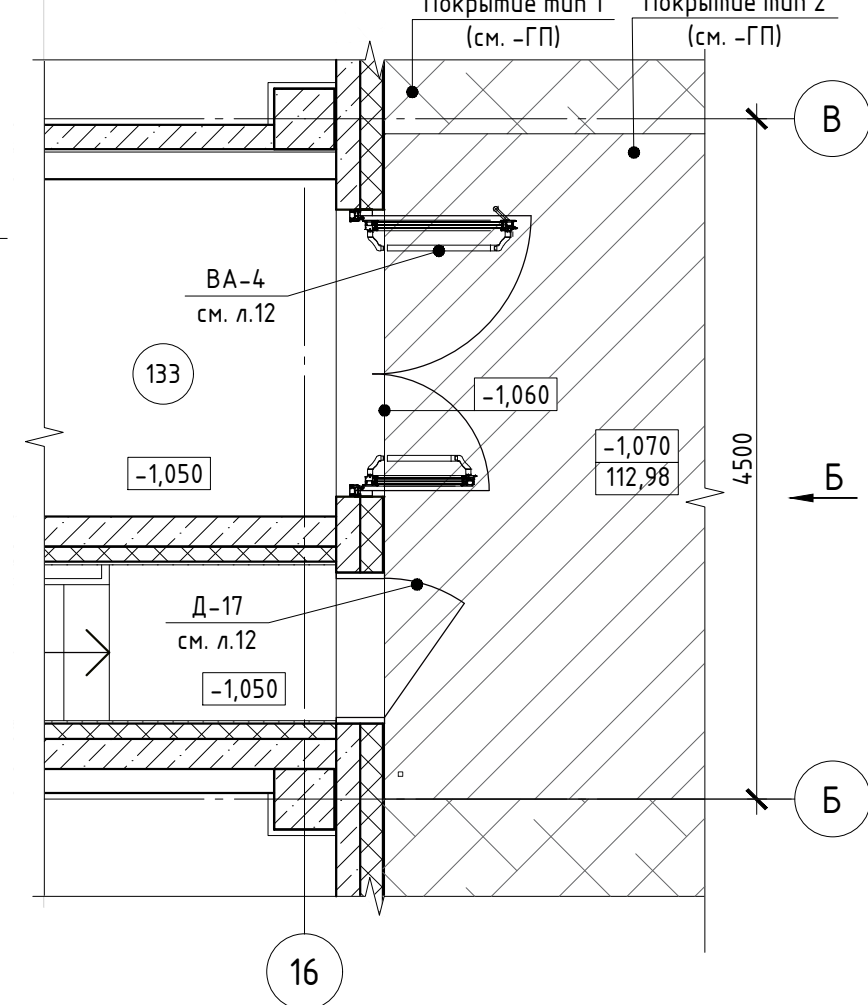
Крыльцо В1. План на отм. 0,000



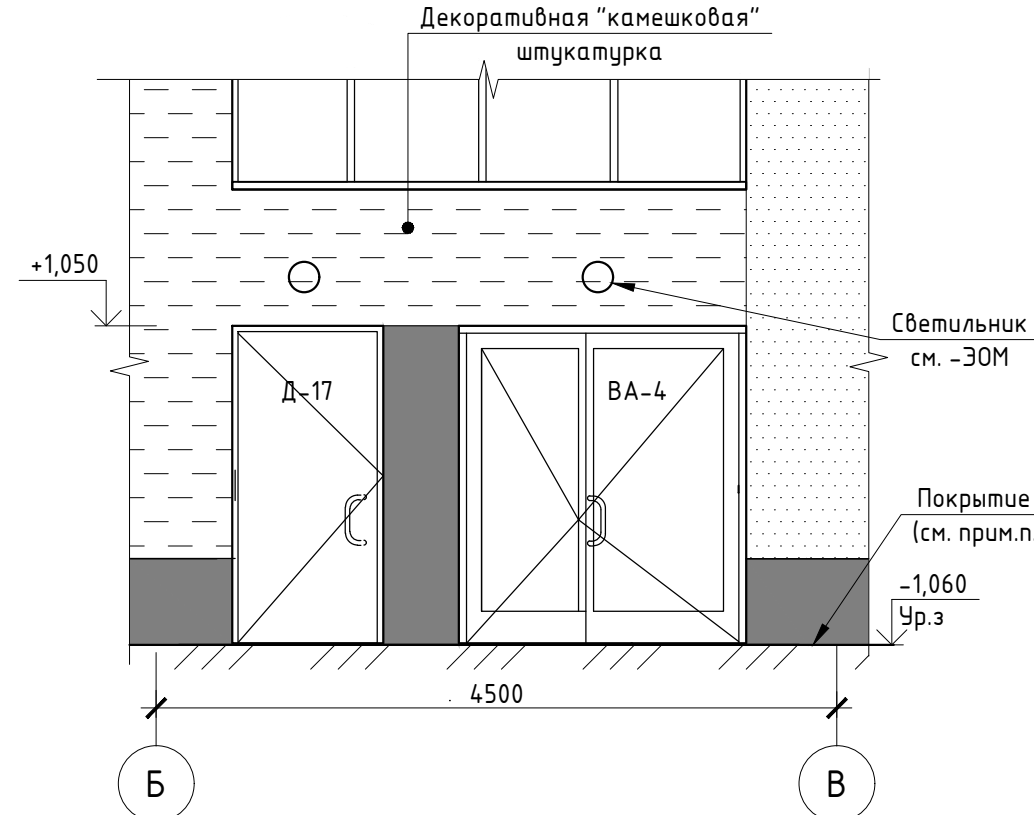
Вид А



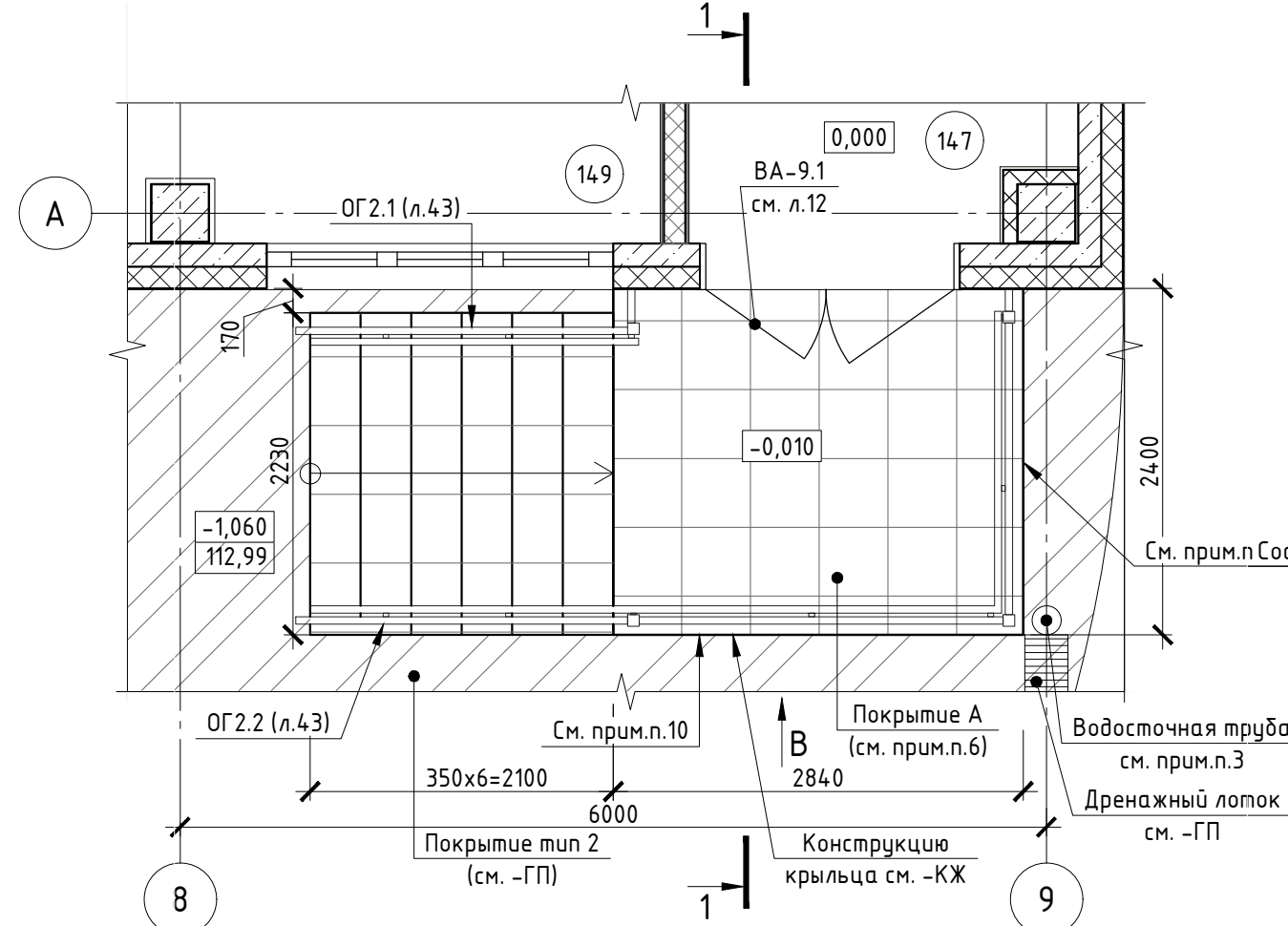
Крыльцо В2. План на отм. 0,000



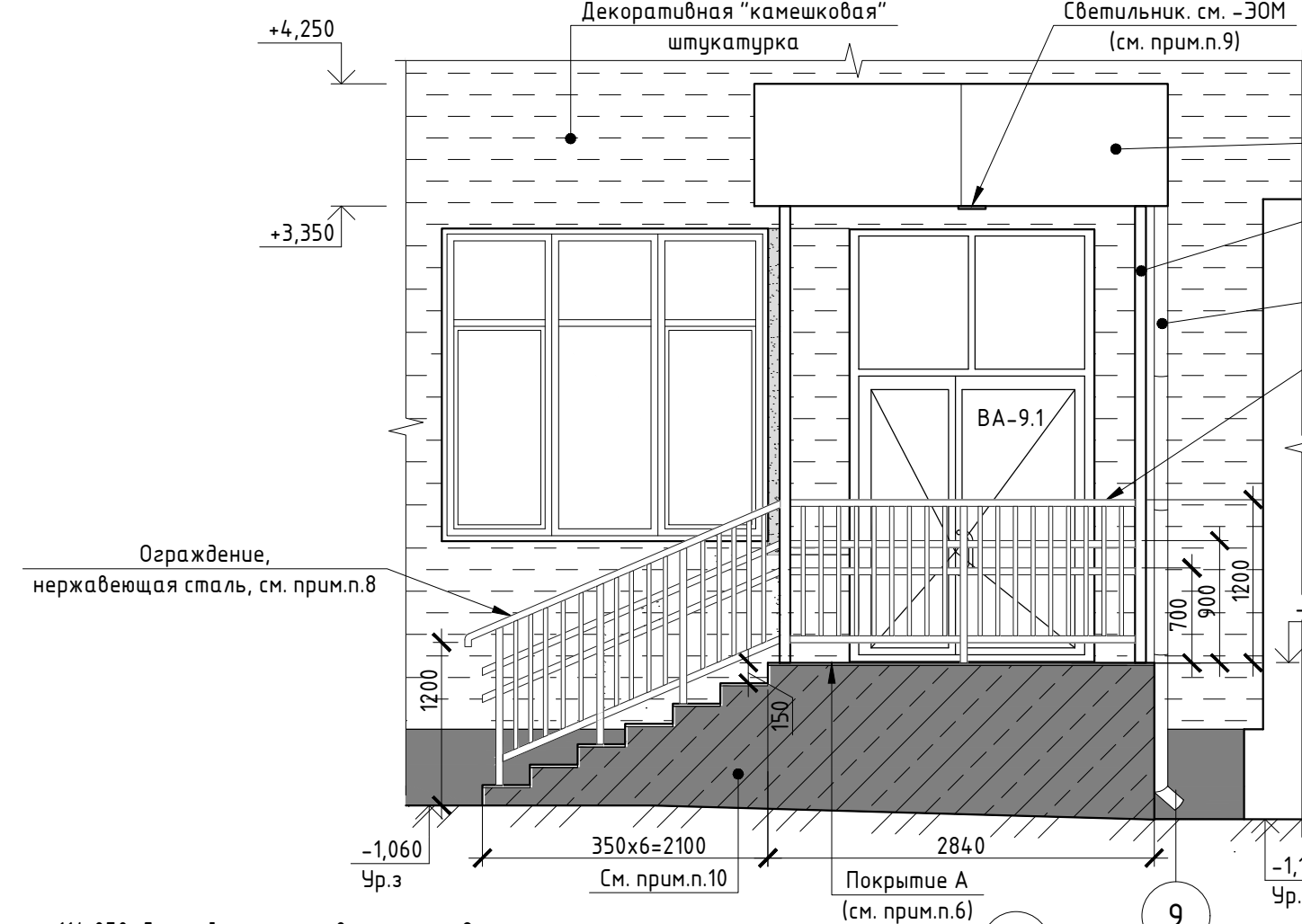
Вид Б



Крыльцо В3. План на отм. 0,000



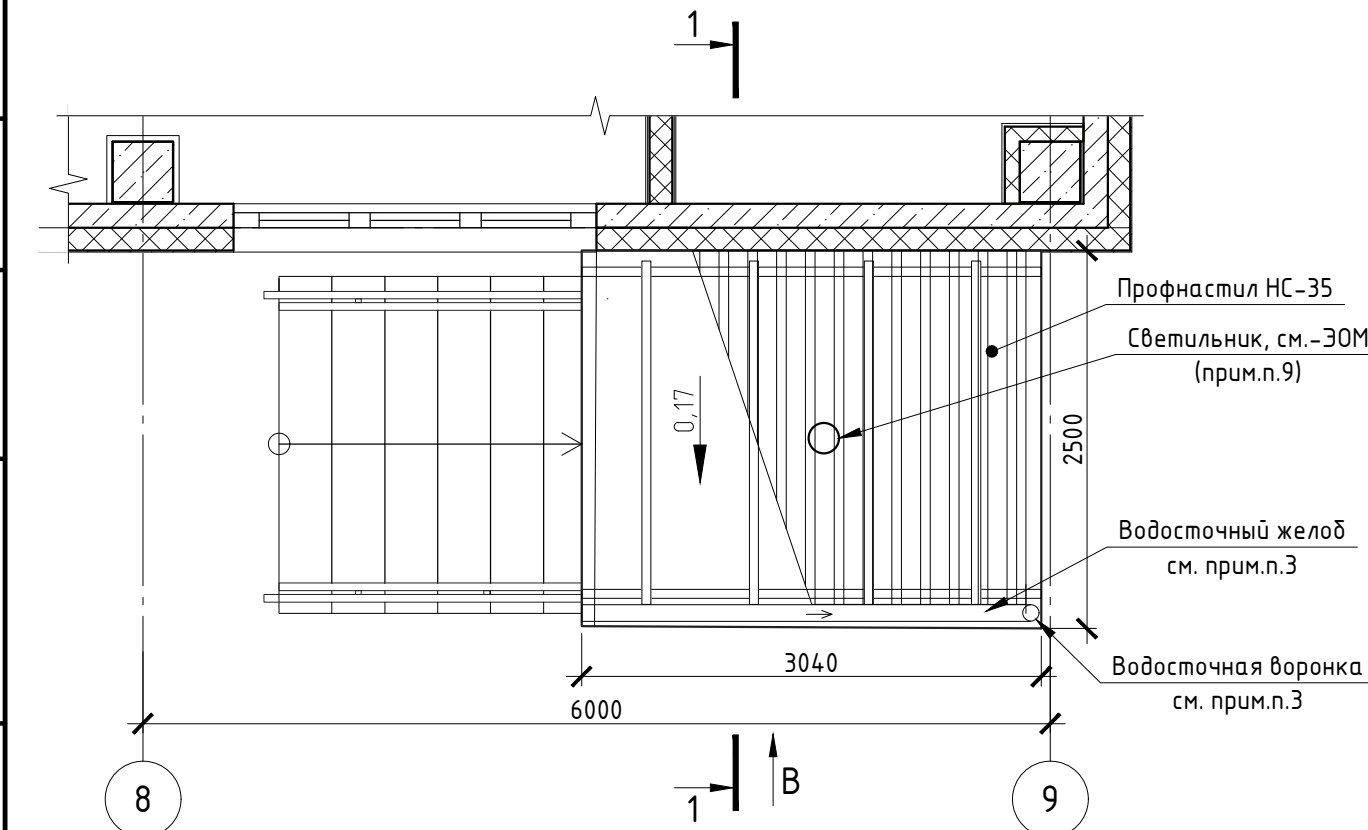
Вид В



Условные обозначения:

- Керамогранит
- Покрытие Тип 1 (см. -ГП)
- Покрытие Тип 2 (см. -ГП)
- Покрытие Тип 4 (см. -ГП)
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Белый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Терракотовый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Светло-серый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Серый
- Штукатурка с окраской, цвет Серый
- Кассеты из металла с полимерным матовым покрытием

Крыльцо В3. План кровли



Примечания:

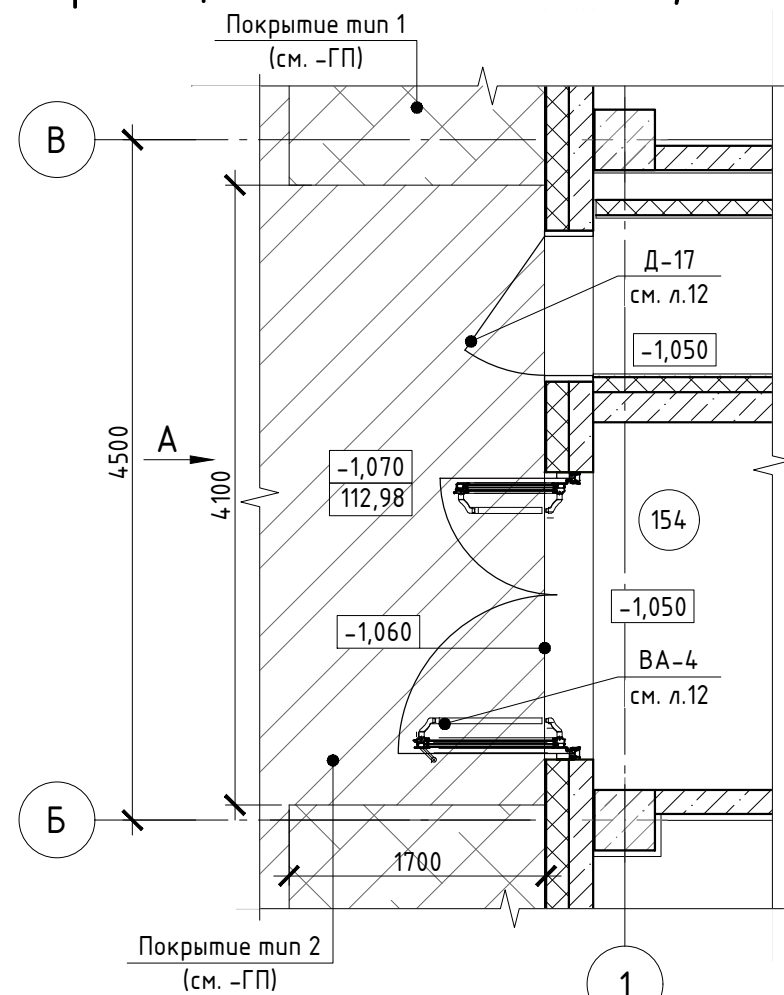
- Относительная отметка 0,000 равно абсолютной отметке 114,050. Данный лист см. совместно с л.2;
- Облицовка навесов выполняется фасадными кассетами из металла с полимерным покрытием по металлокаркасу. Облицовка боковых поверхностей навесов - RAL7039, подшивка потолков навесов - RAL9002. Выполняется специализированной организацией по узлам изготовителя. Разрезку фасадных кассет выполнять максимального размера, согласовать с авторским надзором. Полимерное покрытие матовое, см. фасады. Металлические стойки с полимерным матовым покрытием, цвет RAL7039;
- Водосточная система с полимерным покрытием, изготавливается специализированной организацией. Крепление водосточной системы осуществляется специализированной организацией;
- Покрытие крыльца и ступеней выполнить из керамогранита, морозостойкого, противоскользящего (противоскольжение R12-R13), для наружного применения, с износостойкостью для высокой проходимости, толщиной 7-7,5мм. Цвет керамогранита - согласовать с авторским надзором; Керамогранит укладывать на слой эластичного клея для плитки типа Ceresit CM16 или аналоги; Места примыкания покрытий ко входам обработать герметиком для наружных работ;
- На проступях краевых ступеней крыльца предусмотреть противоскользящие полосы контрастные поверхности крыльца шириной 0,8-0,1м. Полосы крепить на расстоянии 0,03-0,04м от края ступени;
- Покрытие крылец:
- Покрытие А:
 - Керамогранит, см.прим.п.4 - 7-7,5мм;
 - Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналоги, см.прим.п.4 - 10мм;
 - Обмазочная гидроизоляция по типу VetoniT Tec DuoFlex под плитку;
 - Конструкция крыльца, см. -КЖ;
- Монтаж фартука выполнить с нахлестом стыков не менее 150 мм и герметизацией стыков и креплений;
- Ограждение из нержавеющей стали разрабатывается, изготавливается и монтируется специализированной организацией в соответствии с требованиями ГОСТ 25772-2021 по узлам изготовителя. Перед изготовлением ограждения выполнить обмеры фактически выполненных конструкций. Высоту ограждения см. данный лист совместно с л.43, элементы круглого сечения, верхний поручень диаметром 40мм, шаг вертикального заполнения не более 140мм. Узлы - травмобезопасные. Перед изготовлением согласовать схему ограждения с авторским надзором;
- Привязку светильников см. -30М;
- На торцах крылец выполнить штукатурку цем.-песч. р-ром М150 с окраской фасадной краской, цвет RAL7039.

2025/8-ШК-1-АР

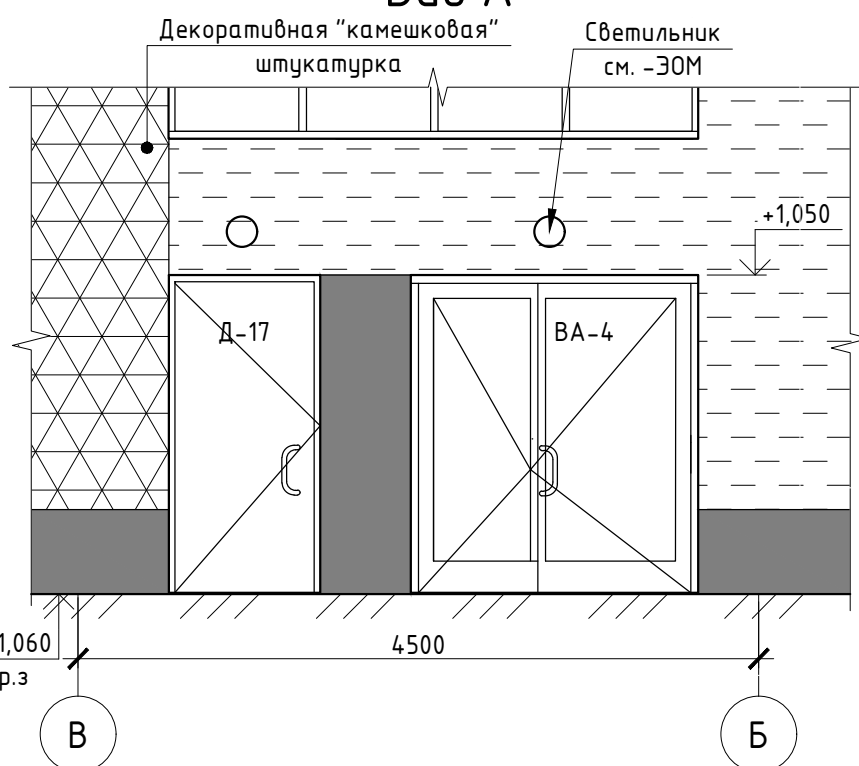
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска

Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стadia	Лист	Листов
Разработал	Зайковская	02.26			Р	37		
Проверил	Шереметьева							
ГАП	Шереметьева							
Н.контроль	Карпова				Крыльцо В1, В2, В3			000 "Партнёр"

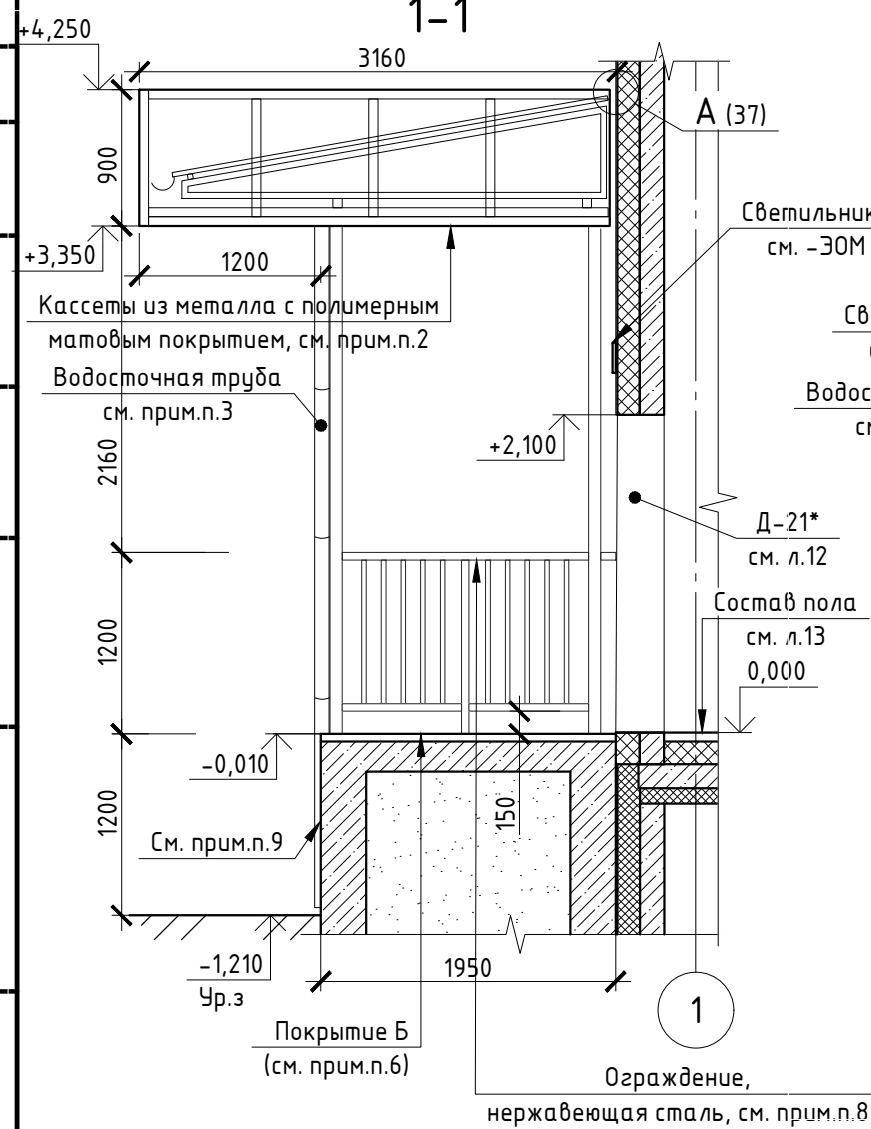
Крыльцо В4. План на отм. 0,000



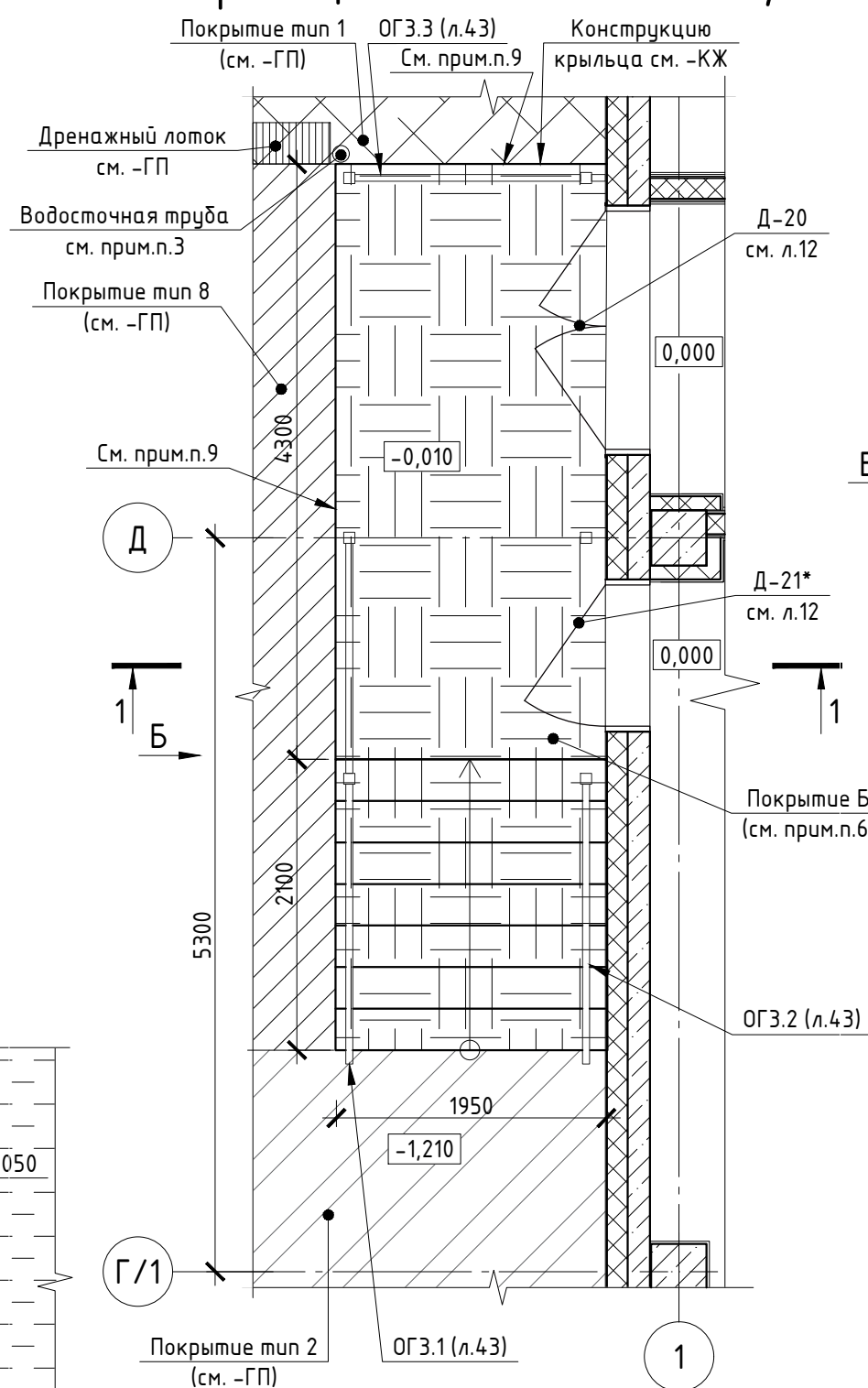
Вид А



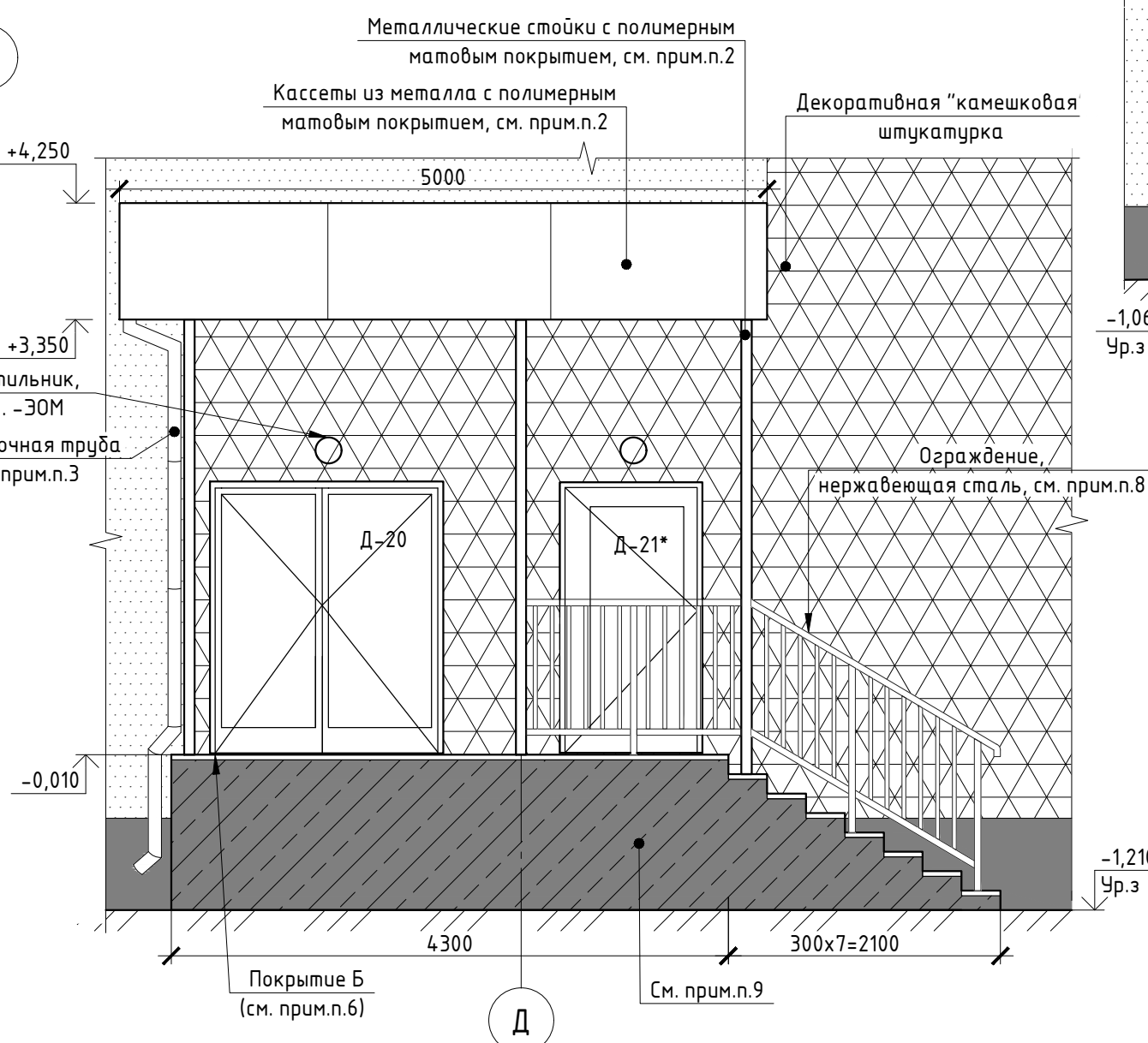
1-1



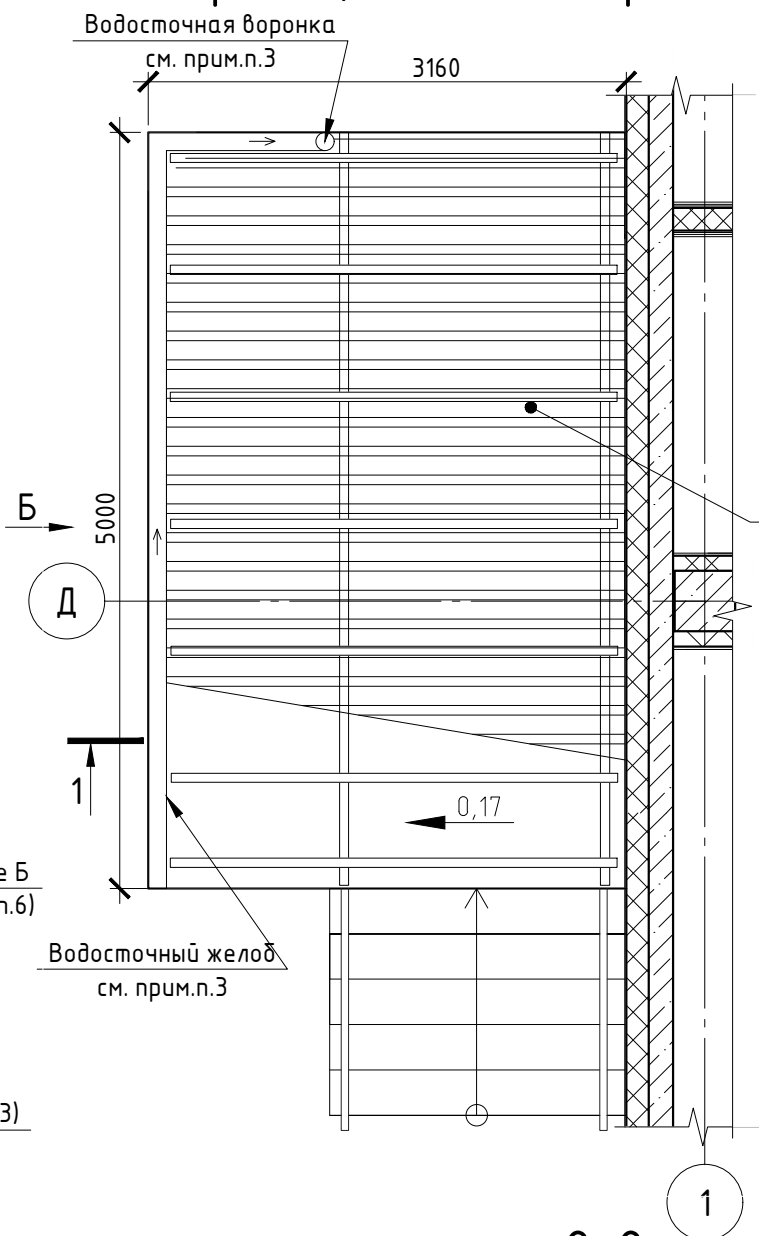
Крыльцо В5. План на отм. 0,000



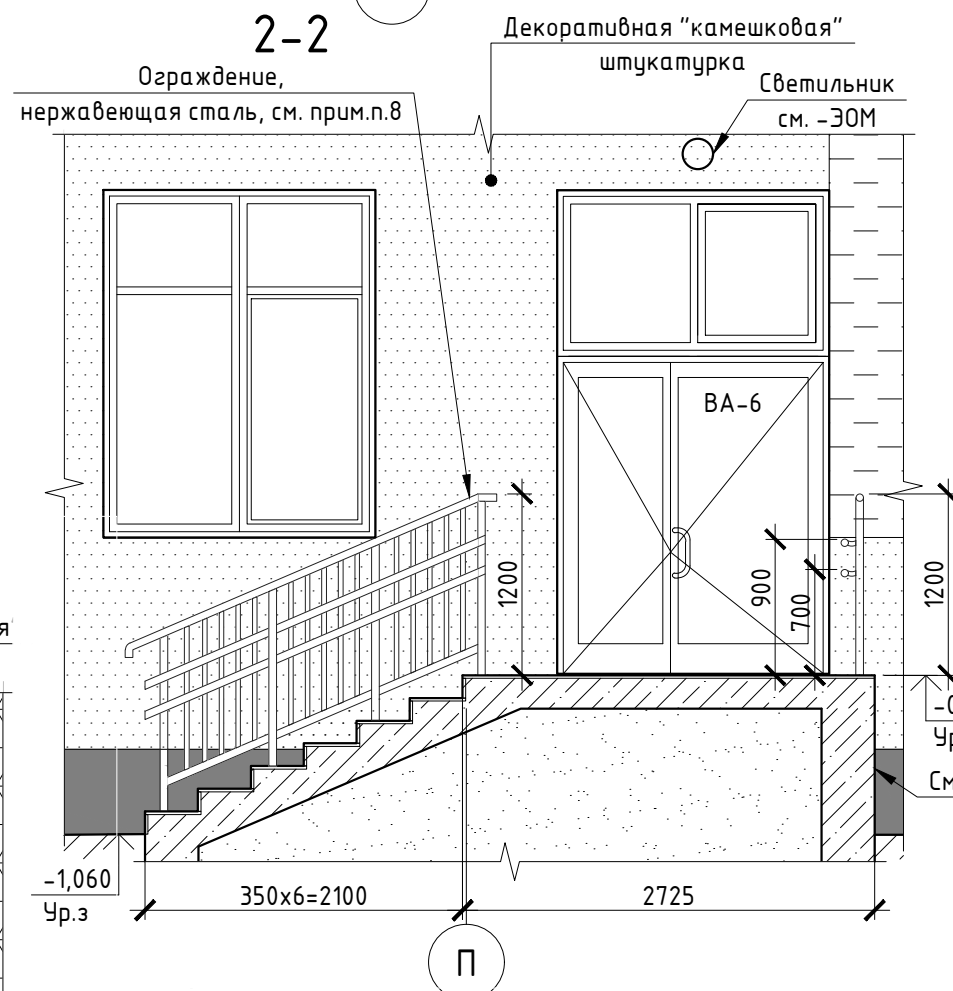
Вид Б



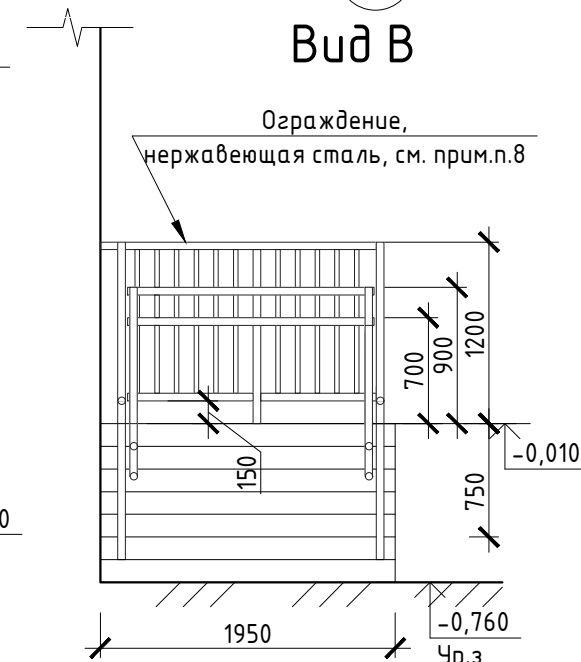
Крыльцо В5. План кровли



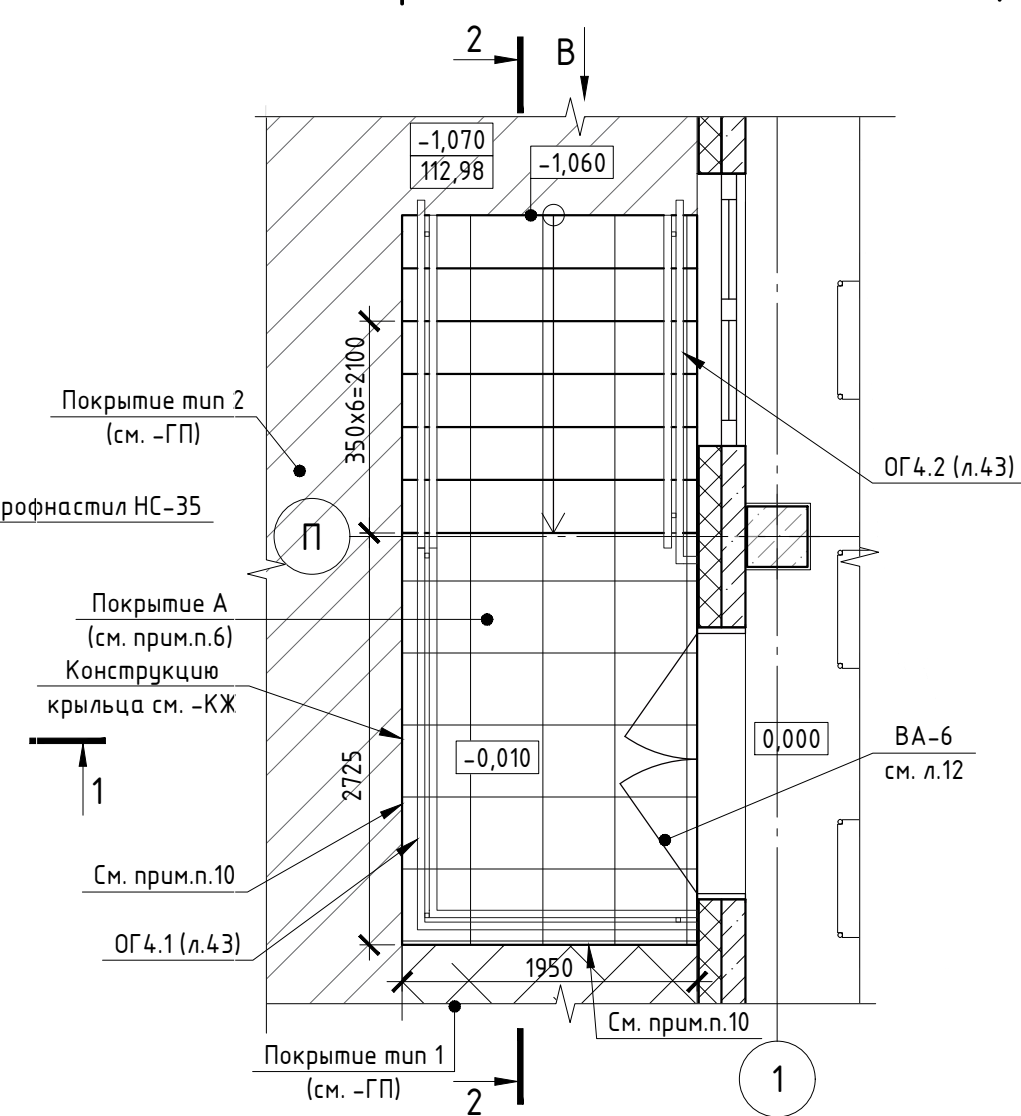
2-2



Вид В



Крыльцо В6. План на отм. 0,000



Условные обозначения:

- Керамогранит
- Асфальтобетонная плитка
- Покрытие Тип 1 (см. -ГП)
- Покрытие Тип 2 (см. -ГП)
- Покрытие Тип 8 (см. -ГП)
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Белый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Терракотовый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Светло-серый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Серый
- Штукатурка с окраской, цвет Серый
- Кассеты из металла с полимерным покрытием

Примечания:

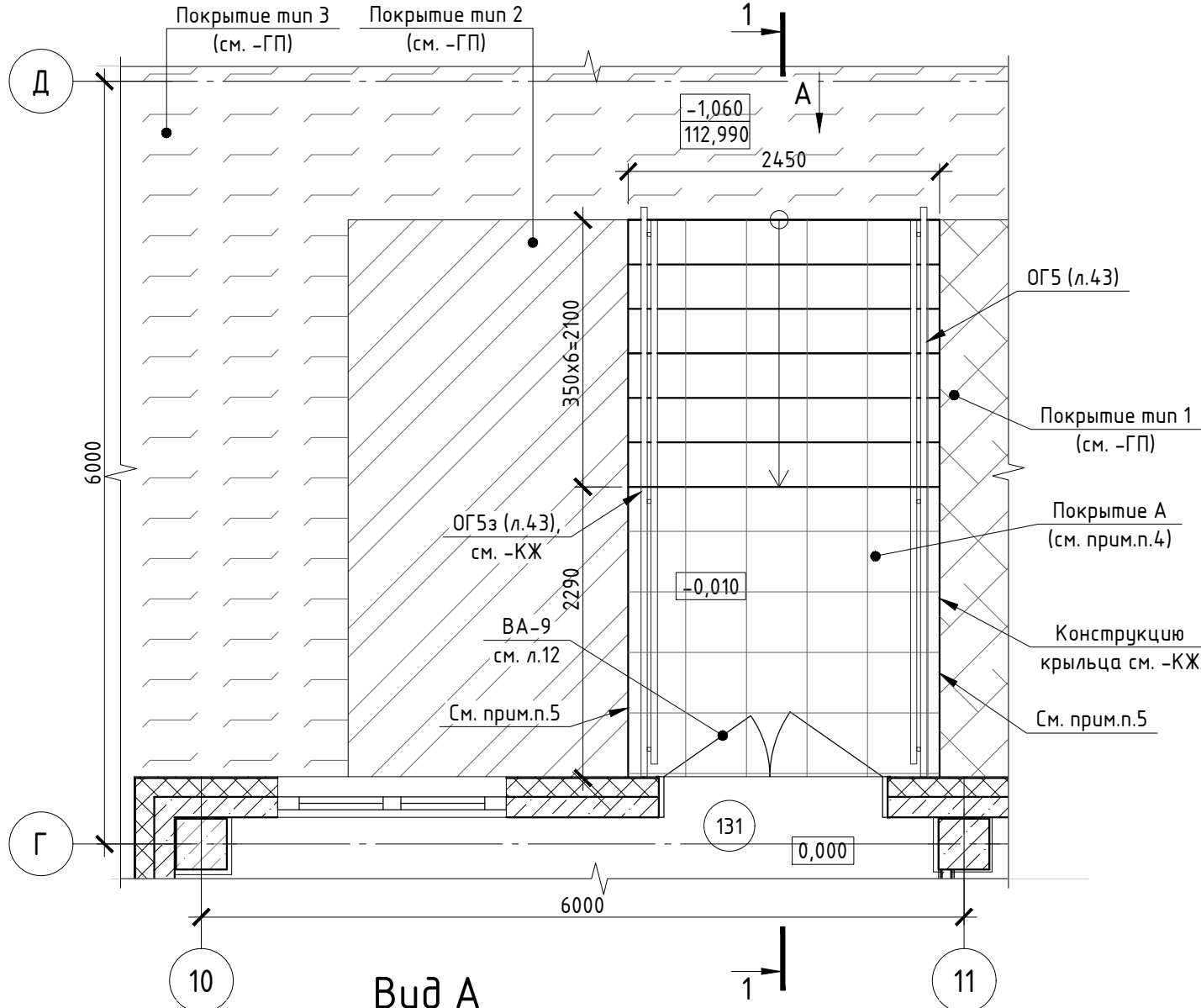
- Относительная отметка 0,000 равно абсолютной отметке 114,050. Данный лист см. совместно с л.2;
- Облицовка козырьков выполняется фасадными кассетами из металла с полимерным покрытием по металлокаркасу. Облицовка доковых поверхностей навесов - RAL7039, подшивка потолков навесов - RAL9002. Выполняется специализированной организацией по узлам изготовителя. Разрезку фасадных кассет выполнять максимального размера, согласовать с авторским надзором. Полимерное покрытие матовое, см. фасады. Металлические стойки с полимерным матовым покрытием, цвет RAL7039;
- Водосточная система с полимерным покрытием, изготавливается специализированной организацией. Крепление водосточной системы осуществляется специализированной организацией;
- Покрытие крыльца и ступеней крылец В4 и В6 выполнить из керамогранита, морозостойкого, противоскользящего (противоскольжение R12-R13), для наружного применения, с износостойкостью для высокой проходимости, толщиной 7-7,5мм. Цвет керамогранита - согласовать с авторским надзором; Керамогранит укладывать на слой эластичного клея для плитки типа Ceresit CM16 или аналоги. Места примыкания покрытий ко входам обработать герметиком для наружных работ;
- На проступях краевых ступеней крыльца предусмотреть противоскользящие полосы контрастные поверхности крыльца шириной 0.8-0.1м. Полосы крепить на расстоянии 0.03-0.04м от края ступени;
- Покрытия крылец:
 - Покрытие А:
 - Керамогранит, см.прим.п.4 - 7-7,5мм;
 - Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналоги, см.прим.п.4 - 10мм;
 - Обмазочная гидроизоляция по типу Технониколь Veonit Tec DuoFlex под плитку;
 - Конструкция крыльца, см. -КЖ;
 - Покрытие Б:
 - Асфальтобетонная плитка 300x300, - 30мм;
 - Цементно-песчаный раствор - 20мм;
 - Конструкция крыльца, см. -КЖ;
 - Монтаж фартука выполнить с нахлестом стыков не менее 150 мм и герметизацией стыков и креплений;
 - Ограждение из нержавеющей стали разрабатывается, изготавливается и монтируется специализированной организацией в соответствии с требованиями ГОСТ 25772-2021 по узлам изготовителя. Перед изготовлением ограждения выполнить обмеры фактически выполненных конструкций. Высоту ограждения см. данный лист совместно с л.43, элементы круглого сечения, верхний поручень диаметром 40мм, шаг вертикального заполнения не более 140мм. Узлы - травмобезопасные. Перед изготовлением согласовать схему ограждения с авторским надзором;
 - На торцах крылец выполнить штукатурку цем.-песч. р-ром М150 с окраской фасадной краской, цвет RAL7039.

2025/8-ШК-1-АР

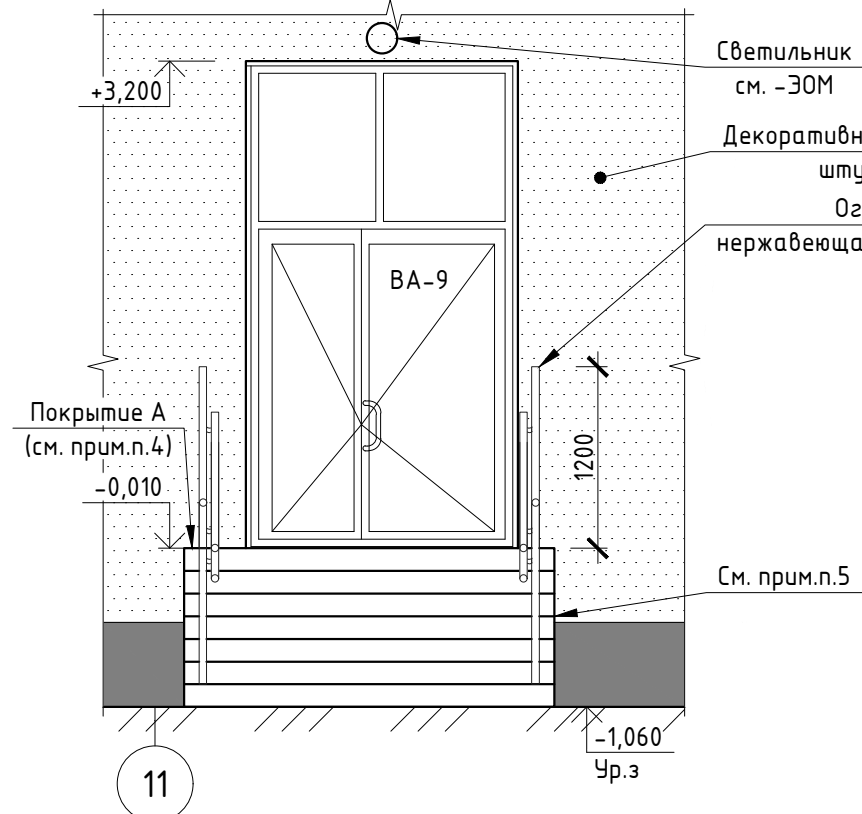
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска

Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Зайкобская	02.26			Р	38		
Проверил	Шереметьева							
ГАП	Шереметьева							
Н.контроль	Карпова				Крыльцо В4, В5, В6			000 "Партнёр"

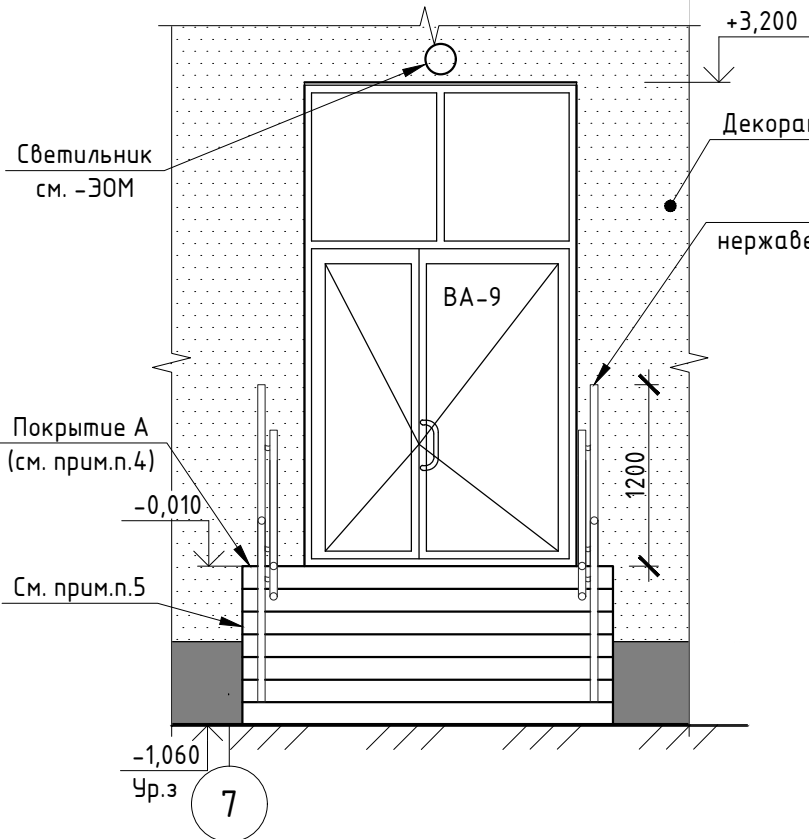
Крыльцо В7. План на отм. 0,000



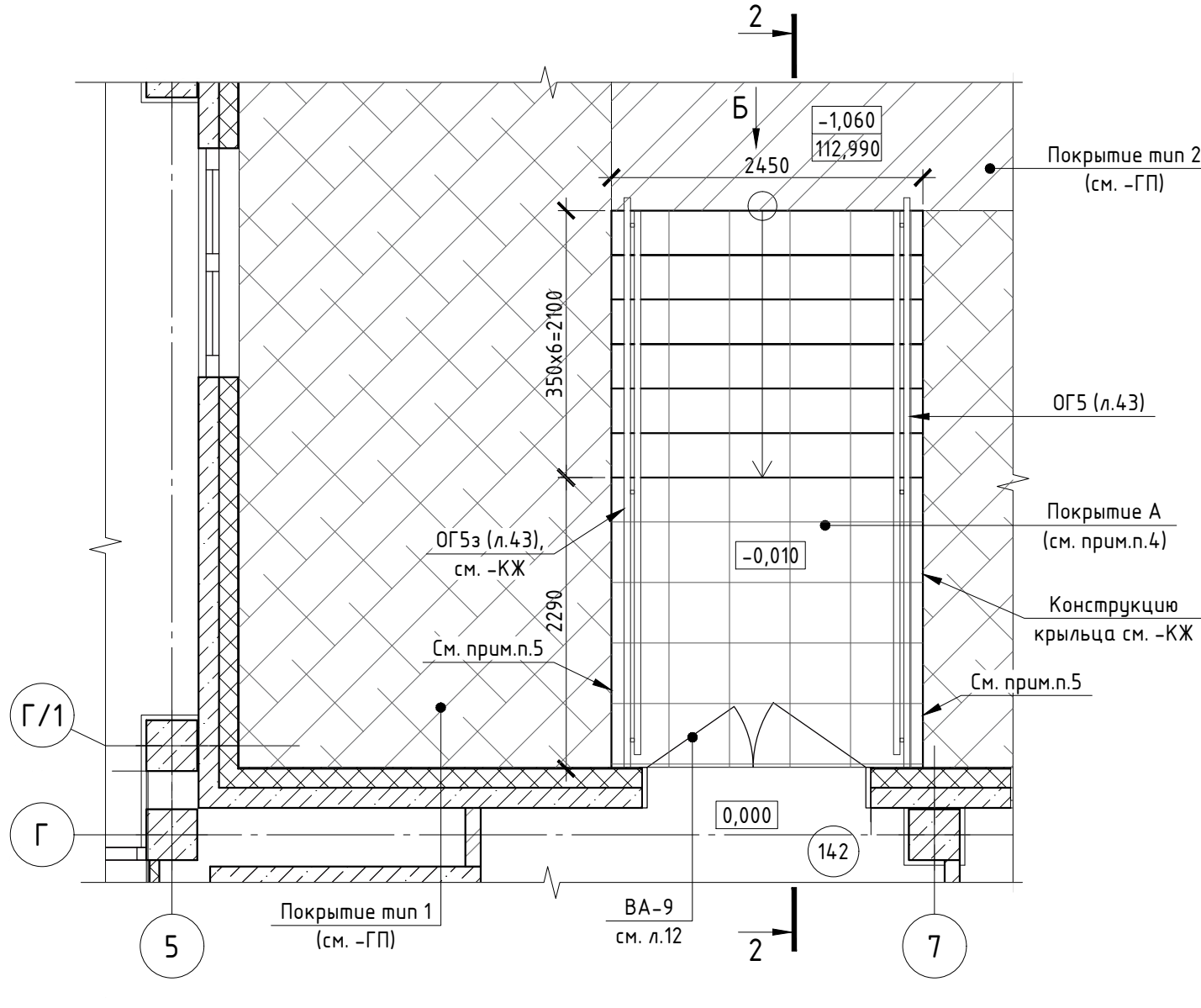
Вид А



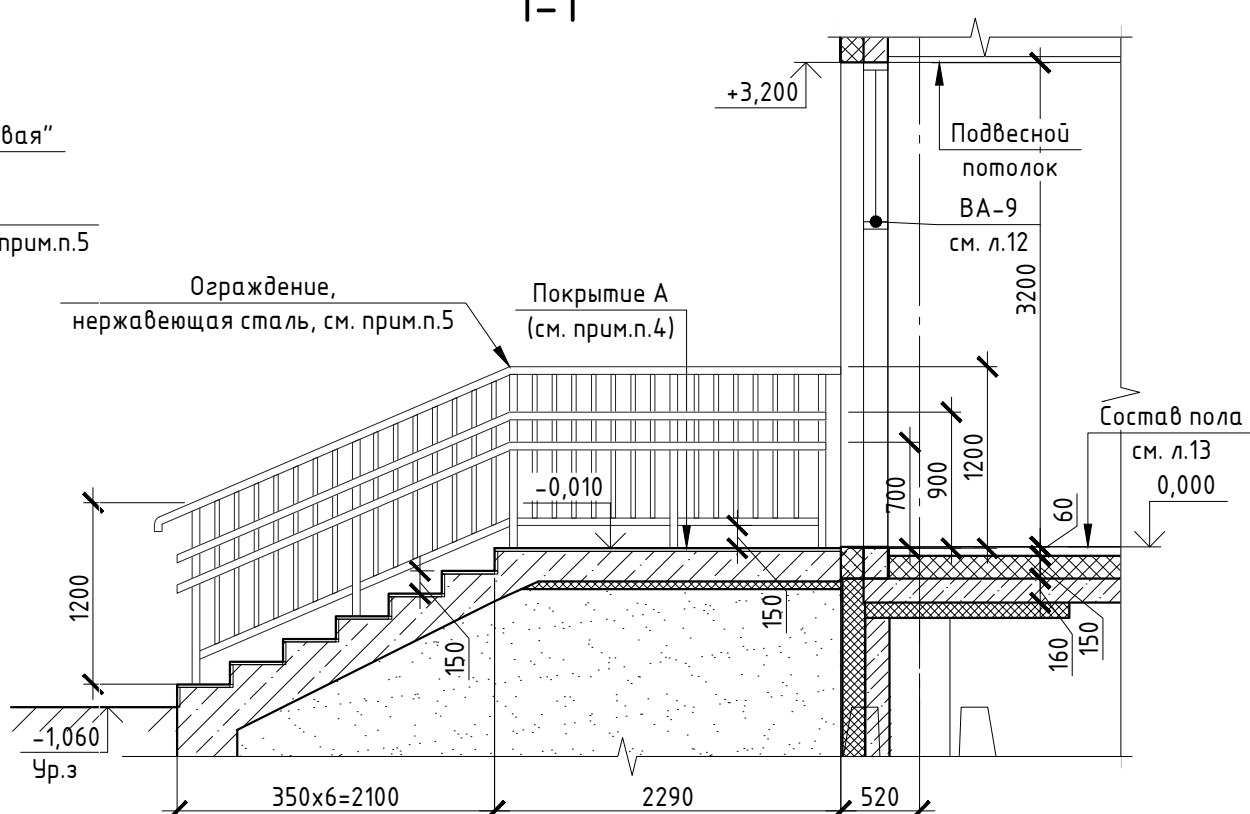
Вид Б



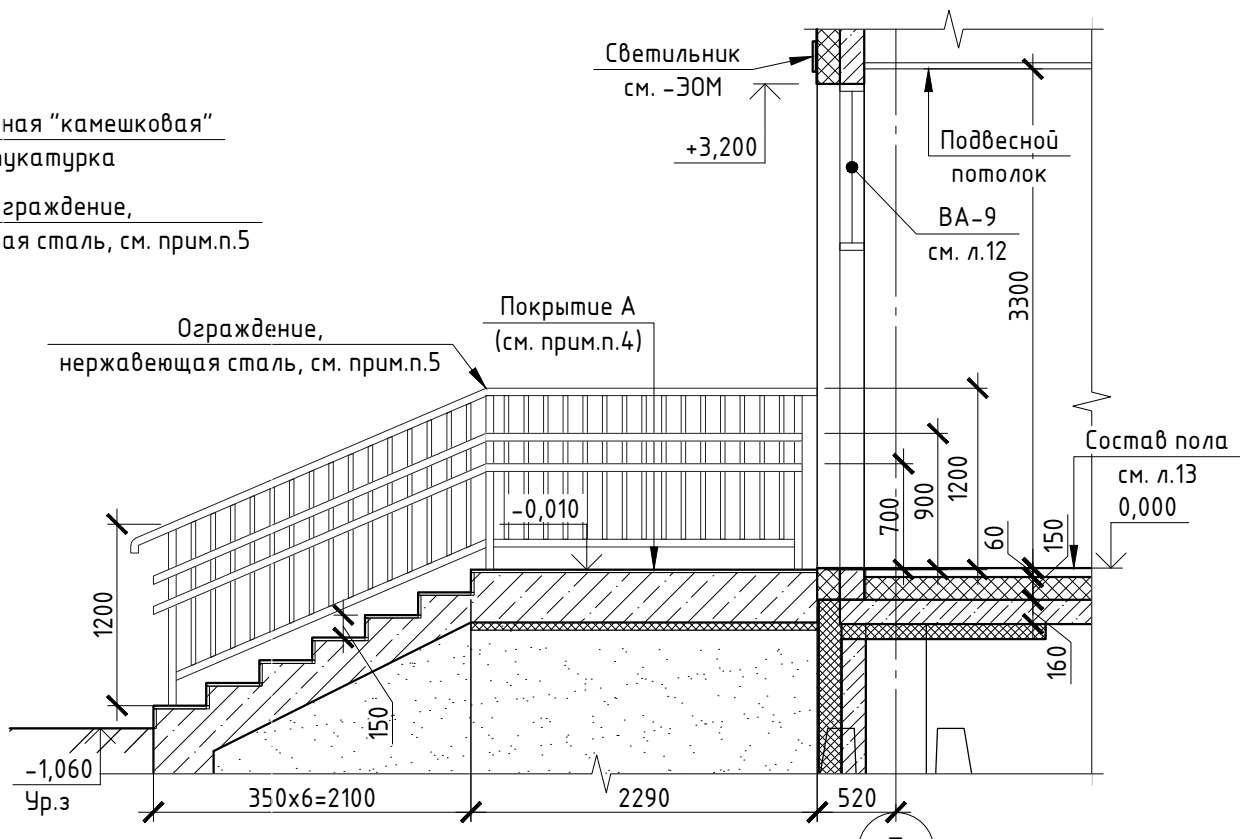
Крыльцо В8. План на отм. 0,000



1-1



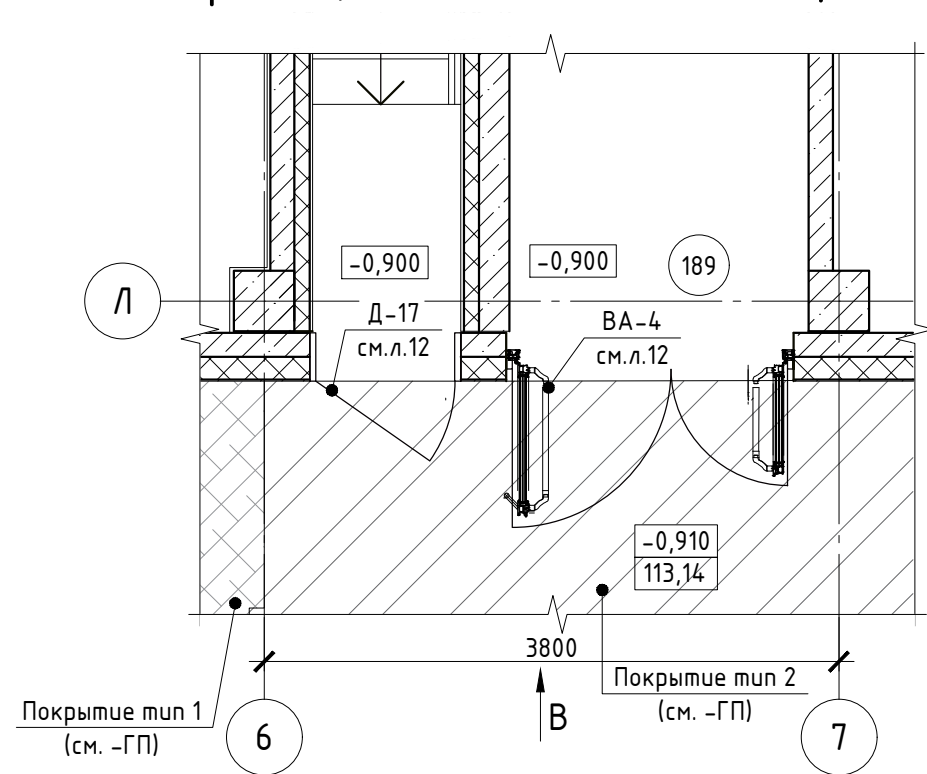
2-2



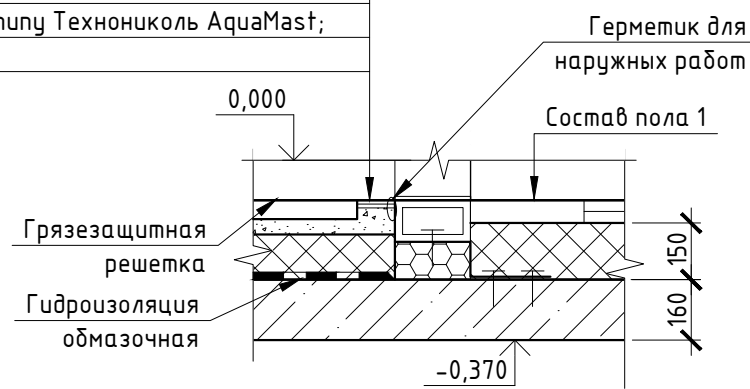
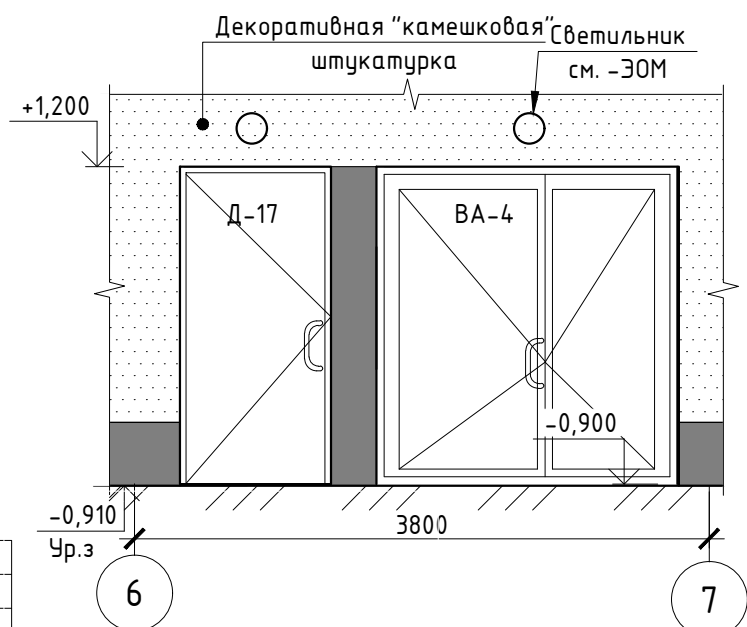
Условные обозначения:

- Керамогранит
- Покрывтие Тип 1 (см. -ГП)
- Покрывтие Тип 2 (см. -ГП)
- Покрывтие Тип 3 (см. -ГП)
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Белый
- Декоративная "камышковая" штукатурка с окраской, цвет Серый

Крыльцо В11. План на отм. 0,000



Вид В



Примечания

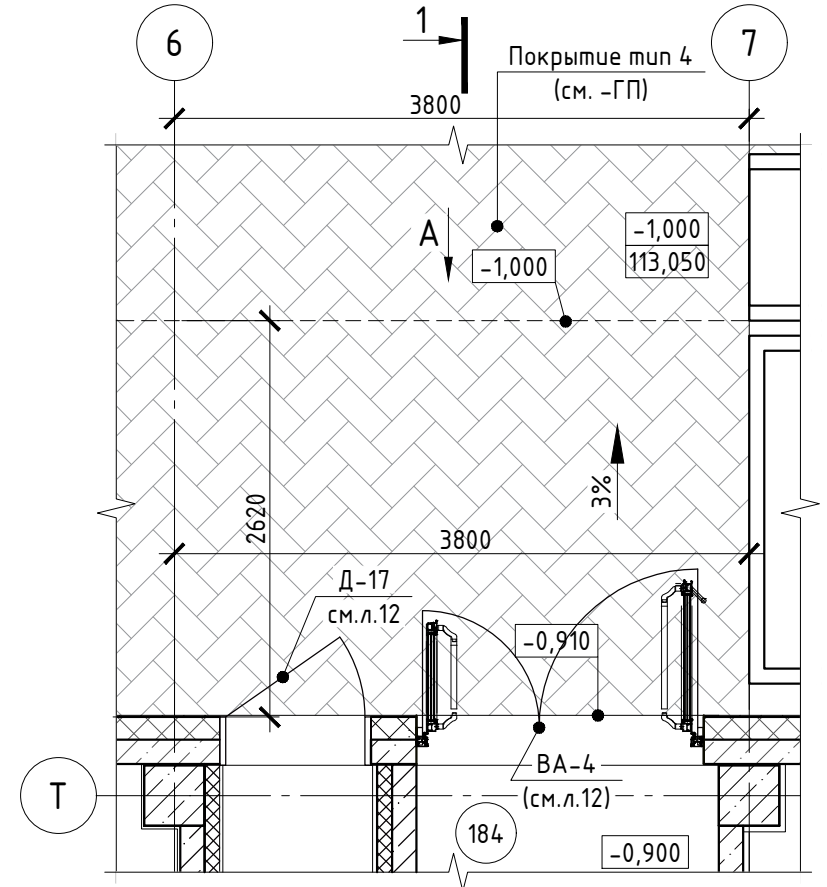
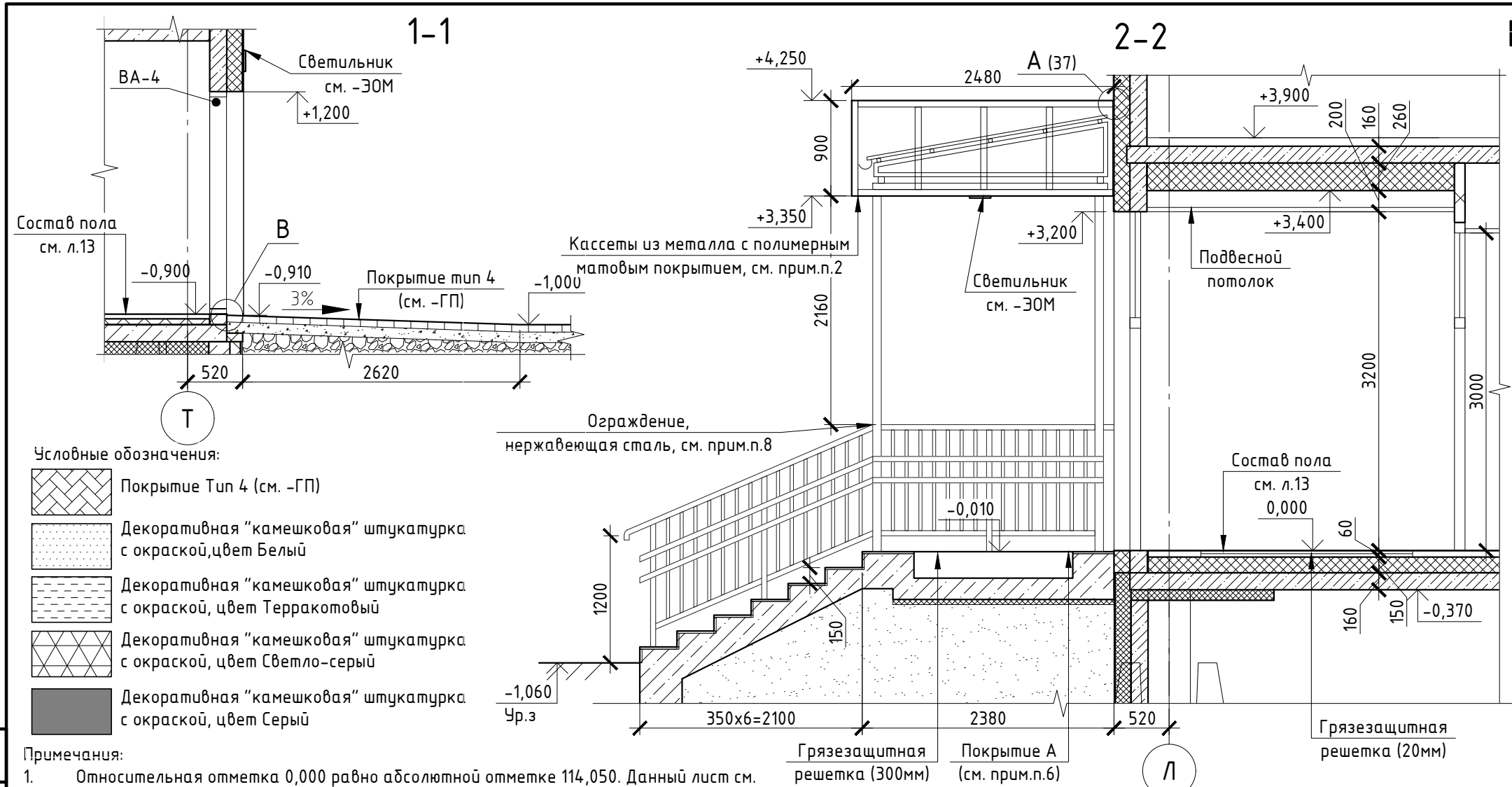
- Относительная отметка 0,000 равно абсолютной отметке 114,050. Данный лист см. совместно с л.2;
- Покрывтие крыльца и ступеней выполнить из керамогранита, морозостойкого, противоскользящего (противоскольжение R12-R13), для наружного применения, с износостойкостью для высокой проходимости, толщиной 7-7,5мм. Цвет керамогранита - согласовать с авторским надзором; Керамогранит укладывать на слой эластичного клея для плитки типа Ceresit CM16 или аналогу; Места примыкания покрытий ко входам обработать герметиком для наружных работ;
- На проступях краевых ступеней крыльца предусмотреть противоскользящие полосы контрастные поверхности ограждения шириной 0.8-0.1м. Полосы крепить на расстоянии 0.03-0.04м от края ступени;
- Покрывтие крылец:
 - Керамогранит, см.прим.п.2 - 7-7,5мм;
 - Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналогу, см.прим.п.5 - 10мм;
 - Обмазочная гидроизоляция по типу Vetonit Tec DuoFlex под плитку;
 - Конструкция крыльца, см. -КЖ;
- Ограждение из нержавеющей стали разрабатывается, изготавливается и монтируется специализированной организацией в соответствии с требованиями ГОСТ 25772-2021 по узлам изготовителя. Перед изготовлением ограждения выполнить обмеры фактически выполненных конструкций. Высоту ограждения см. данный лист совместно с л.43, элементы круглого сечения, верхний поручень диаметром 40мм, шаг вертикального заполнения не более 140мм. Узлы - травмобезопасные. Перед изготовлением согласовать схему ограждения с авторским надзором;
- На торцах крылец выполнить штукатурку цем.-песч. р-ром М150 с окраской фасадной краской, цвет RAL7039.

2025/8-ШК-1-АР

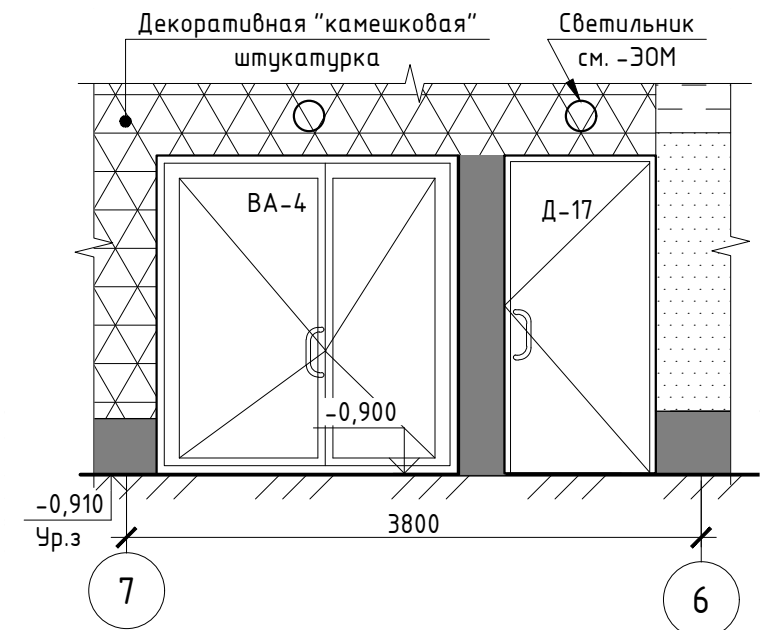
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска

Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Зайкобская	202.26			Р	39		
Проверил	Шереметьева							
ГАП	Шереметьева							
Н.контроль	Карпова				Крыльцо В7, В8, В11			000 "Партнёр"

Крыльцо В12. План на отм. 0,000



Вид А

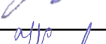


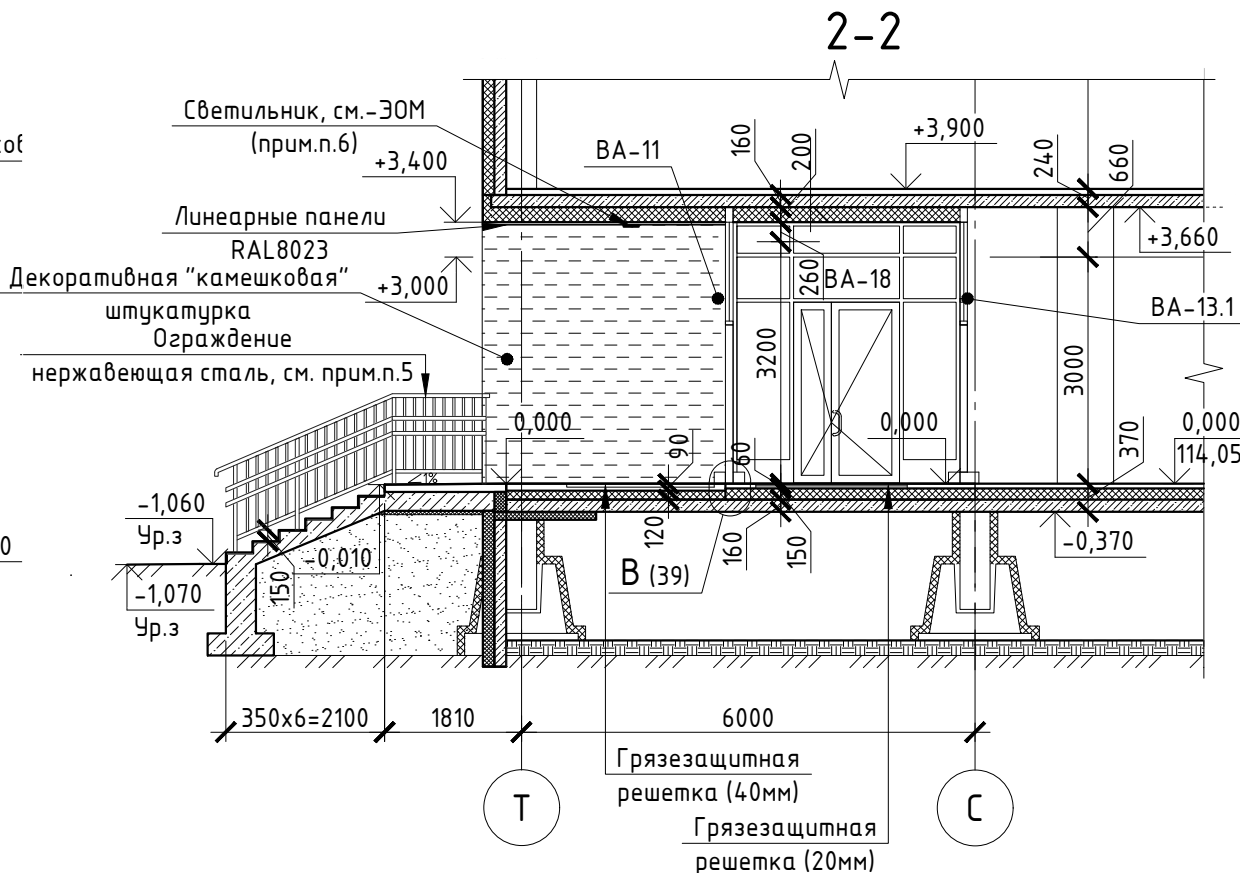
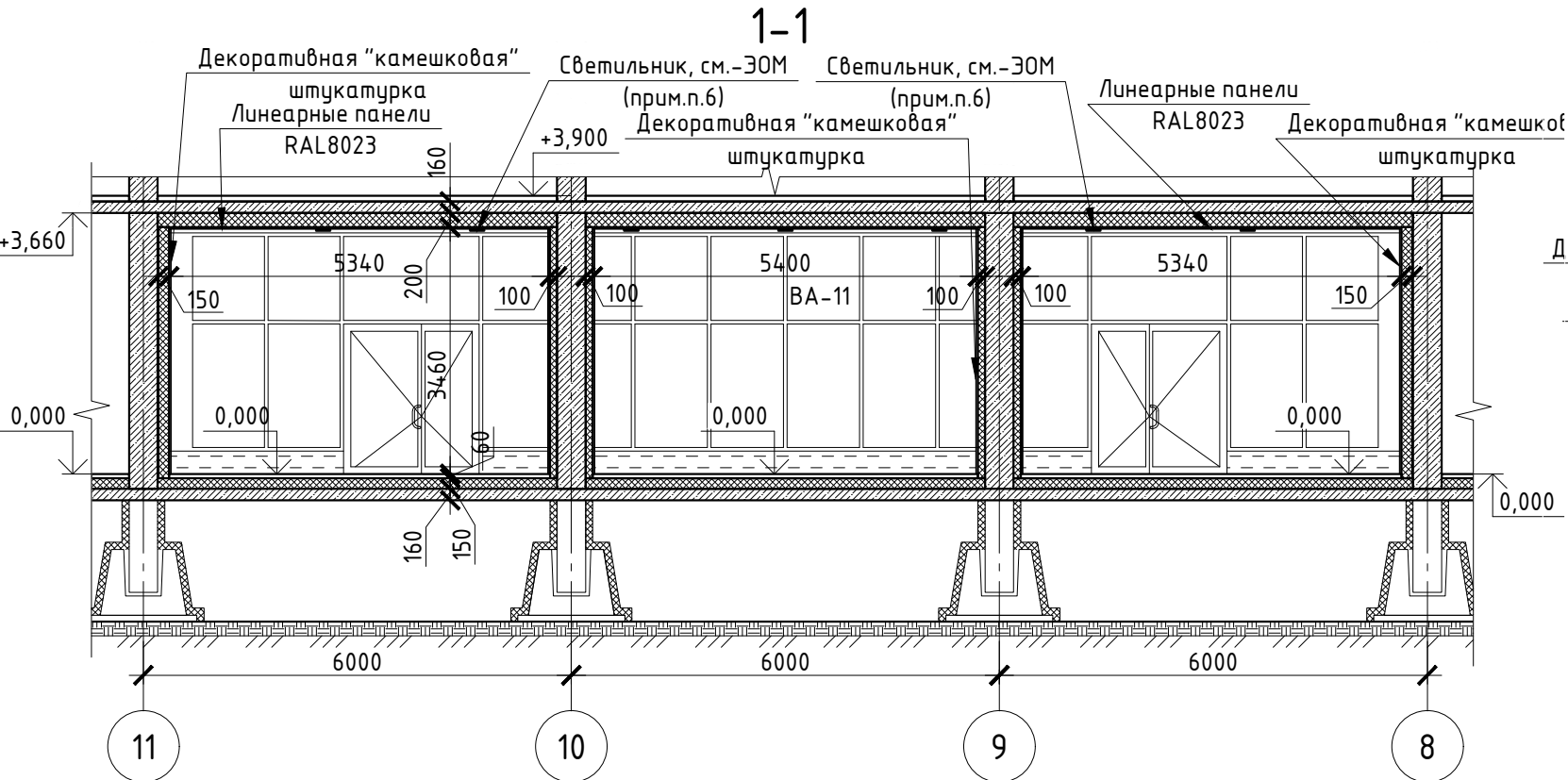
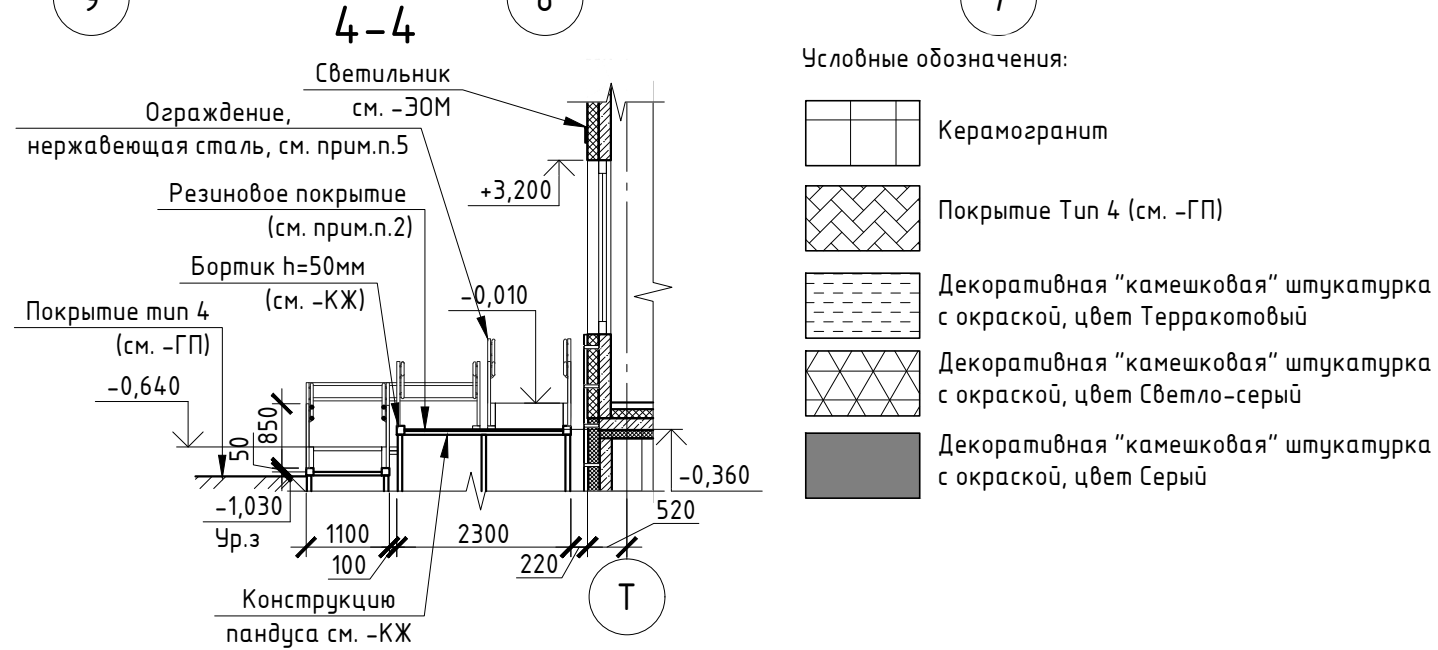
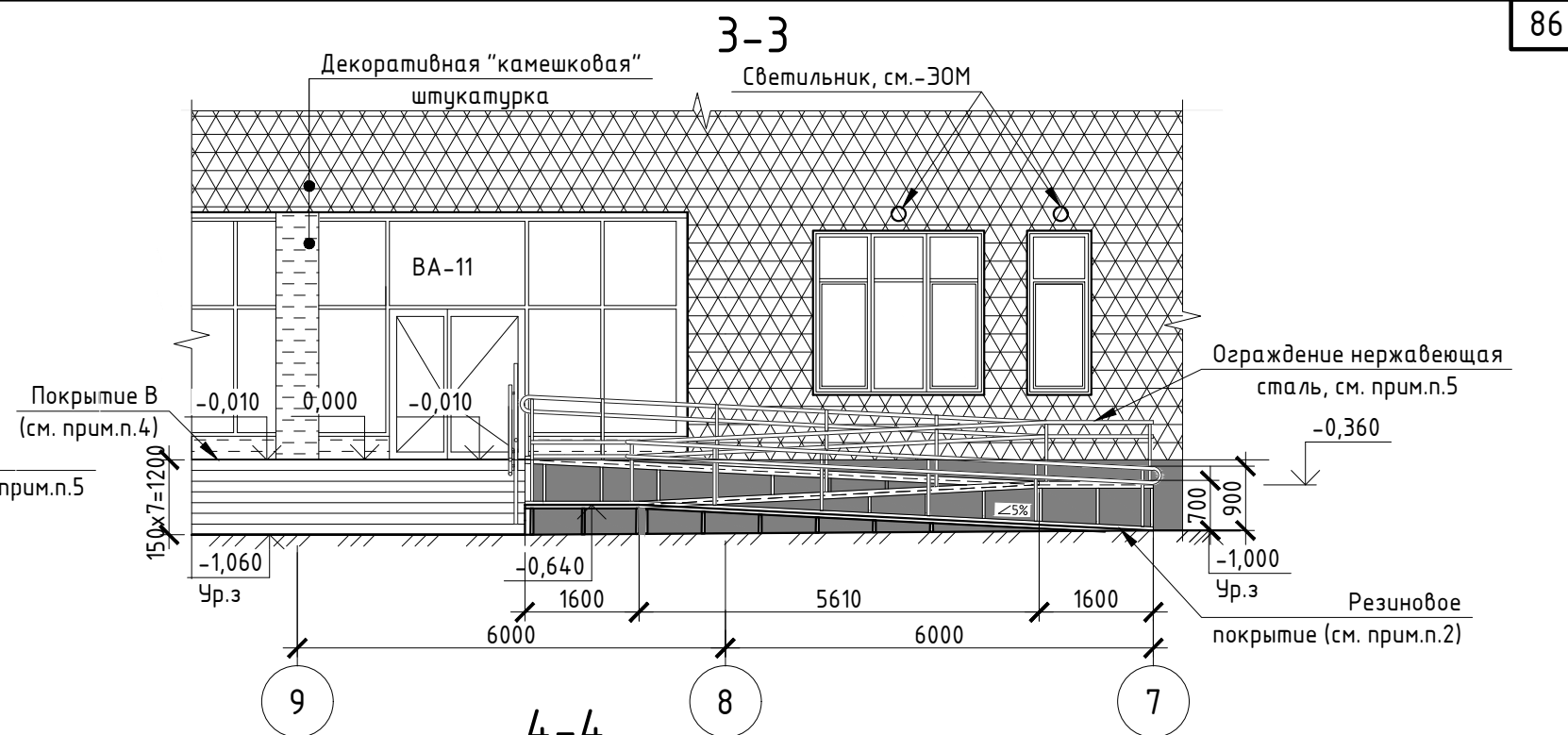
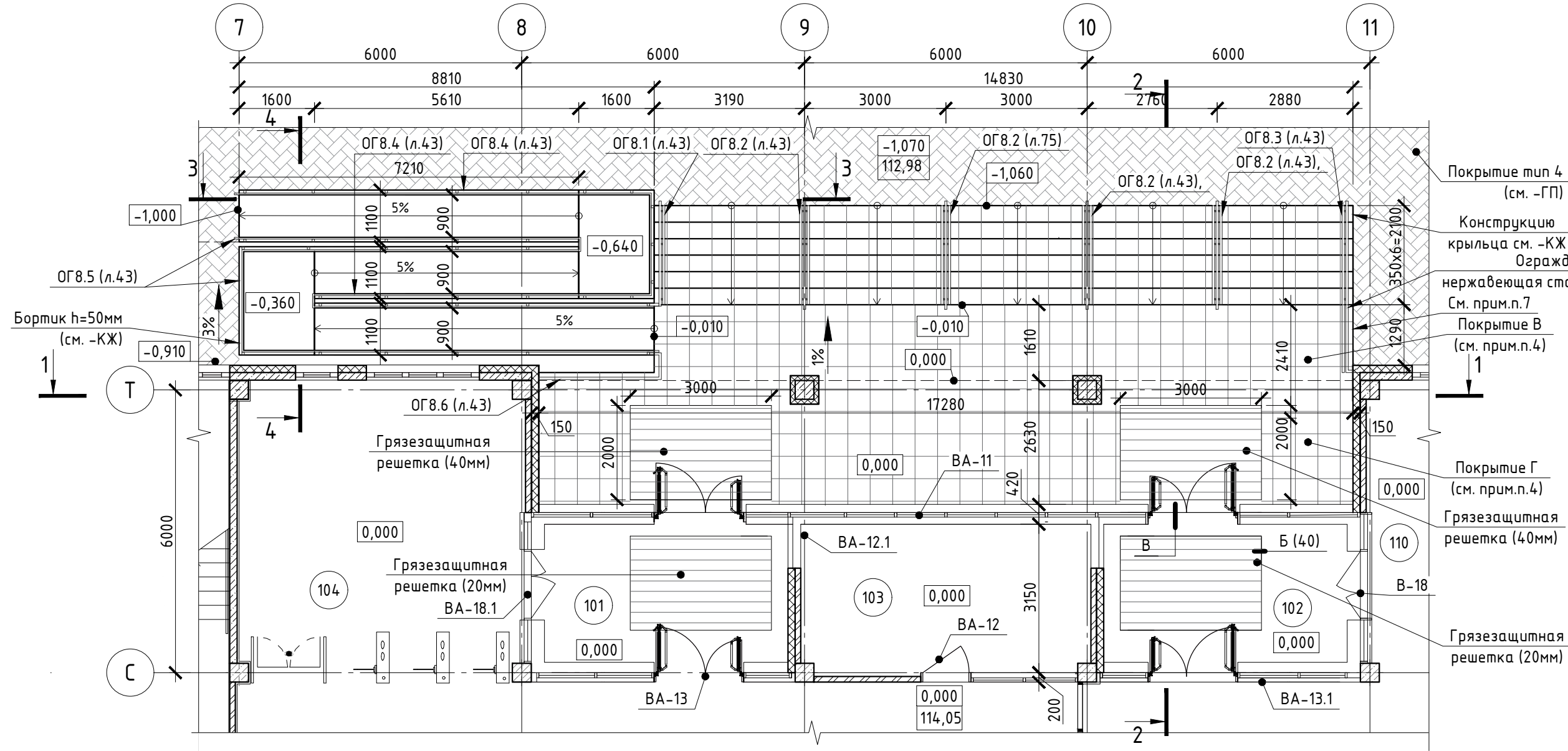
Условные обозначения:

- Покрытие Тип 4 (см. -ГП)
- Декоративная "камешковая" штукатурка с окраской, цвет Белый
- Декоративная "камешковая" штукатурка с окраской, цвет Терракотовый
- Декоративная "камешковая" штукатурка с окраской, цвет Светло-серый
- Декоративная "камешковая" штукатурка с окраской, цвет Серый

Примечания:

- Относительная отметка 0,000 равно абсолютной отметке 114,050. Данный лист совместно с л.2;
- Облицовка козырьков выполняется фасадными кассетами из металла с полимерным покрытием по металлокаркасу. Облицовка доковых поверхностей навесов - RAL7039, подшивка потолков навесов - RAL9002. Выполняется специализированной организацией по узлам изготовителя. Разрезку фасадных кассет выполнять максимального размера, согласовать с авторским надзором. Полимерное покрытие матовое, см. фасады. Металлические стойки с полимерным матовым покрытием, цвет RAL7039;
- Водосточная система с полимерным покрытием, изготавливается специализированной организацией. Крепление водосточной системы осуществляется специализированной организацией;
- Покрытие крыльца и ступеней выполнить из керамогранита, морозостойкого, противоскользящего (противоскольжение R12-R13), для наружного применения, с износостойкостью для высокой проходимости, толщиной 7-7,5мм. Цвет керамогранита - согласовать с авторским надзором; Керамогранит укладывать на слой эластичного клея для плитки типа Ceresit CM16 или аналоги; Места примыкания покрытий ко входам обработать герметиком для наружных работ;
- На проступях крайних ступеней крыльца предусмотреть противоскользящие полосы контрастные поверхности крыльца шириной 0.8-0.1м. Полосы крепить на расстоянии 0.03-0.04м от края ступени;
- Покрытия крылец:
Покрытие А:
 - Керамогранит, см.прим.п.5 - 7-7,5мм;
 - Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналоги, см.прим.п.4 - 10мм;
 - Обмазочная гидроизоляция по типу VetoniT Tec DuoFlex под плитку;
 - Конструкция крыльца, см. -КЖ;
- Монтаж фартука выполнить с нахлестом стыков не менее 150 мм и герметизацией стыков и креплений;
- Ограждение из нержавеющей стали разрабатывается, изготавливается и монтируется специализированной организацией в соответствии с требованиями ГОСТ 25772-2021 по узлам изготовителя. Перед изготовлением ограждения выполнить обмеры фактически выполненных конструкций. Высоту ограждения см. данный лист совместно с л.43, элементы круглого сечения, верхний поручень диаметром 40мм, шаг вертикального заполнения не более 140мм. Узлы - травмобезопасные. Перед изготовлением согласовать схему ограждения с авторским надзором.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Зайковская				02.26		Р	41	
Проверил	Шереметьева								
ГАП	Шереметьева					Крыльца В10, В12	ООО "Партнёр"		
									
Н.контроль	Карпова								



Примечания:

- Относительная отметка 0,000 равно абсолютной отметке 114,050. Данный лист см. совместно с л.2;
- Покрывие крыльца и ступеней выполнить из керамогранита, морозостойкого, противоскользящего (противоскольжение R12-R13), для наружного применения, с износостойкостью для высокой проходимости, толщиной 7-7,5мм. Цвет керамогранита – согласовать с авторским надзором; Керамогранит укладывать на слой эластичного клея для плитки типа Ceresit CM16 или аналогу. Места примыкания покрытий ко входам обработать герметиком для наружных работ. Покрывие пандуса выполнить из резинового противоскользящего покрытия;
- На проступях краевых ступеней крыльца предусмотреть противоскользящие полосы контрастные поверхности крыльца шириной 0,8-0,1м. Полосы крепить на расстоянии 0,03-0,04м от края ступени;
- Покрывия крылец:

Покрывие А:

- Керамогранит, см.прим.п.2 – 7-7,5мм;
- Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналогу, см.прим.п.5 – 10мм;
- Обмазочная гидроизоляция по типу Vetonit Tec DuoFlex под плитку;
- Конструкция крыльца, см. –КЖ;

Покрывие В:

- Керамогранит, см.прим.п.2 – 7-7,5мм;
- Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналогу, см.прим.п.2 – 10мм;
- Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 с гидрофобными и морозостойкими добавками, с упрочненным верхним слоем, армированная сеткой из 5Вр-500 ячейкой 100х100 – 70-80мм;
- Обмазочная гидроизоляция по типу Vetonit Tec DuoFlex;
- Конструкция крыльца, см. –КЖ;

Покрывие Г:

- Керамогранит, см.прим.п.2 – 7-7,5мм;
- Прослойка клеевым составом типа Ceresit CM16 или аналогу, см.прим.п.2 – 10мм;
- Стяжка из цементно-песчаного раствора М150 с гидрофобными и морозостойкими добавками, с упрочненным верхним слоем, армированная сеткой из 5Вр-500 ячейкой 100х100 – 70мм (40 мм в месте грязезащитной решетки);
- Теплоизоляция ROCKWOOL ФЛОР БАТТС – 120мм;
- Обмазочная гидроизоляция по типу Vetonit Tec DuoFlex;
- Конструкция крыльца, см. –КЖ.

Ограждение из нержавеющей стали разрабатывается, изготавливается и монтируется специализированной организацией в соответствии с требованиями ГОСТ 25772-2021 по узлам изготовителя. Перед изготовлением ограждения выполнить обмеры фактически выполненных конструкций. Высоту ограждения см. данный лист совместно с л.43, элементы круглого сечения, верхний поручень диаметром 40мм, шаг вертикального заполнения не более 140мм. Узлы – травмобезопасные. Перед изготовлением согласовать схему ограждения с авторским надзором;

6. Привязку светильников см. –30М;

7. На торцах крыльца выполнить штукатурку цем.-песч. р-ром М150 с окраской фасадной краской, цвет RAL7039.

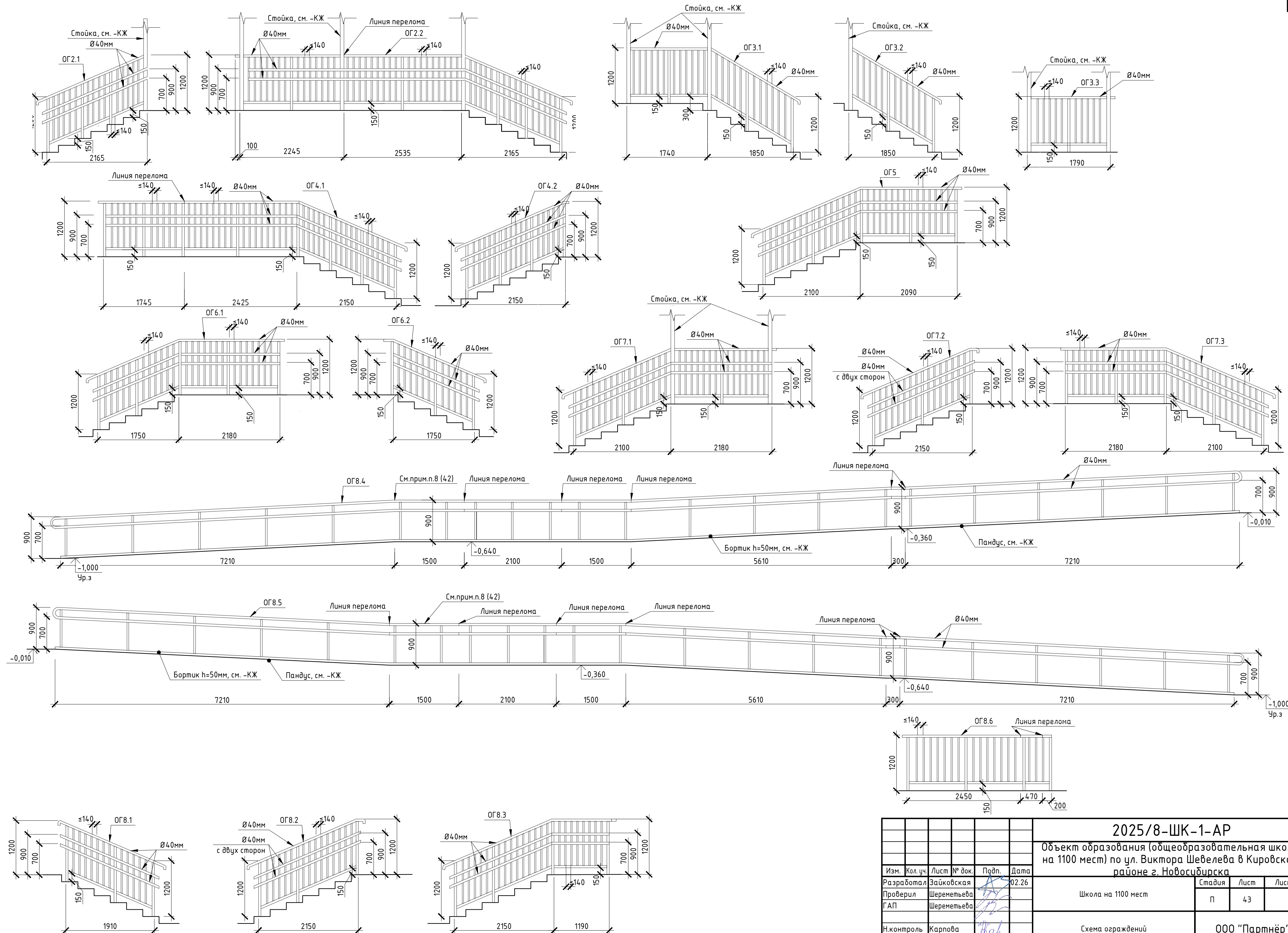
Спецификация отделки крылец

Крыльцо	Покрывие	Площадь, м2	Обшивка навесов	Площадь, м2	Стойки навесов	Длина, м	Водосточная система	Длина, м	Боковое покрывие	Площадь, м2
В3	Керамогранит	13,84	Фасадные металлокассеты (t=1,0мм)	14,82	Металл с полимерным покрытием, см. –КЖ0, л.20,21	13,44	Водосточные желоб и труба с полимерным покрытием (см. ведомость л.9)	7,5	Штукатурка цем.песч. р-ром М150 с окраской	8,22
В5	Асфальтобетонная плитка	12,54		25,97		20,16		9,11		10,12
В6	Керамогранит	11,52								7,37
В7		13,33								8,35
В8		13,33								8,35
В9		15,95								4,28
В10		37,6	Фасадные металлокассеты (t=1,0мм)	28,45	Металл с полимерным покрытием, см. –КЖ0, л.22	13,44	Водосточные желоб и труба с полимерным покрытием (см. ведомость л.9)	11,41		8,55
В13	Керамогранит	87,52								3,87
	Резиновое покрытие	42,43								
Итого:	Керамогранит	193,1	Фасадные металлокассеты (t=1,0мм)	69,24	Металл с полимерным покрытием, см. –КЖ0	47,04	Водосточные желоб и труба с полимерным покрытием (см. ведомость л.9)	28,02	Штукатурка цем.песч. р-ром М150 с окраской	59,11
	Резиновое покрытие	42,43								
	Асфальтобетонная плитка	12,54								

Крыльцо	Покрывие	Площадь, м2
В3,В6,В7,В8,В9,В10,В13	Покрывие А	121,15
В5	Покрывие Б	12,54
В13	Покрывие В	24,17
В13	Покрывие Г	47,78
В13	Резиновое покрытие	42,43

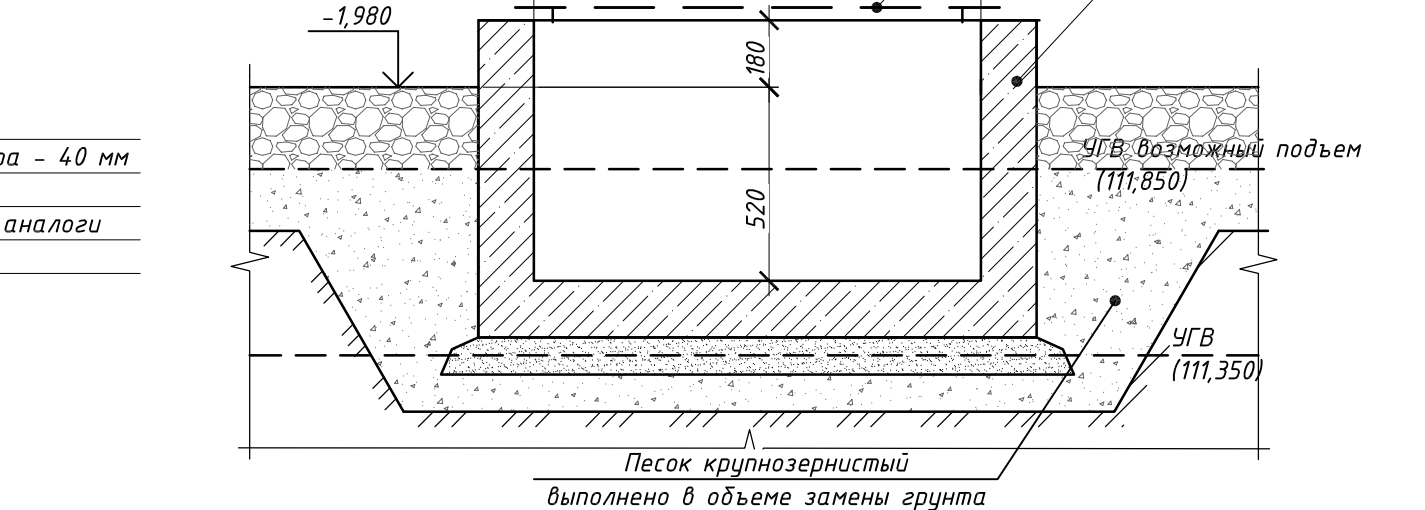
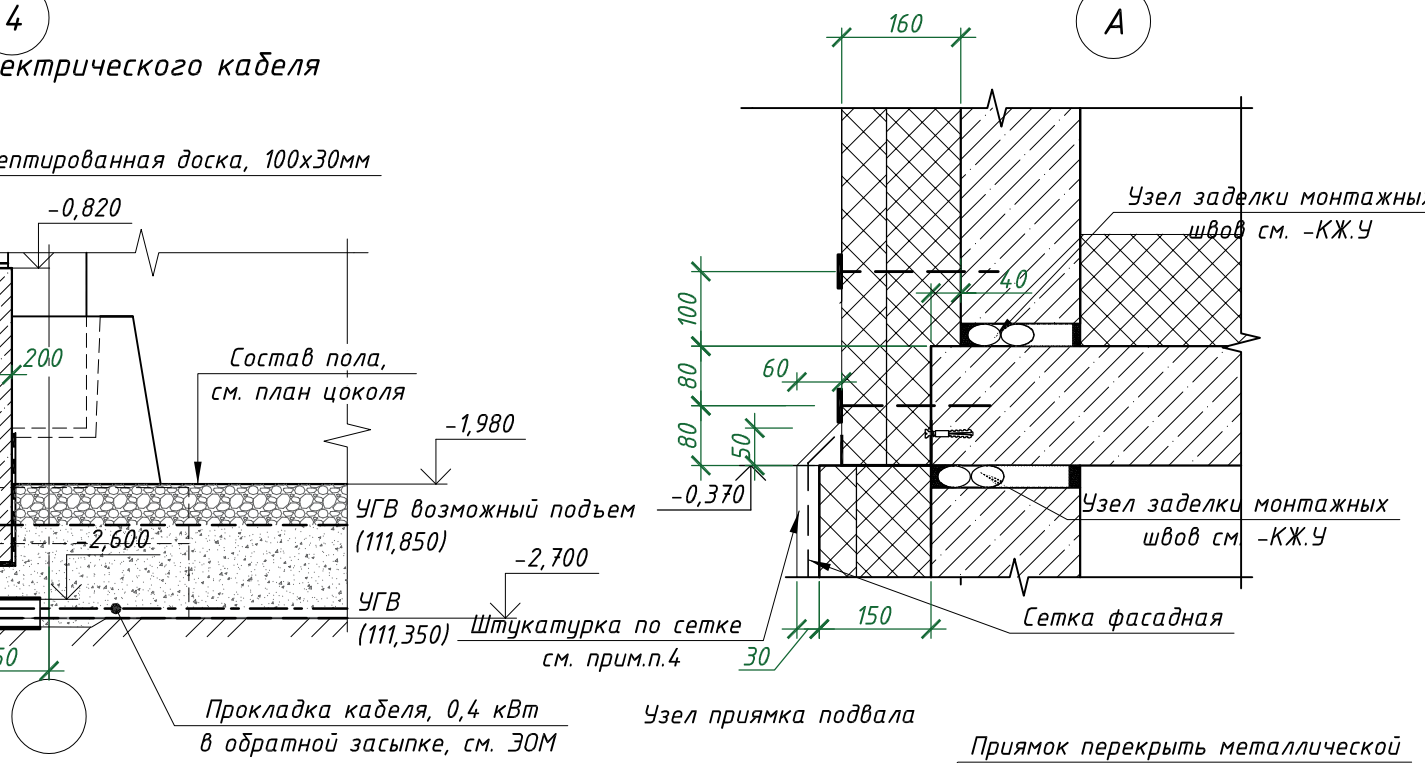
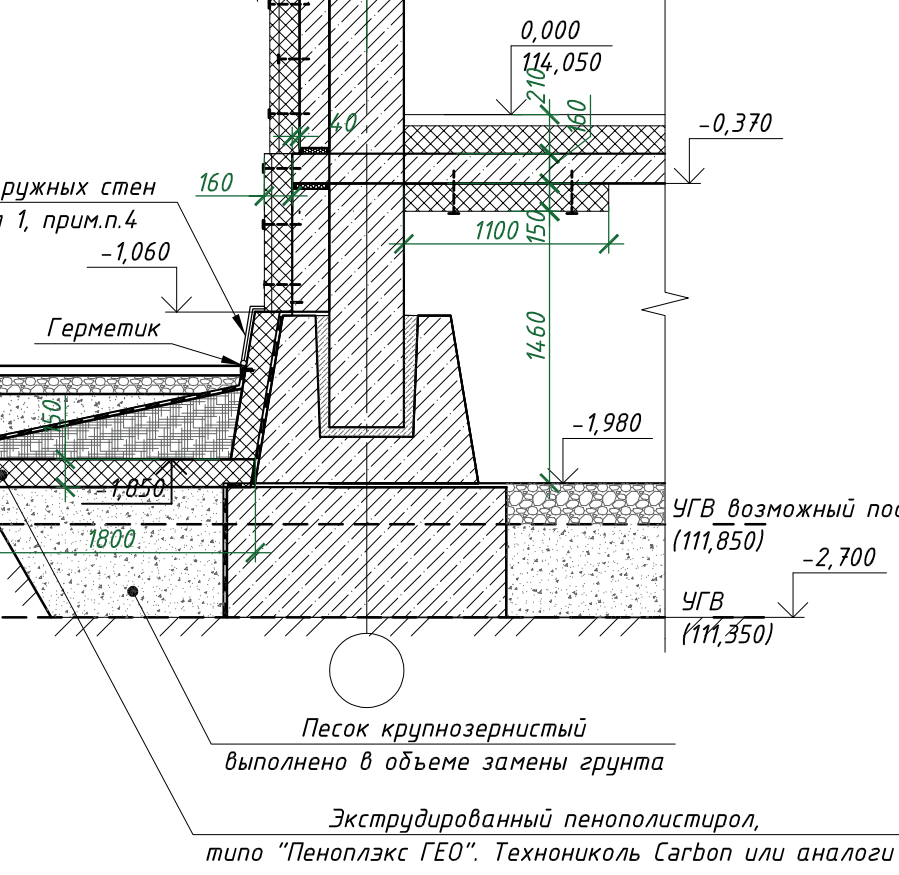
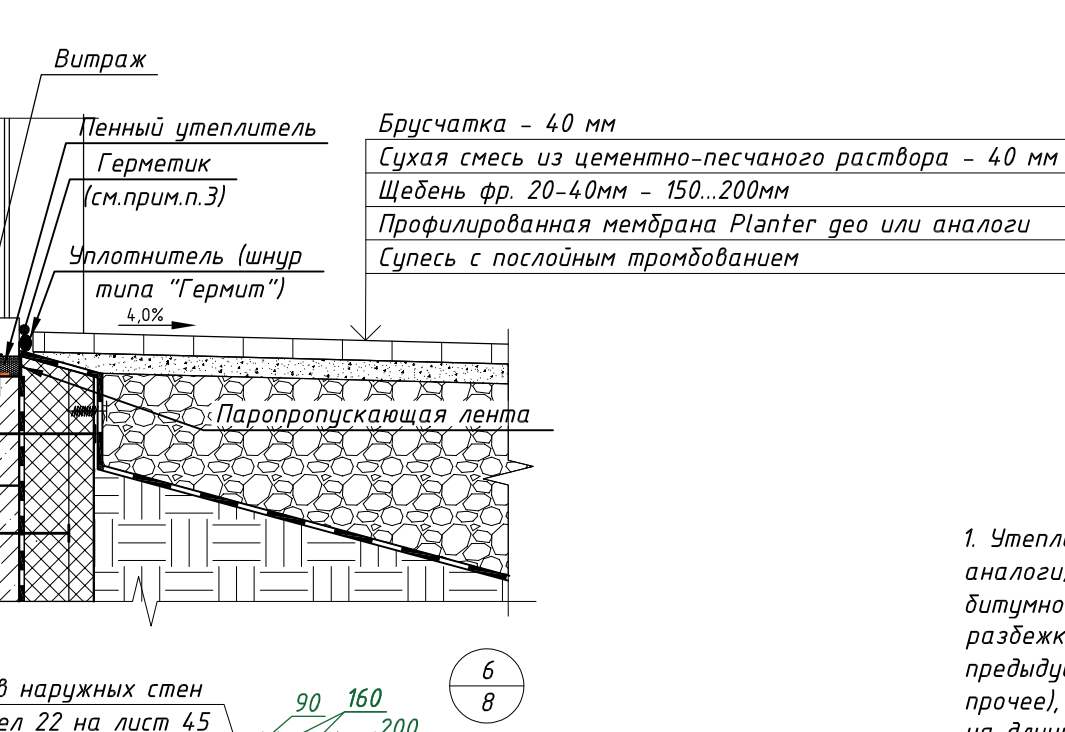
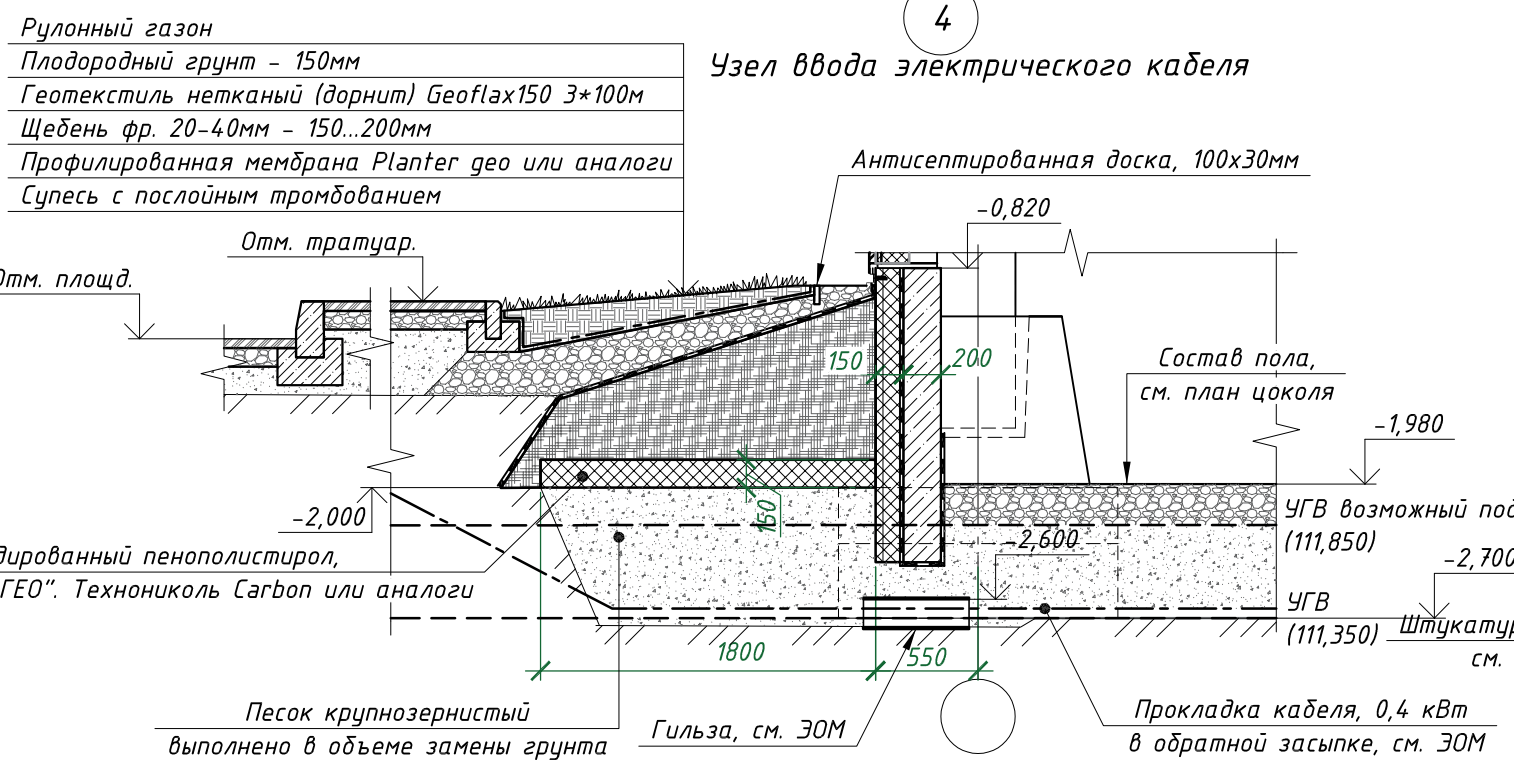
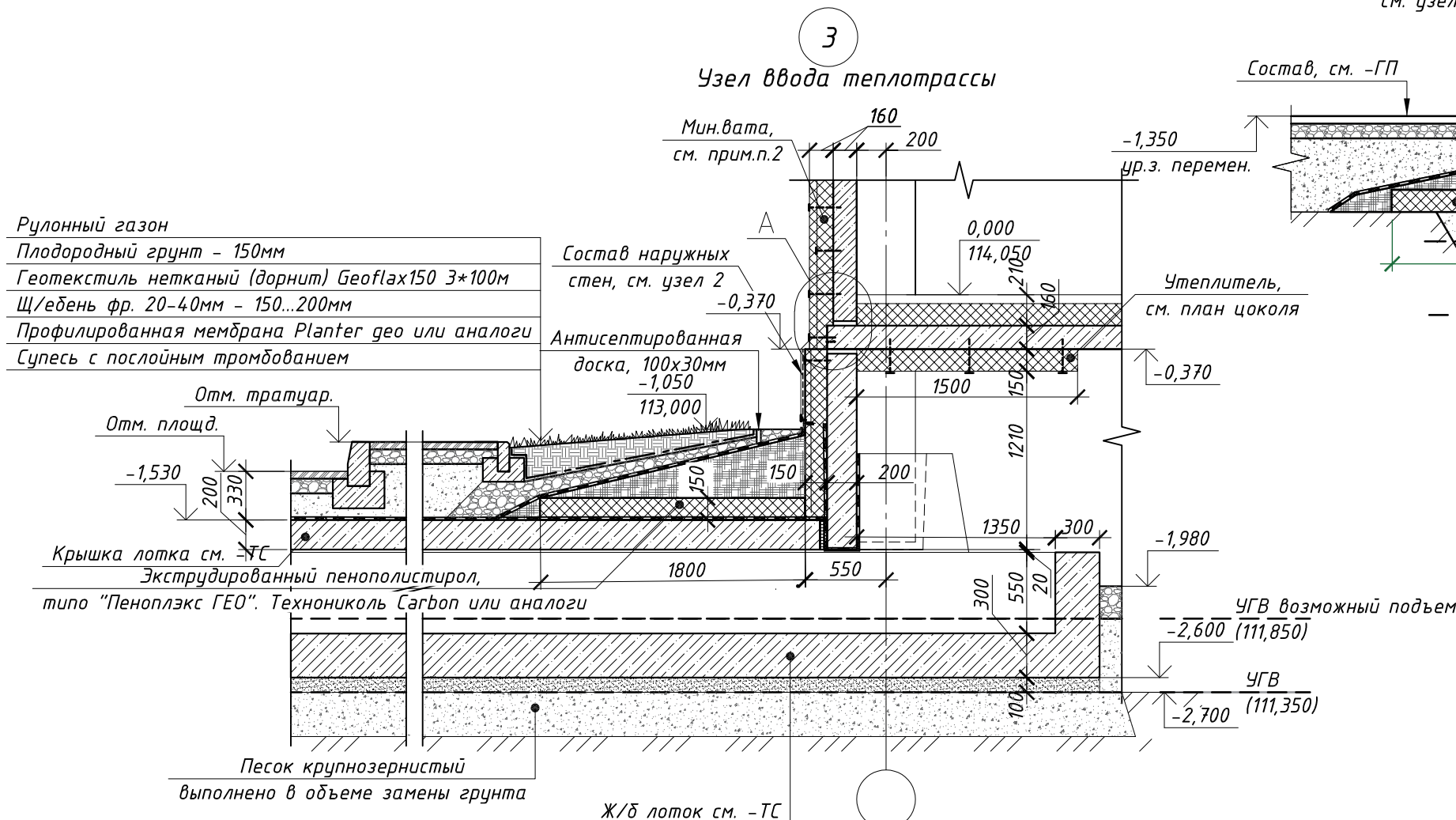
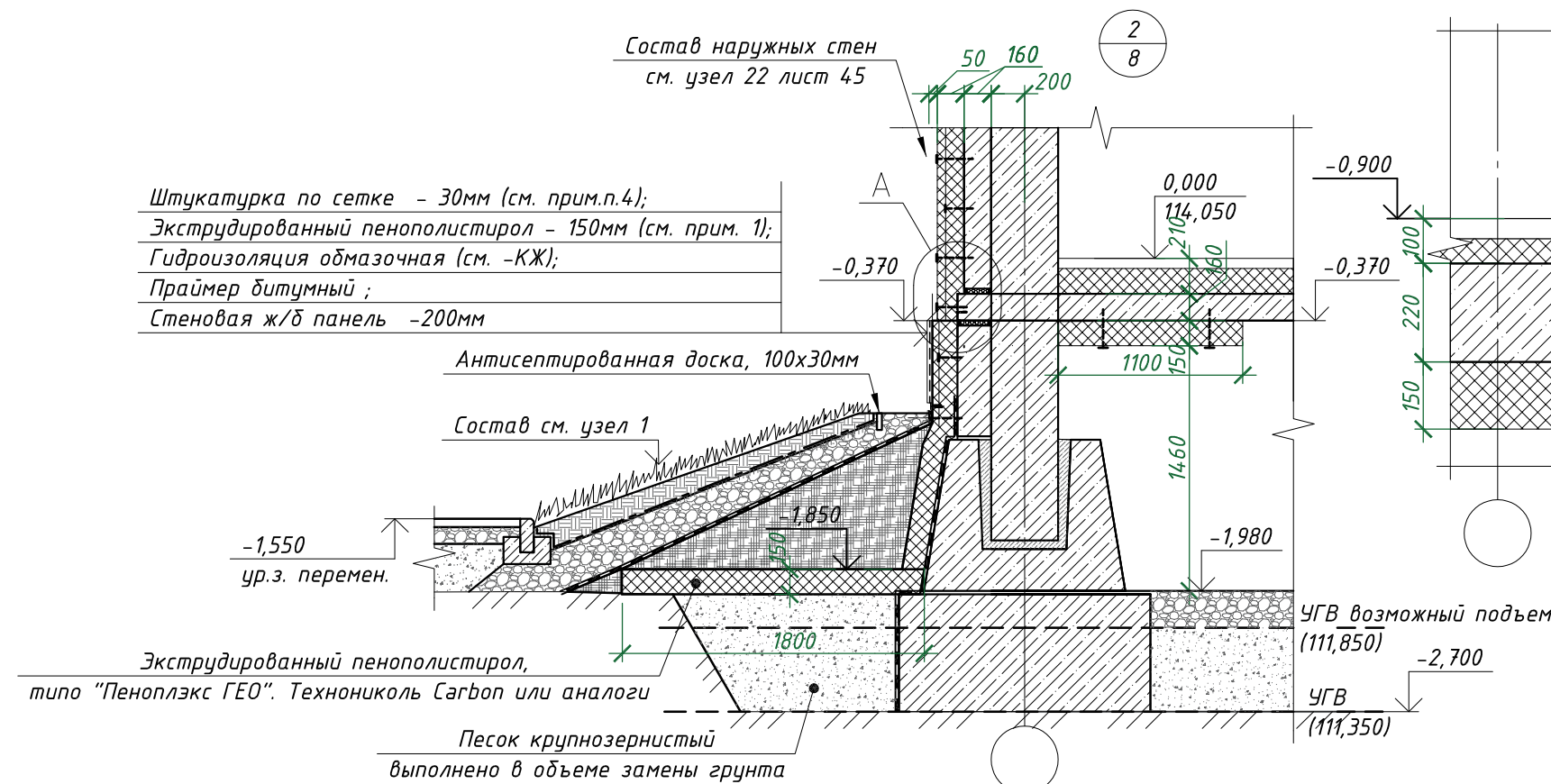
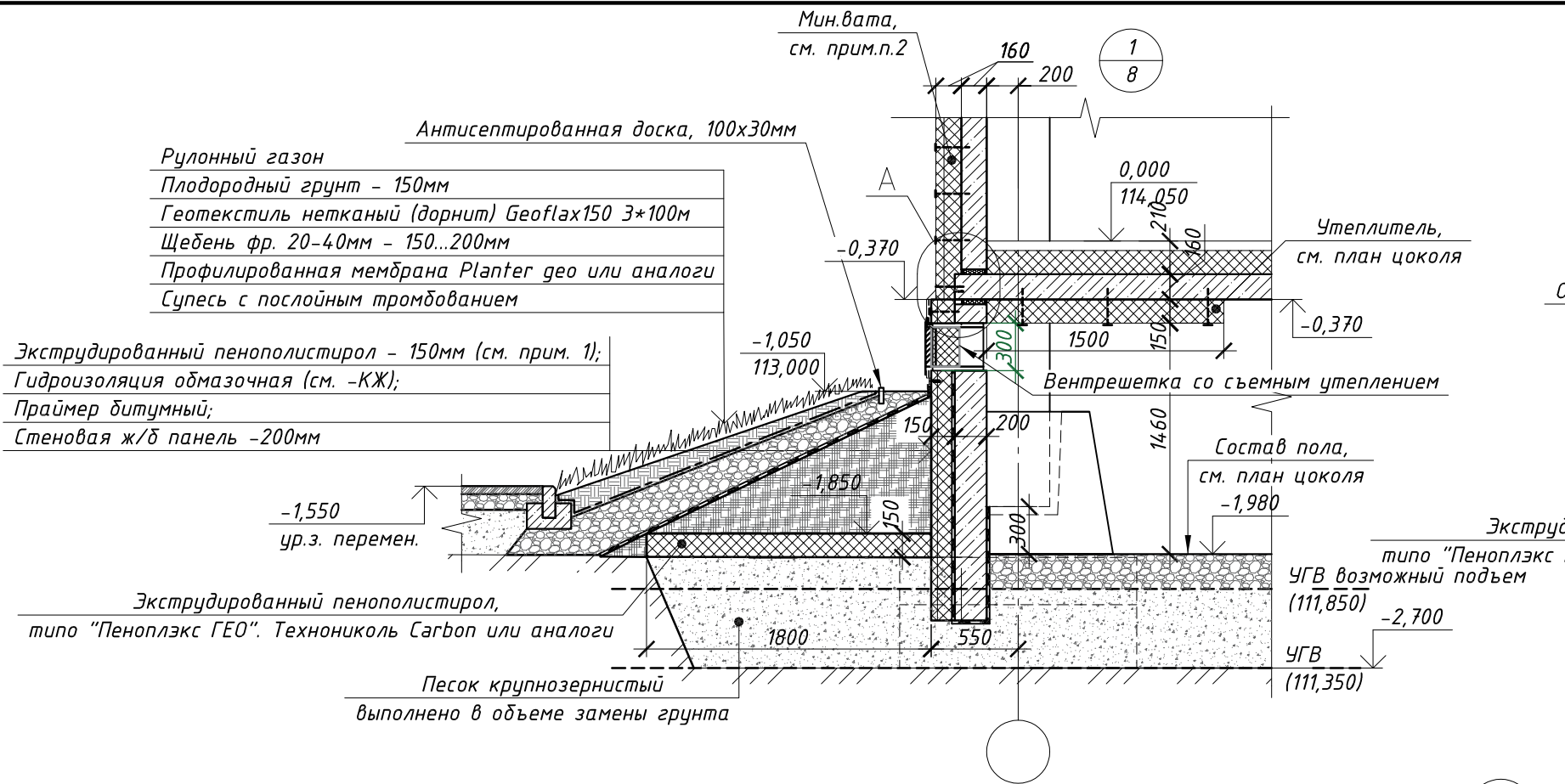
Крыльцо	Покрывие	Размер	Кол-во (шт.)
В10	Грязезащитная решетка Стандартпарк (Сипи резина+текстиль+скребок)	3590х1510	1 шт.
В13		2990х1990	1 шт.
		2990х1990	4 шт.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Зайковская				02.26		Р	42	
Проверил	Шереметьева								
ГАП	Шереметьева					Крыльцо В13	000 "Партнёр"		
Н.контроль	Карпова								



2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул. Виктора Шевелева в Кировском районе г. Новосибирска					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Зайковская	02.26			
Проверил	Шереметьева				
ГАП	Шереметьева				
Н.контроль	Карпова				
Школа на 1100 мест				Стадия	Лист
Схема ограждений				п	43
				000 "Партнёр"	

Согласовано					
Инд. № подл.	Сиротина	Сиротина	Сиротина	Сиротина	Сиротина
	ГМП	ГМП	ГМП	ГМП	ГМП
	Гладн.констр.	Гладн.констр.	Гладн.констр.	Гладн.констр.	Гладн.констр.
Инф. № подл.	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №
	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №
	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №	Взам. инф. №
Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата
	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата
	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата	Подп. и дата



1. Утеплитель - экструдированный пенополистирол (типа "Пеноплэкс фундамент", Технониколь CARBON PROF или аналоги), толщиной 150мм. Крепить полиуретановым клеем "Пеноплекс FASTFIX" или клеем на битумной или битумно-полимерной основе (Bitumast "ХимТоргПроект", БНК - 90/30 и проч.). Утеплитель крепить в 2 слоя, с разбежкой стыков плит не менее 150мм, или использовать плиты с фаской. Каждую плиту крепить в плотную к предыдущей с последующей проклейкой швов (стыков) герметизирующей лентой (типа "Герлен", "GROVER" и прочее), шириной 150мм. Во внутренних и наружных углах здания выполнить дополнительный слой утеплителя на длину 600-1000мм. Работу вести согласно общим рекомендациям и техническим решениям предприятия-изготовителя;

2. Утеплитель - гидрофобизированные жесткие минераловатные плиты для тонкослойных штукатурных фасадов ($\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$), в два слоя. Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям не менее 15кПа, прочность на сжатие при 10% деформации не менее 30кПа. Утеплитель крепить с помощью клеевых составов для минераловатных плит (типа "Ceresit", "Berkules" или аналоги) по предварительно подготовленной поверхности. Площадь адгезионного контакта клеевого состава с основанием после установки теплоизоляционной плиты в проектное положение должна составлять не менее 40% (ГОСТ Р 56707-2015). Далее выполнить крепление на стеклопластиковые дюбеля ("Бийский завод стеклопластиков"). Для основного слоя утепления использовать дюбеля ДС-2-50.60.200, для дополнительного слоя использовать дюбеля ДС-3-60.60.360. Утеплитель крепить с шагом по длине стены 400мм, по высоте - 300мм, не менее 9шт на 1м2. По периметру оконных и дверных проемов, а также по углам здания устанавливаются дополнительные связи, с шагом 200х150мм. Работу вести согласно рекомендациям предприятия-изготовителя, см. СТО20994511-001-2009.

3. Применять сертифицированную систему штукатурных фасадов с наружным штукатурным слоем, отвечающую требованиям СП 293.1325800.2017 "Системы фасадные теплоизоляционные композитные с наружными штукатурными слоями" и ГОСТ Р 56707-2015 "Системы фасадные теплоизоляционные композитные с наружными штукатурными слоями. Общие технические условия" типа "Ceresit WM" СТО 58239148-001-2006.

Отделочный слой - фасадная декоративная штукатурка (камешковая) типа "Ceresit" или аналоги, цвет см. фасады, принять согласно натурным выкрасам. Армированный защитный штукатурный слой выполняется согласно выбранной фасадной теплоизоляционной системе. Усиленный армированный защитный штукатурный слой выполняется с устройством двух слоев стеклосетки и дополнительным креплением фасадными дюбелями, см. "Ceresit WM" СТО 58239148-001-2006. Систему штукатурных фасадов и выбор материала согласовать со службой заказчика.

4. Для цокольной части от отм. -1,050 до отм. -0,370, для фасадов в арке от уровня земли до отм. -1,060 выполнить отделку утеплителя (см. прим.п.1) негорючими материалами суммарной толщиной не менее 30 мм по металлической сетке. (для материалов типа Ceresit руководствоваться СТО 58239148-001-2006-2025 узел А.3.7). Монтаж вести согласно рекомендациям предприятия-производителя выбранной фасадной теплоизоляционной системы.

5. По периметру здания выполнять дополнительное утепление верхней поверхности фундамента, на ширину 1800мм от здания, экструдированным пенополистиролом, толщиной 150мм.

2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Дворская				
Проверил	Король А.				
ГАП	Шереметьева				
Н.контр.	Солдатов				
Школа на 1100 мест				Стадия	Лист
				Р	44
Узлы 1; 2; 3; 4; 5; 6				000 "Партнер"	

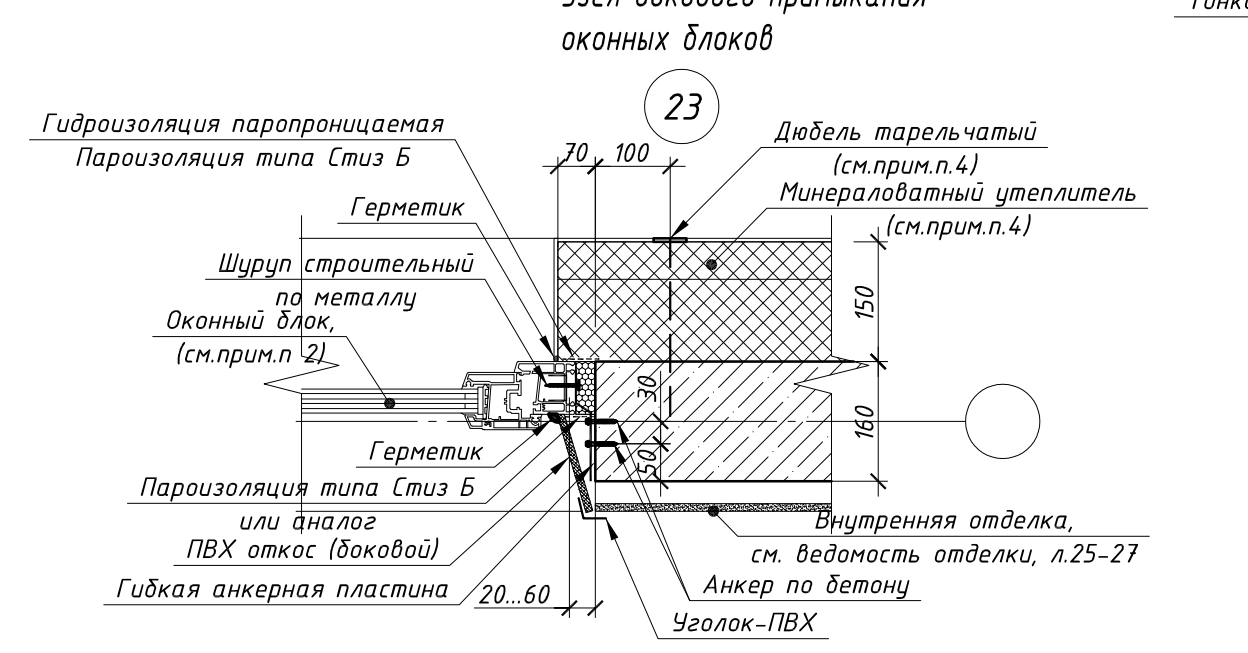
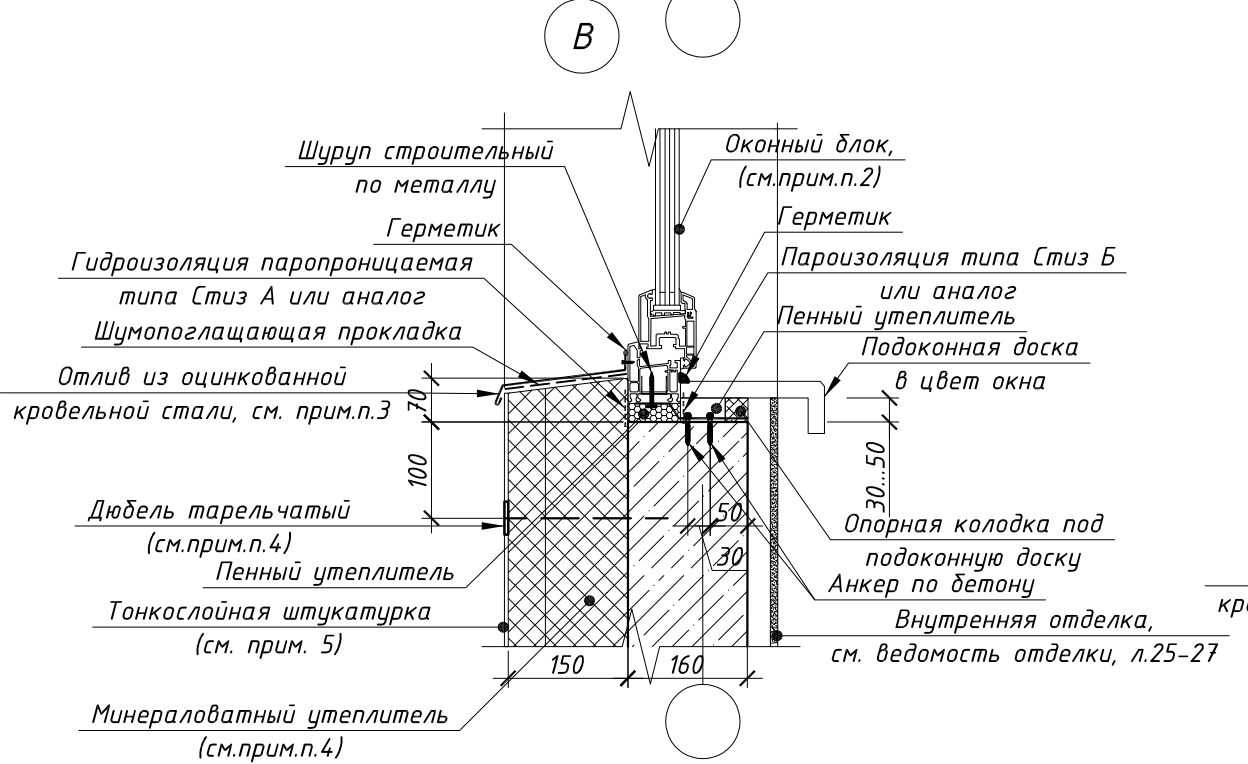
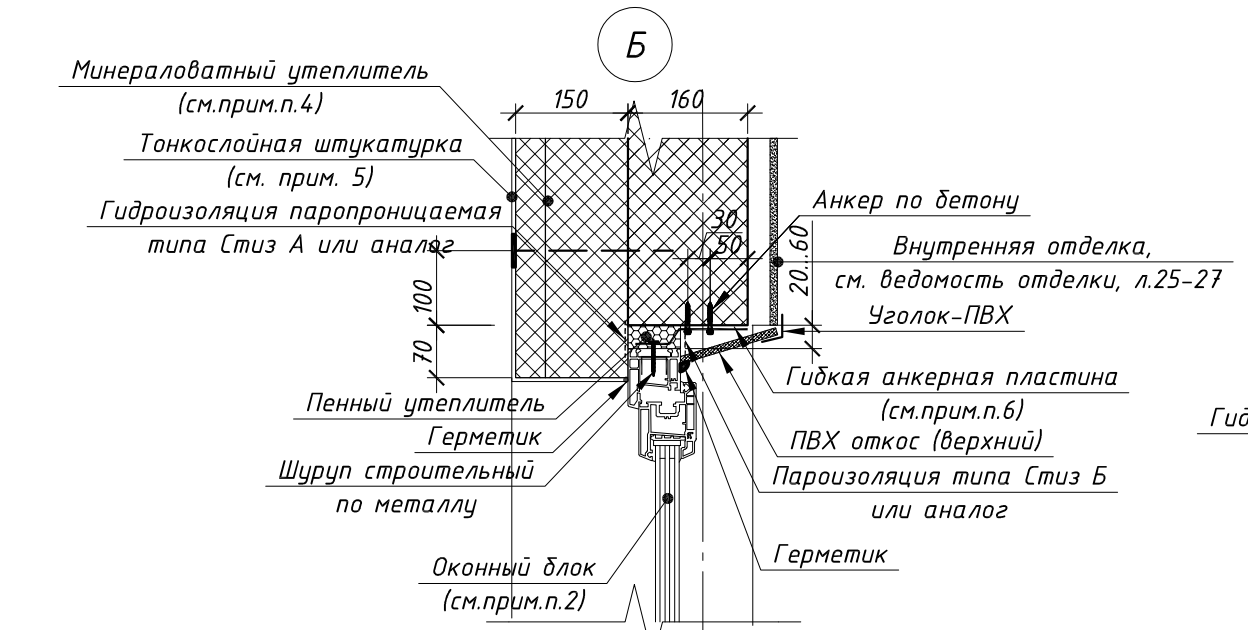
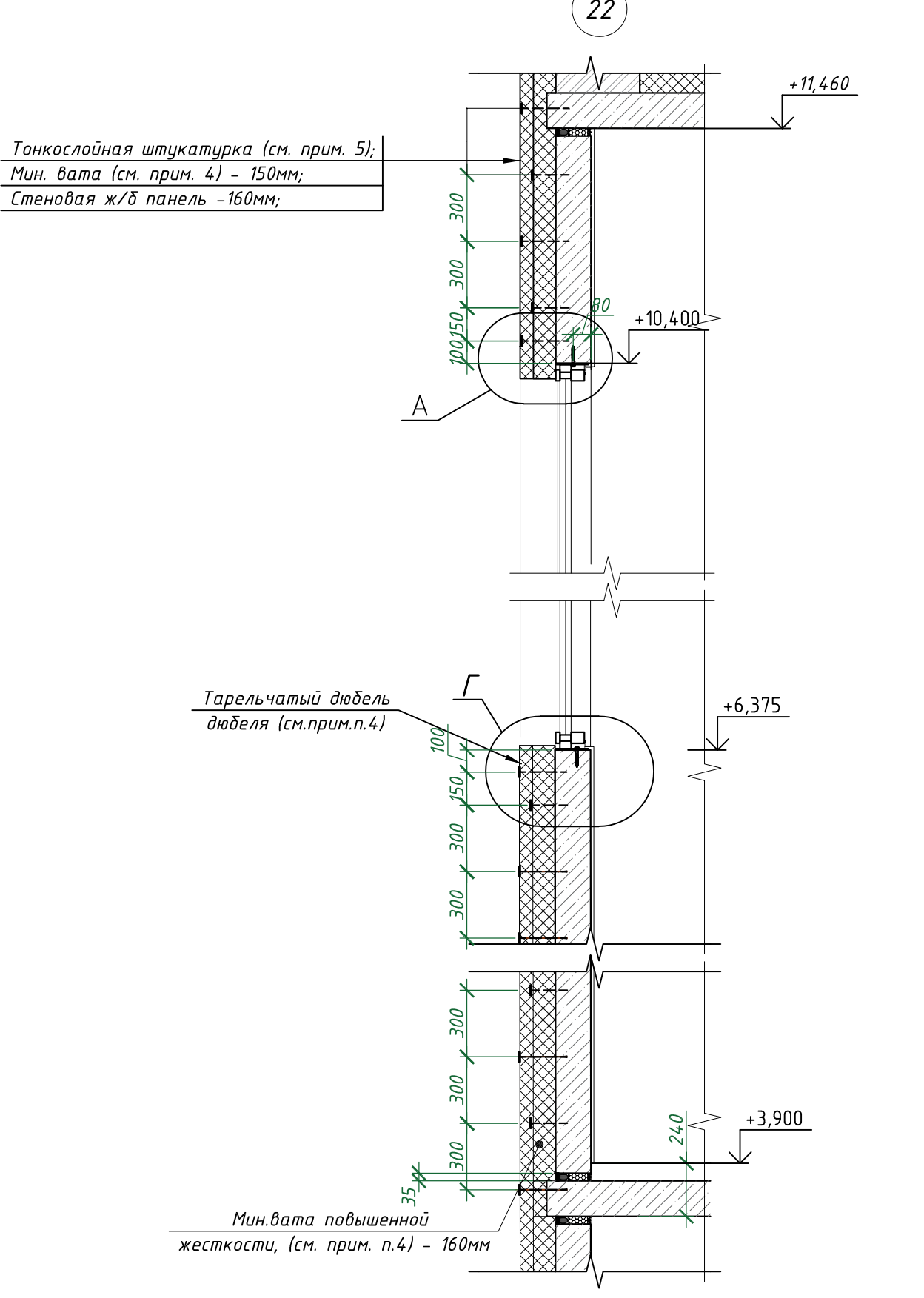
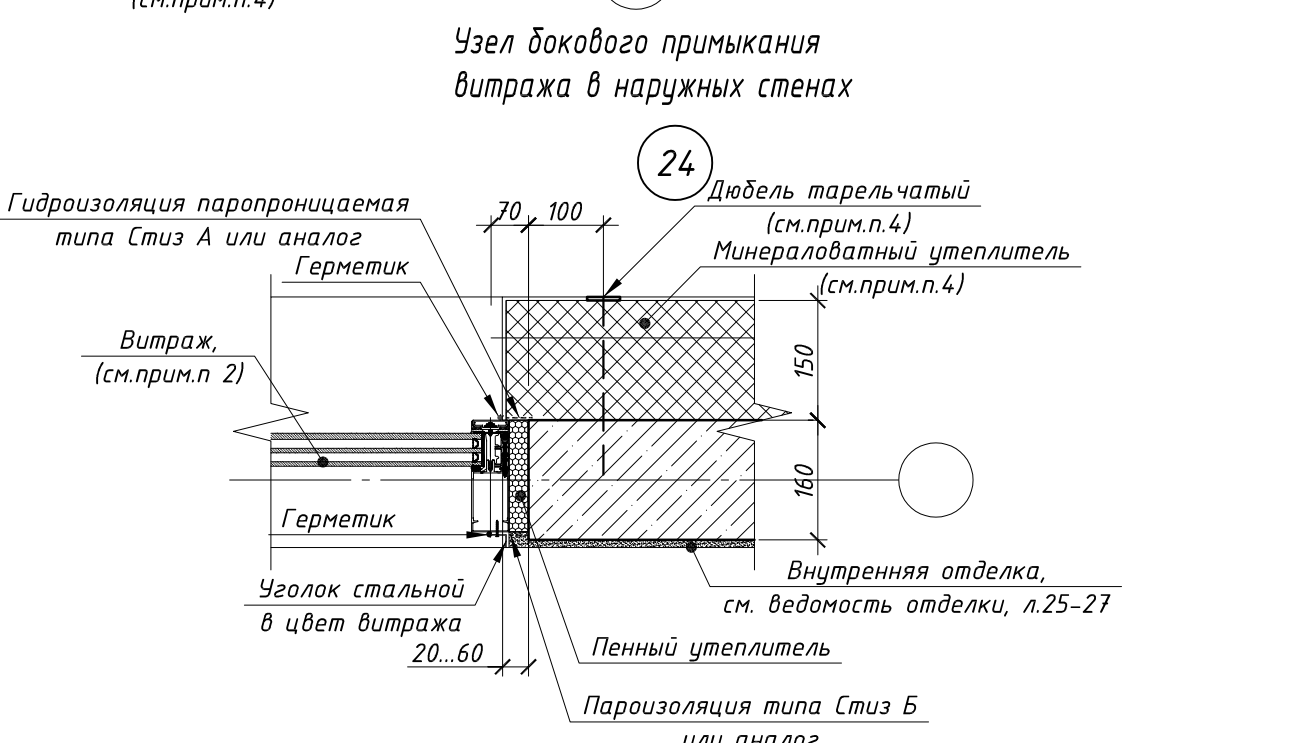
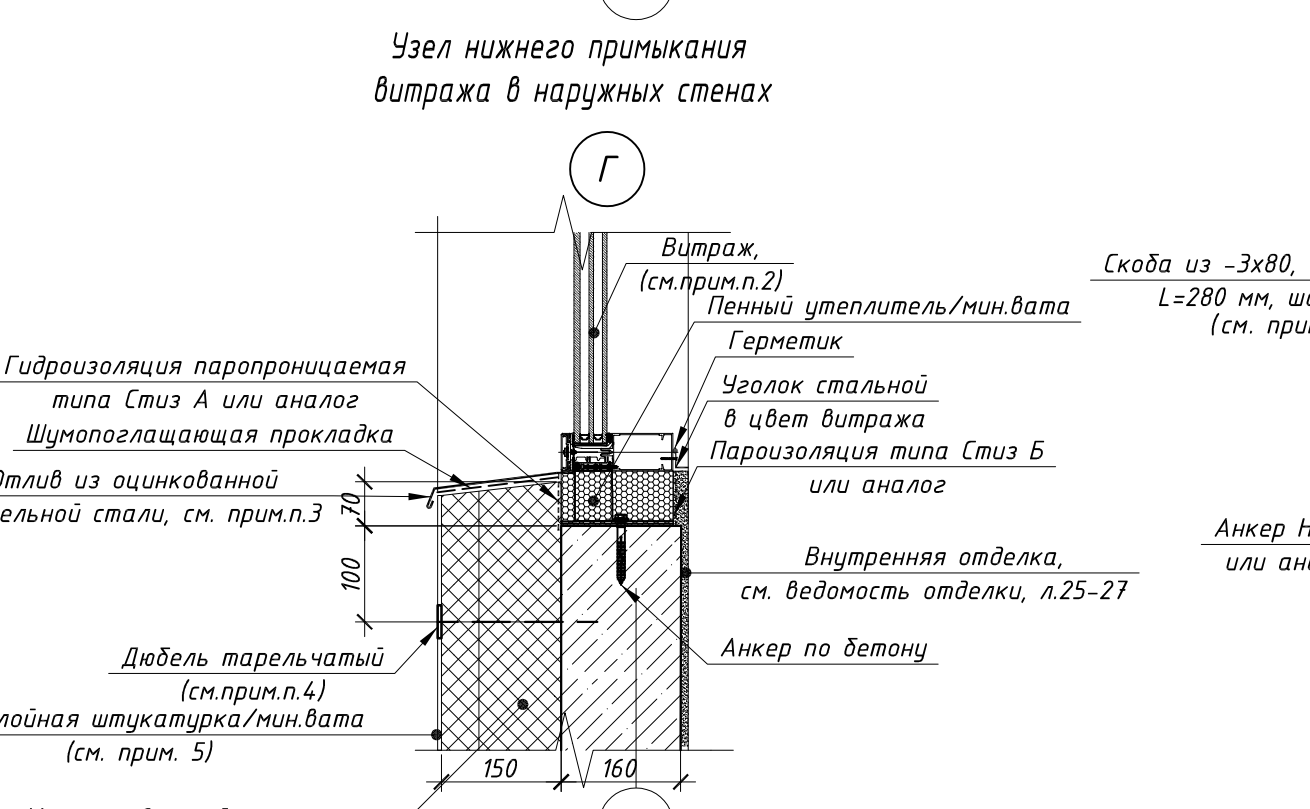
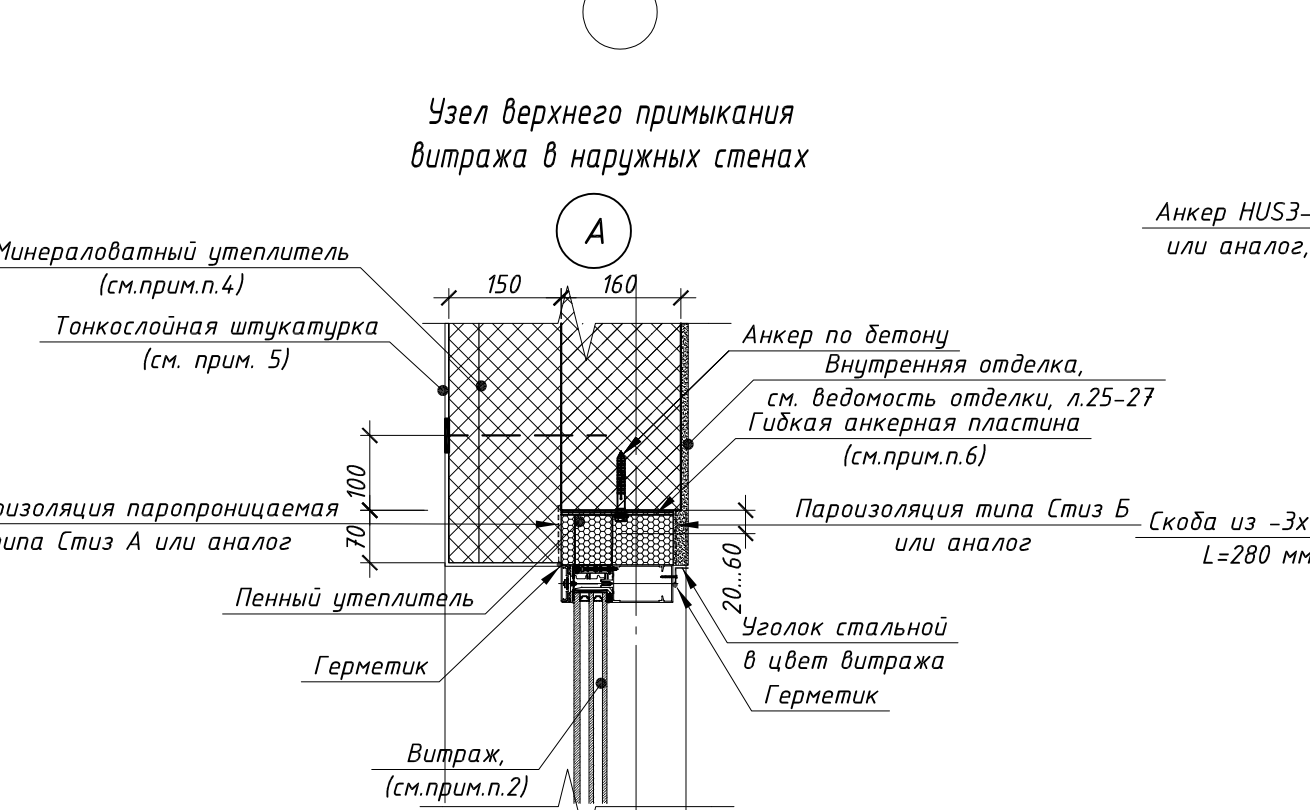
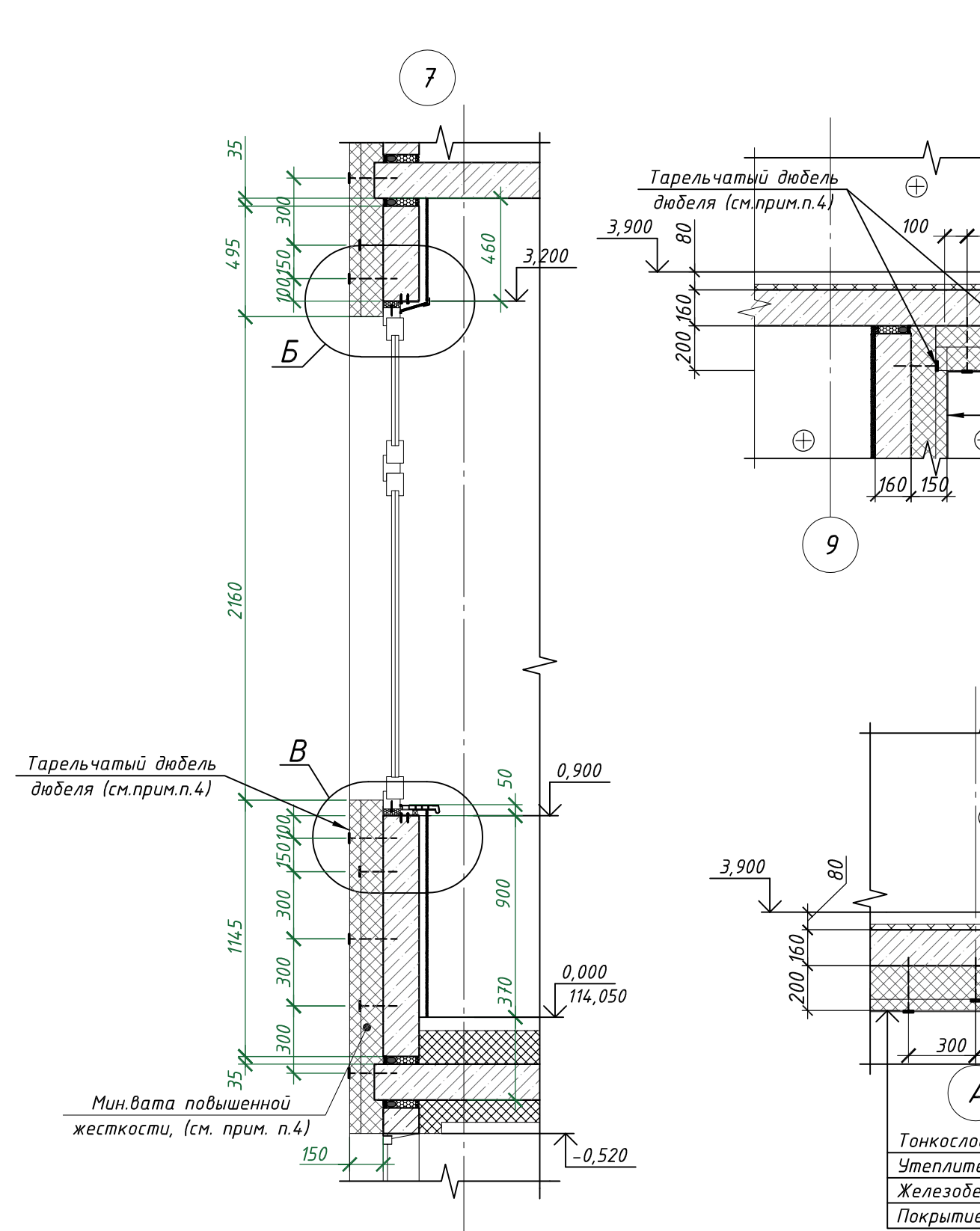
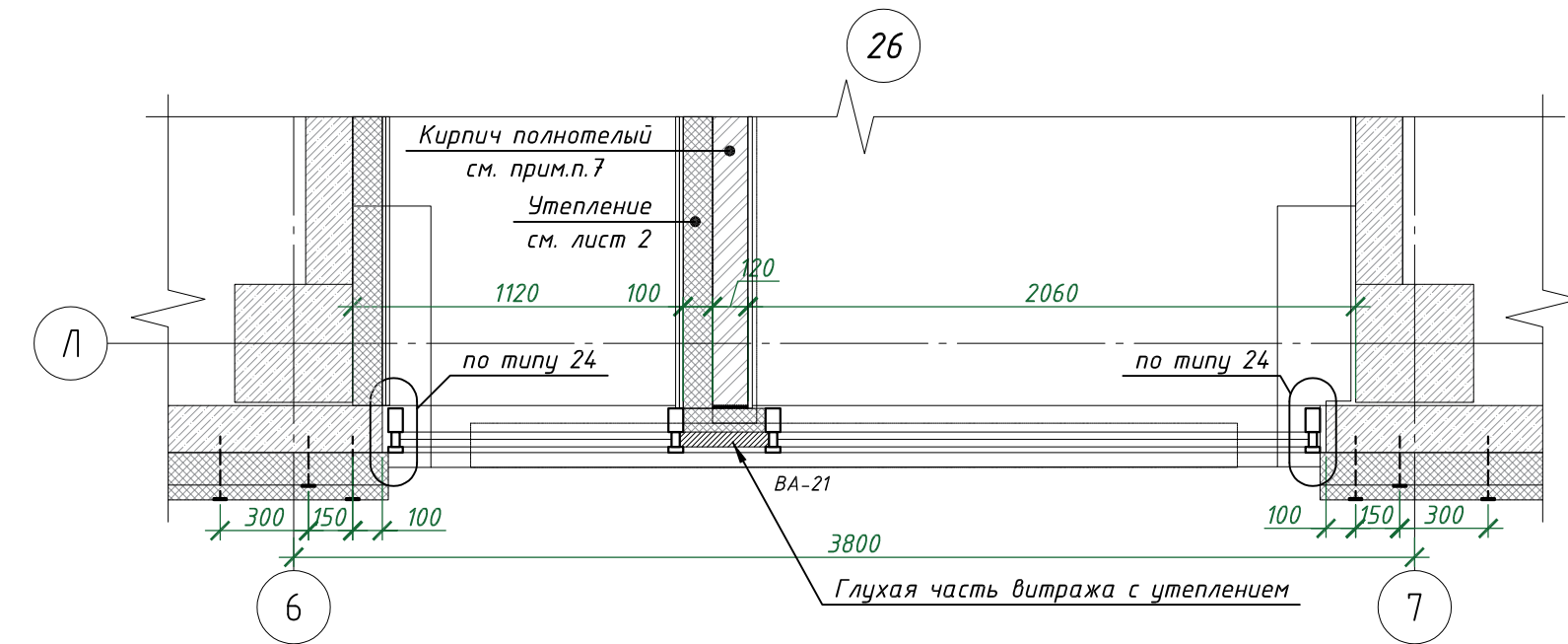
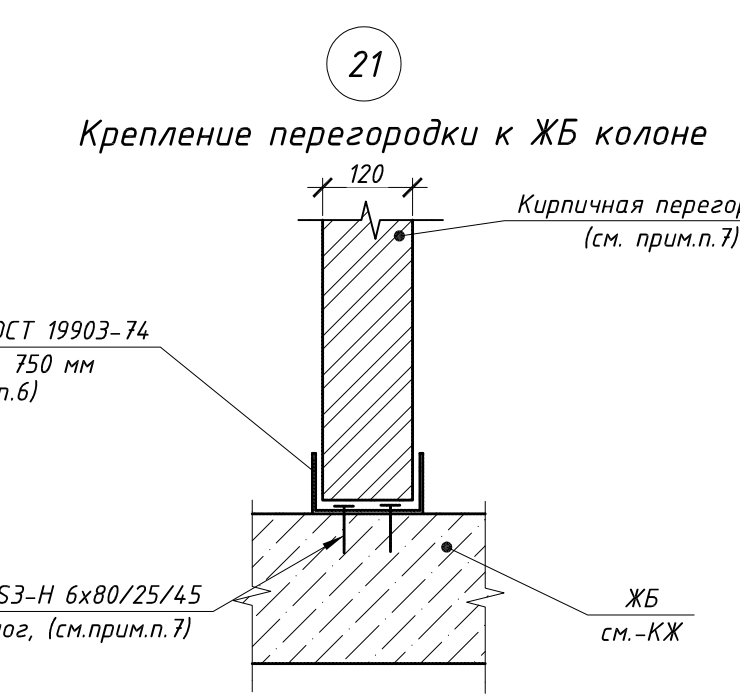
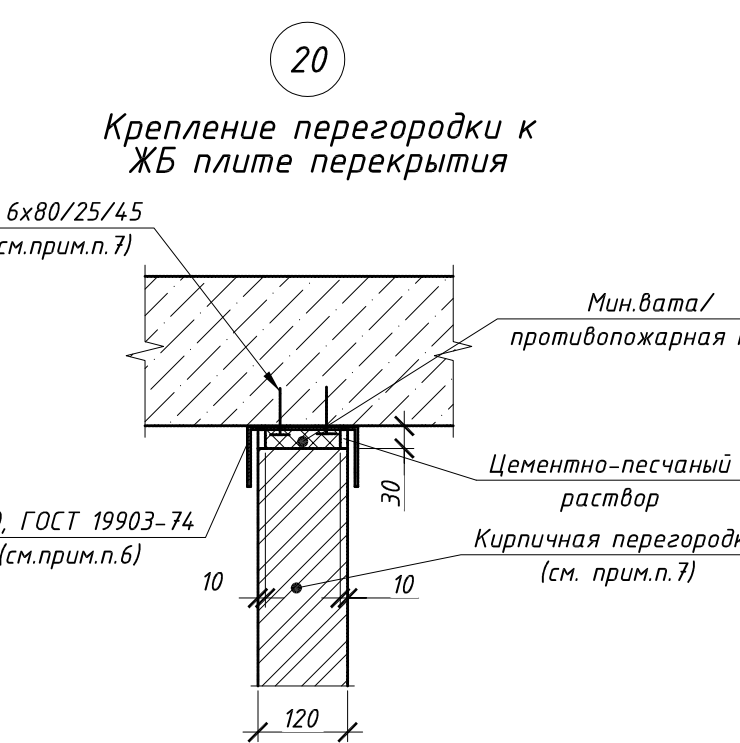
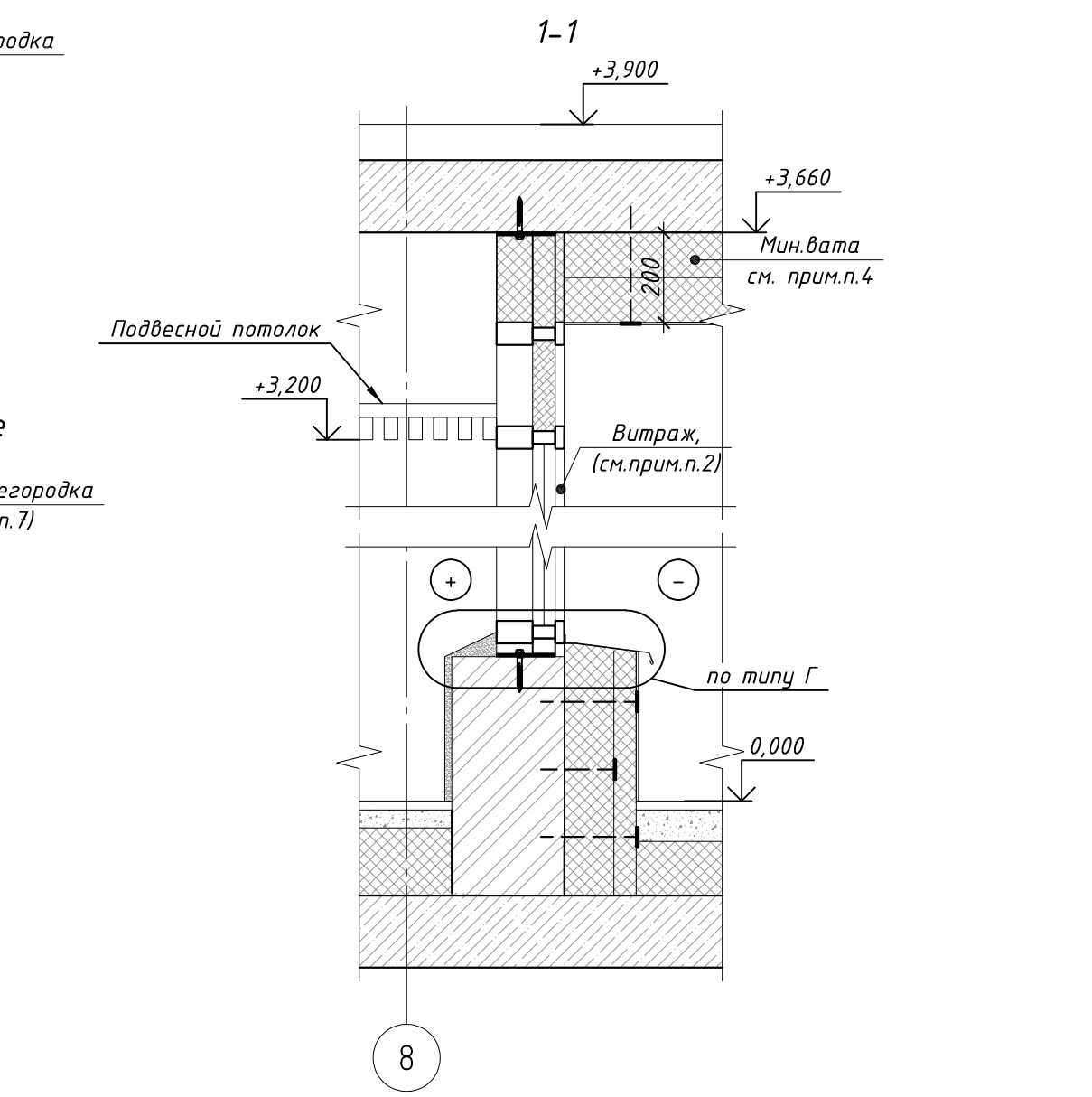
Одн. указание:

1. Данный лист см. совместно с п.3-8,14,15 раздела –АР
2. Перед изготовлением оконных блоков и витражей, произвести обмеры проемов в возводимом здании и уточнить размеры. Оконные блоки изготавливаются специализированными организациями. Установку окон производить согласно общим требованиям ГОСТ 30971-2012 «Изы возможные виды прикарнизных оконных блоков» и специализированным техническим решениям предприятий-изготовителей. Для изготовления витражного стекла требуется изготовление эскиза, в котором указывается тип и размеры витражного стекла, выпущенного целая коробки оконного блока из крепящего элемента 150-180мм, расстояние от оптического соединения до крепящего элемента 120-180мм. Витражи изготавливаются специализированными организациями и монтируются согласно предвадения и технического решения предприятия-изготовителя.
3. Отлив выполнять из кровельной стали толщиной не менее 0,8 мм с полимерным покрытием, цвет см. –АР. 1. Водосток, ступени фасадов –АВ. Монтаж отлива выполнять с нахлестом стьков не менее 150 мм и герметизацией стьков и креплений.
4. Уплотнитель – извброфированные жесткие минераловатные плиты ($\lambda \geq 0,042 \text{ Вт/м} \cdot \text{}^{\circ}\text{C}$), в два слоя. Толщина наружного слоя 50 мм. Прочность при растяжении перпендикулярно лицевой поверхности не менее 15кПа, прочность на сжатие при 10% деформации не менее 30кПа. Уплотнитель крепить с помощью клеевых составов для минераловатных плит (типа "Ceresit", "GerKerles" или аналого) по предварительно подготовленной поверхности. Площади адегезионного контакта клеевого состава с основанием после отверждения должны составлять не менее 40% от общей площади. Толщина слоя клея не менее 40мм (ГОСТ Р 56707-2015). Далее выполнять крепление на стеклопластиковые дюбели ("Буйский завод стеклопластика"). Для основного слоя уплотнения использовать дюбели ДАБЕЛА СТ-0,56.02.60.020, для дополнительного слоя использовать дюбели ДАБЕЛА СТ-3-60.60.360. Уплотнитель крепить с шагом по длине стьков 400мм, по высоте – 300мм, не менее 9шт на 1м2. По периметру оконных и дверных проемов, а также по углам здания устанавливать дополнительные стьки, с шагом 200х150мм. Работы вести согласно рекомендациям предприятия-изготовителя (ГОСТ20994-51-001-2009).
5. Применять сертифицированную систему штукатурных фасадов с наружным штукатурным слоем, отвечающую требованиям (ПН 239325800-017) "Системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями" и ГОСТ Р 56707-2015 "Системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями. Общие технические условия" типа "Ceresit WM" (ГО 58239148-001-2006).

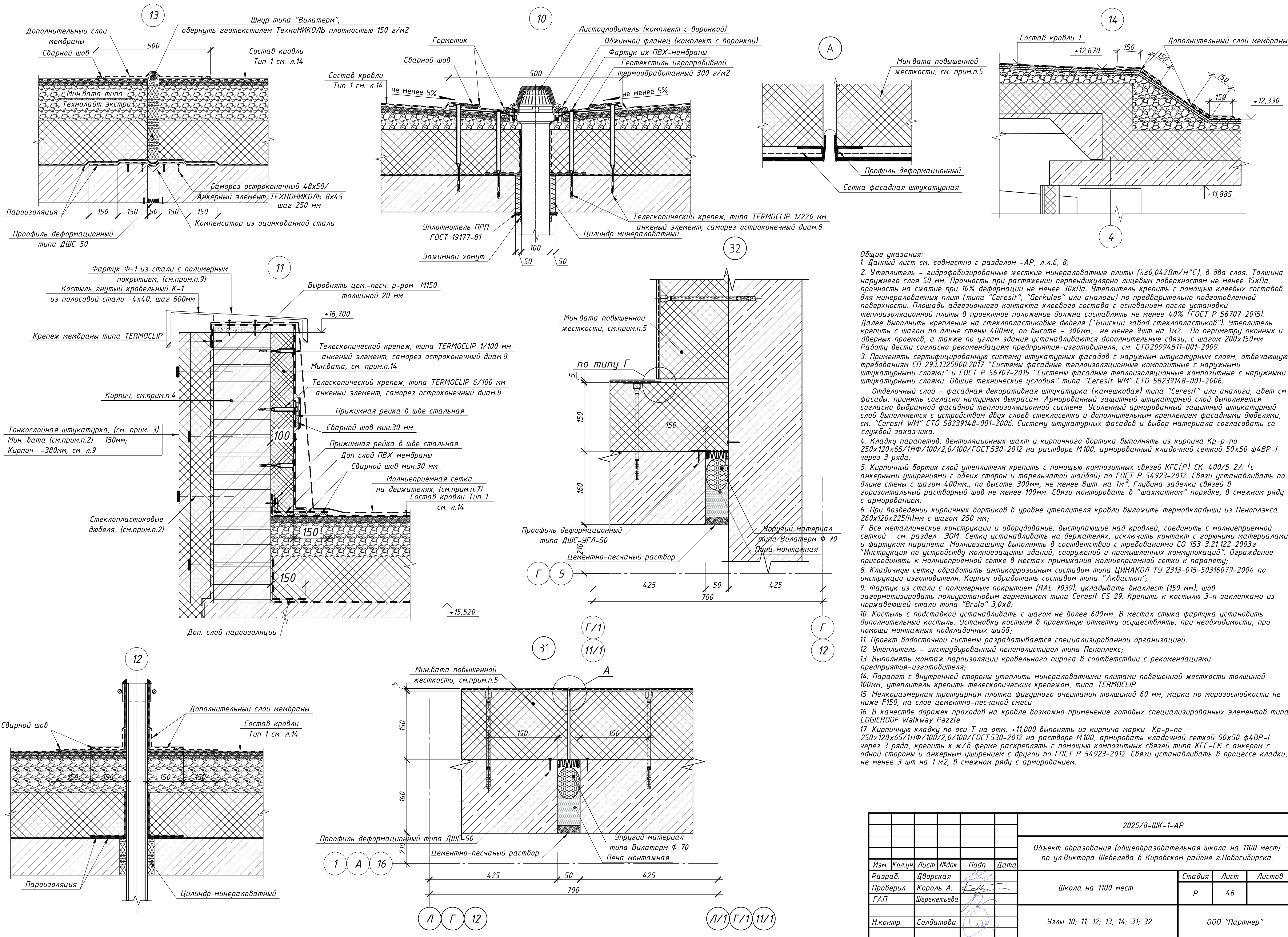
Отделочный слой – фасадная декоративная штукатурка (камешковая) типа "Ceresit" или аналого, цвет см. фасады, принять согласно натурным выкрасам. Армирующий защитный штукатурный слой выполняется согласно системе фасадов. Углубленный армирующий защитный штукатурный слой выполняется с использованием двух слоев стеклосетки и дополнительным креплением фасадными дюбелями, см. "Ceresit WM" ГО 58239148-001-2006. Систему штукатурных фасадов и выбор материала согласовать с главной задачей.

6. Сложную лапчатку представить с антикоррозионным покрытием цинканополином типа "Дюна" (по толщине покрытия не менее 120мм). Толщина лапчатки – 100х20х65 мм/100/20х25/ГОСТ 30312 на растворе М75, армированный класовой сеткой 50х50 #40Р-1, через 5 рядов. Распекать с #х/8 колания по углу 3 с шагом не более 750мм по высоте (но не менее трех шов по высоте). Перегородки длиной более 5м распекать к потоку с шагом 1,5м (но не менее двух шов на участок перегородки).

ФОРМАТ	A1
--------	----



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



Общие указания:

1. Данный лист см. совместно с разделом -АР, л.л.6, 8;

2. Утеплитель - гидрофобизированные жесткие минераловатные плиты ($\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$), в два слоя. Толщина наружного слоя 50 мм, Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям не менее 15кПа, прочность на сжатие при 10% деформации не менее 30кПа. Утеплитель крепить с помощью клеевых составов для минераловатных плит (типа "Ceresit", "Gerkules" или аналоги) по предварительно подготовленной поверхности. Площадь адгезионного контакта клеевого состава с основанием после установки теплоизоляционной плиты в проектное положение должна составлять не менее 40% (ГОСТ Р 56707-2015). Далее выполнить крепление на стеклопластиковые дюбеля ("Бийский завод стеклопластиков"). Утеплитель крепить с шагом по длине стены 400мм, по высоте - 300мм, не менее 9шт на 1м². По периметру оконных и дверных проемов, а также по углам здания устанавливаются дополнительные связи, с шагом 200х150мм. Работу вести согласно рекомендациям предприятия-изготовителя, см. СТО20994511-001-2009.

3. Применять сертифицированную систему штукатурных фасадов с наружным штукатурным слоем, отвечающую требованиям СП 293.1325800.2017 "Системы фасадные теплоизоляционные композитные с наружными штукатурными слоями" и ГОСТ Р 56707-2015 "Системы фасадные теплоизоляционные композитные с наружными штукатурными слоями. Общие технические условия" типа "Ceresit WM" СТО 58239148-001-2006.

Отделочный слой - фасадная декоративная штукатурка (каменшковая) типа "Ceresit" или аналоги, цвет см. фасады, принять согласно натурным выкрасам. Армированный защитный штукатурный слой выполняется согласно выбранной фасадной теплоизоляционной системе. Усиленный армированный защитный штукатурный слой выполняется с устройством двух слоев стеклосетки и дополнительным креплением фасадными дюбелями, см. "Ceresit WM" СТО 58239148-001-2006. Систему штукатурных фасадов и выбор материала согласовать со службой заказчика.

4. Кладку парапетов, вентиляционных шахт и кирпичного бортика выполнять из кирпича Кр-р-по 250х120х65/1НФ/100/2,0/100/ГОСТ530-2012 на растворе М100, армированный кладочной сеткой 50х50 ф4ВР-I через 3 ряда;

5. Кирпичный бортик слой утеплителя крепить с помощью композитных связей КГС(Р)-СК-400/5-2А (с анкерными уширениями с обеих сторон и тарельчатой шайбой) по ГОСТ Р 54923-2012. Связи устанавливать по длине стены с шагом 400мм., по высоте-300мм, не менее 8шт. на 1м². Глубина заделки связей в горизонтальный расстановный шов не менее 100мм. Связи монтировать в "шахматном" порядке, в смежном ряду с армированием.

6. При возведении кирпичных бортиков в уровне утеплителя кровли выложить термовкладыши из Пеноплекса 260х120х225(н)мм с шагом 250 мм;

7. Все металлические конструкции и оборудование, выступающие над кровлей, соединить с молниеприемной сеткой - см. раздел -30М. Сетку устанавливать на держателях, исключить контакт с горючими материалами и фартуком парапета. Молниезащиту выполнять в соответствии с требованиями СО 153-3.21.122-2003г "Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций". Ограждение присоединять к молниеприемной сетке в местах примыкания молниеприемной сетки к парапету;

8. Кладочную сетку обработать антикоррозийным составом типа ЦИНАКОЛ ТУ 2313-015-50316079-2004 по инструкции изготовителя. Кирпич обработать составом типа "Аквастоп";

9. Фартук из стали с полимерным покрытием (RAL 7039), укладывать внахлест (150 мм), шов загерметизировать полиуретановым герметиком типа Ceresit CS 29. Крепить к костылю 3-я заклепки из нержавеющей стали типа "Bralo" 3,0х8;

10. Костыли с подставкой устанавливать с шагом не более 600мм. В местах стыка фартука установить дополнительный костыль. Установку костыля в проектную отметку осуществлять, при необходимости, при помощи монтажных подкладочных шайб;

11. Проект водосточной системы разрабатывается специализированной организацией.

12. Утеплитель - экструдированный пенополистирол типа Пеноплекс;

13. Выполнять монтаж пароизоляции кровельного пирога в соответствии с рекомендациями предприятия-изготовителя;

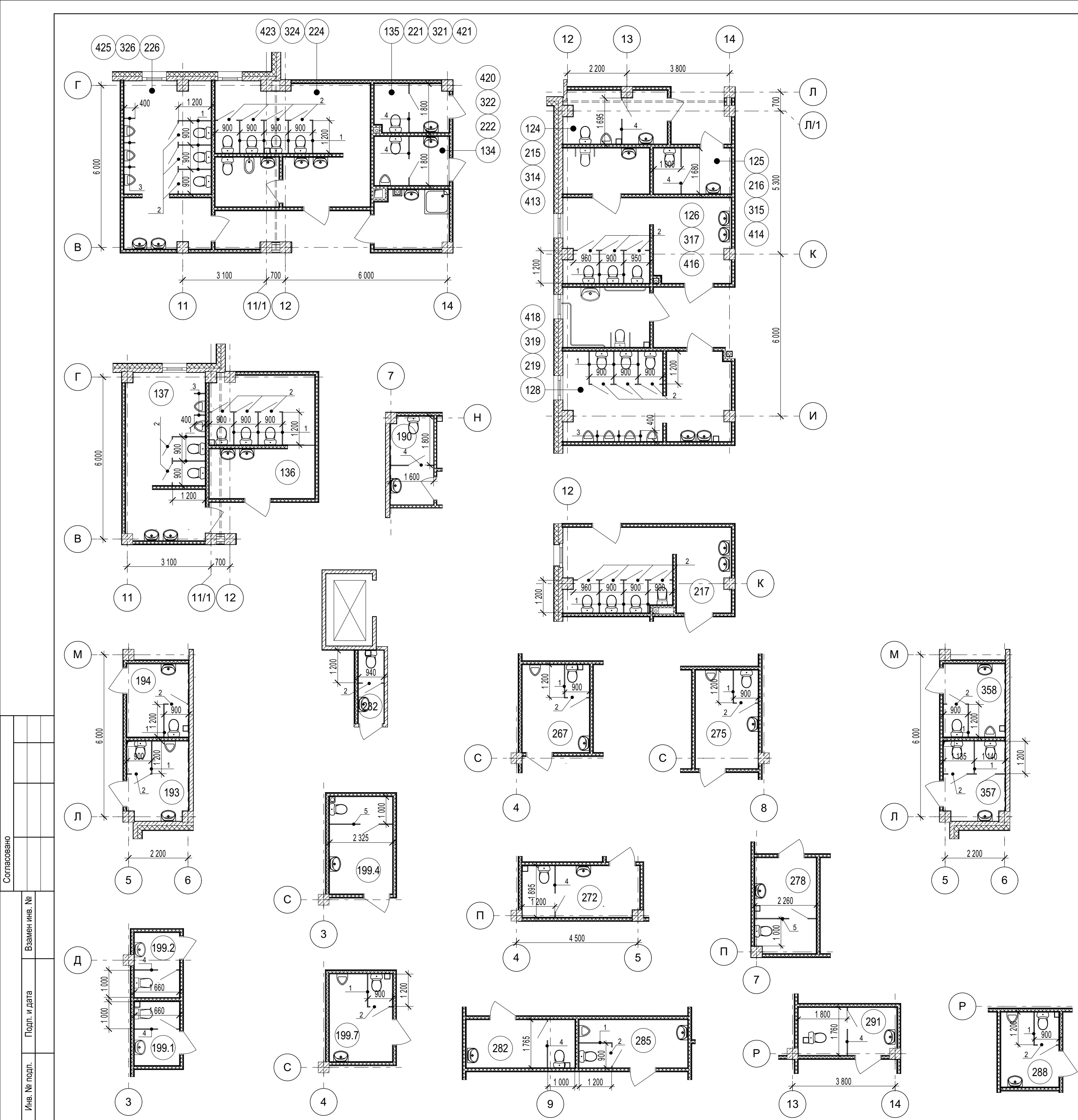
14. Парапет с внутренней стороны утеплить минераловатными плитами повешенной жесткости толщиной 100мм, утеплитель крепить телескопическим крепежом, типа TERMOCLIP

15. Мелкогабаритная тротуарная плитка фигурного очертания толщиной 60 мм, марка по морозостойкости не ниже F150, на слое цементно-песчаной смеси

16. В качестве дорожек проходов на кровле возможно применение готовых специализированных элементов типа LOGICROOF Walkway Puzzle

17. Кирпичную кладку по оси Т на отм. +11,000 выпонять из кирпича марки Кр-р-по 250х120х65/1НФ/100/2,0/100/ГОСТ530-2012 на растворе М100, армировать кладочной сеткой 50х50 ф4ВР-I через 3 ряда, крепить к ж/б ферме раскреплять с помощью композитных связей типа КГС-СК с анкером с одной стороны и анкерным уширением с другой по ГОСТ Р 54923-2012. Связи устанавливать в процессе кладки, не менее 3 шт на 1м², в смежном ряду с армированием.

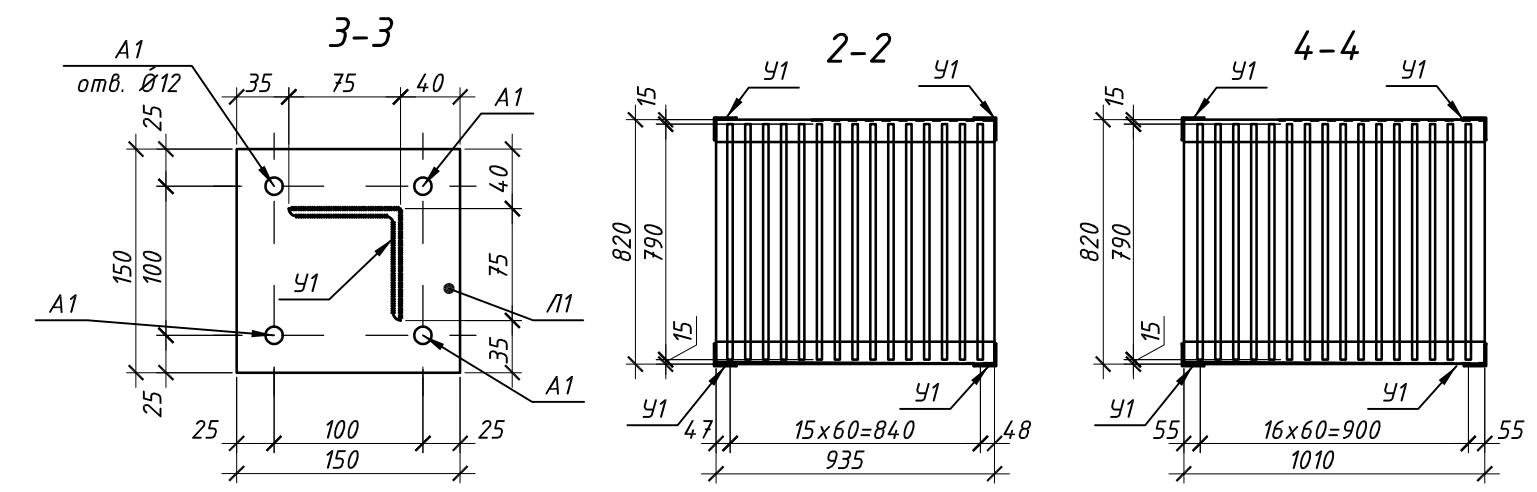
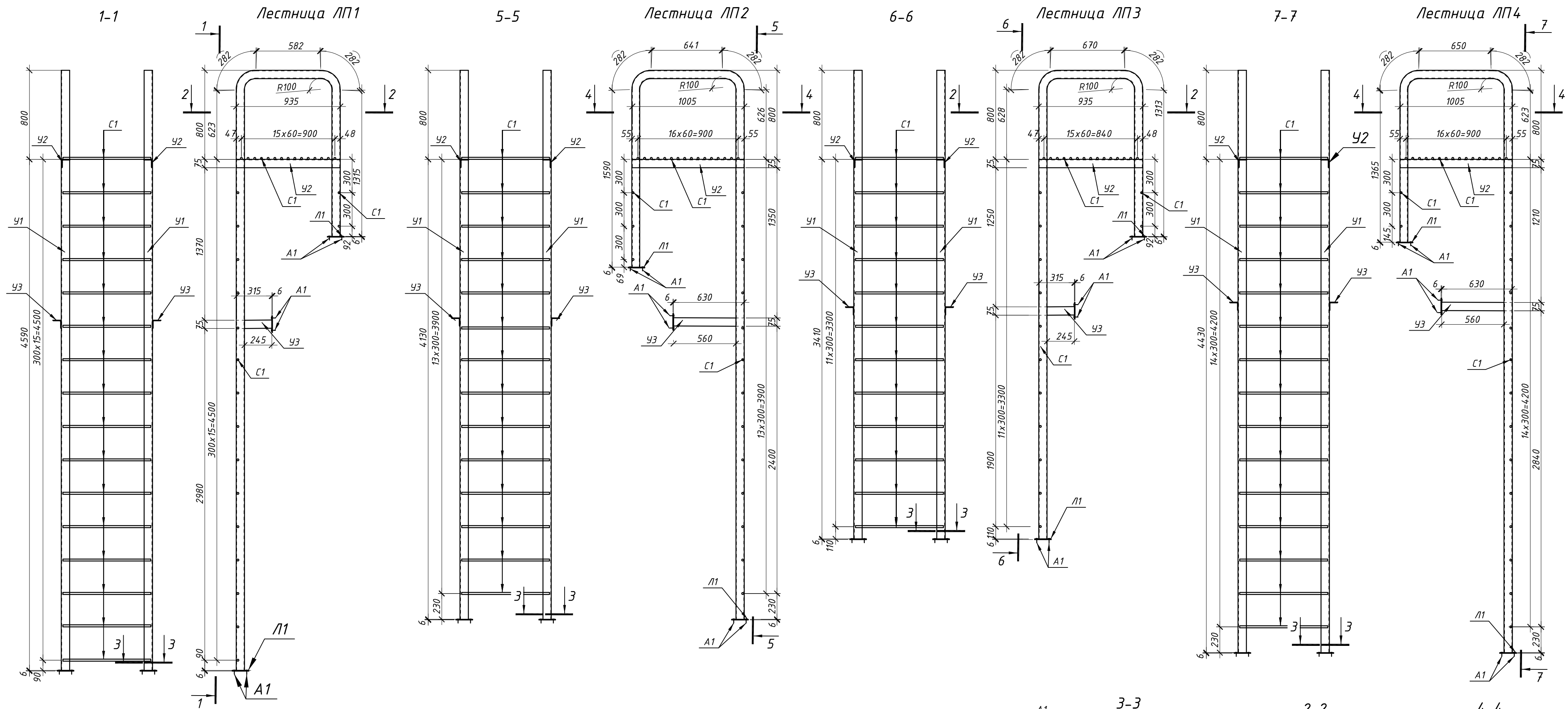
						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Дворская						Р	46	
Проверил	Король А.								
ГАП	Шереметьева								
Н.контр.	Солдатова					Узлы 10; 11; 12; 13, 14; 31; 32	ООО "Партнер"		



Спецификация сантехнических перегородок					
Марка, поз.	Обозначение	Наименование bхh	Кол-во, шт.	Площ. м²	Прим.
1		Сантехническая перегородка на алюминиевом каркасе 1200х2000(h)	56	134,4	
2		Сантехническая перегородка на алюминиевом каркасе с дверью 900х2000(h)	61	109,8	
3		Сантехническая писсуарная перегородка на алюминиевом каркасе 400х1000(h)	23	9,2	
4		Сантехническая перегородка на алюминиевом каркасе с дверью 1800х2000(h)	22	79,2	см.п.3
5		Сантехническая перегородка на алюминиевом каркасе с дверью 2300х2000(h)	2	9,2	
6		Сантехническая душевая перегородка на алюминиевом каркасе 900х2000(h)	21	37,8	

1. Сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе устанавливаются в помещениях:
1-го этажа:
124, 125, 126, 128, 134, 135, 136, 137, 190, 193, 194, 199.1, 199.2, 199.4, 199.7;
2-го этажа:
215, 216, 217, 219, 221, 222, 224, 226, 232, 267, 272, 275, 278, 282, 285, 288, 291;
3-го этажа:
314, 315, 317, 319, 321, 322, 324, 326, 357, 358;
4-го этажа:
413, 414, 416, 418, 420, 421, 423, 425.
2. Душевые сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе 0,9х2,0(h) устанавливаются в помещениях:
1-го этажа:
199.5, 199.8 в количестве 5шт.
2-го этажа:
268, 276, 273, 279, 283, 286, 289, 292 в количестве 16 шт.
3. Сантехнические перегородки на алюминиевом каркасе поз. 4 для спецификации приняты длиной 1,8м - на схемах от 1,6 до 1,89м.

						2025/8-ШК-1-АР			
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Школа на 1100 мест	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шереметьева	Король					Р	48	
Проверил	Карпова	Солдатова				Схемы и спецификация сантехнических перегородок	ООО "Партнер"		
Н.контроль	ГИП								



1. Данный лист см. совместно с л.6 раздела -АР;
2. Лестницу выполнить из металла с полимерным покрытием в цвет, RAL7039
3. Все соединения сварные. Сварку вести по всем линиям касания электродами 46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
4. Монтаж анкеров выполнить в соответствии с рекомендациями производителя.

2025/8-ШК-1-АР					
Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Дворская				
Проверил	Король А.				
ГАП	Шереметьева				
Н.контр.	Солдатова				
Школа на 1100 мест				Стадия	Лист
				Р	52
Листов				Листов	
Пожарная лестница ЛП1; ЛП2; ЛП3; ЛП4				ООО "Партнер"	

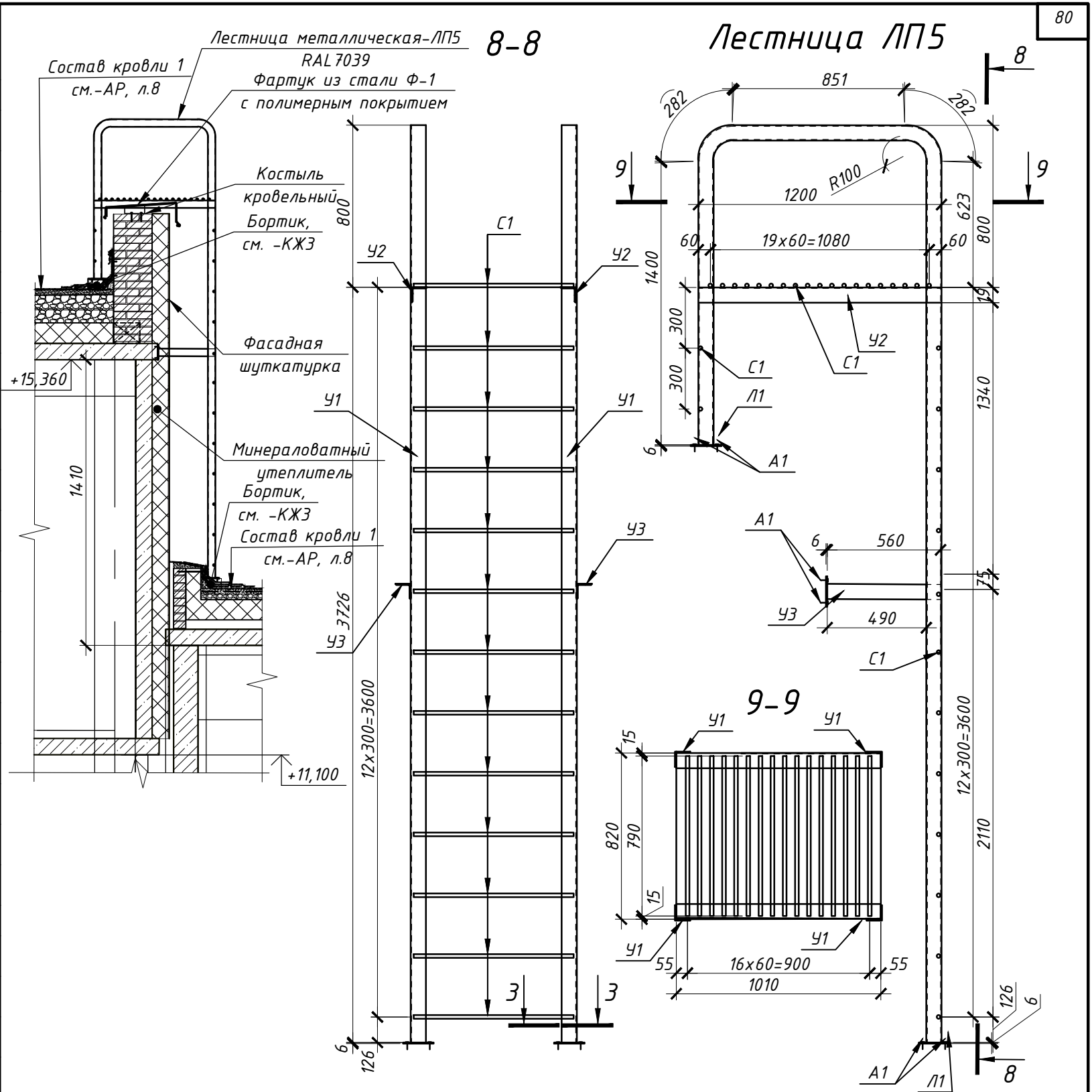
Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Колич.	Масса ед., кг	Примечание
		Лестница ЛП 1	1	160,4	
У1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=7674мм	2	44,5	
У2	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=935мм	2	5,4	
У3	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=315мм	2	1,8	
С1	ГОСТ 2590-2006	Ø18 L=790мм	32	1,6	
Л1	ГОСТ 19903-2015	Лист 150х150х6	6	1,1	
А1		Анкер HSA-F M10х113	24		
		Лестница ЛП 2	1	163,5	
У1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=7551мм	2	43,8	
У2	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=1005мм	2	5,8	
У3	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=630мм	2	3,7	
С1	ГОСТ 2590-2006	Ø18 L=790мм	32	1,6	
Л1	ГОСТ 19903-2015	Лист 150х150х6	6	1,1	
А1		Анкер HSA-F M10х113	24		
		Лестница ЛП 3	2	141,5	283
У1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=6585мм	2	38,2	
У2	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=935мм	2	5,4	
У3	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=315мм	2	1,8	
С1	ГОСТ 2590-2006	Ø18 L=790мм	28	1,6	
Л1	ГОСТ 19903-2015	Лист 150х150х6	6	1,1	
А1		Анкер HSA-F M10х113	24		
		Лестница ЛП 4	2	164,4	328,8
У1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=7632мм	2	44,3	
У2	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=1005мм	2	5,8	
У3	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=630мм	2	3,7	
С1	ГОСТ 2590-2006	Ø18 L=790мм	32	1,6	
Л1	ГОСТ 19903-2015	Лист 150х150х6	6	1,1	
А1		Анкер HSA-F M10х113	24		
		Лестница ЛП 5	1	162	
У1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=7164мм	2	41,6	
У2	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=1200мм	2	7	
У3	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=560мм	2	3,3	
С1	ГОСТ 2590-2006	Ø18 L=790мм	33	1,6	
Л1	ГОСТ 19903-2015	Лист 150х150х6	6	1,1	
А1		Анкер HSA-F M10х113	24		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



1. Данный лист см. совместно с л. 6 раздела -АР

						2025/8-ШК-1-АР				
						Объект образования (общеобразовательная школа на 1100 мест) по ул.Виктора Шевелева в Кировском районе г.Новосибирска.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Дворская						Р	53	
Проверил		Король А.								
ГАП		Шереметьева								
										
Н.контр.		Солдатов				Пожарная лестница ЛП5		ООО "Партнер"		
										