

Ведомость рабочих чертежей марки АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План помещений до перепланировки	
3	План демонируемых конструкций	
4	План помещений после перепланировки	
5	Узлы	
6	Ведомость отделки помещений. Эكспликация полов	
7	Проемы Пр-1, Пр-1*	
8	Вид А. Проемы Пр-3, 4, 5	
9	Проем Пр-6	

Конструктивные указания

- Металлоконструкции запроектированы в соответствии с требованиями СНиП II-23-81*.
- Изготовление и монтаж конструкций производить по СНиП 3.03.01-87 и СНиП III-18-75.
- Сталь обыкновенного качества С245 для сварных конструкций по ГОСТ 27772-88
- Сварку производить электродами Э46 по ГОСТ 9467-75, сварные швы выполнять согласно требованиям ГОСТ 5364-80. Катет шва сварных соединений принимать 4 мм.
- Работы по антикоррозийной защите производить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных конструкций от коррозии".
- Перед нанесением защитных покрытий должна быть выполнена очистка поверхности конструкций : степень очистки от окислов – вторая, согласно таблице 30 СНиП 2.03.11-85, от жировых отложений – первая.
- Проектируемые металлоконструкции защитить покрытием состоящим из :
 - грунтовок – ГФ-021 в один слой;
 - покрытие – эмалью ПФ-115 в один слой;
- Проектируемые перекрыжки оштукатурить цементно-песчаным раствором марки М200 по кладочной сетке из проволоки ø4 мм Вр-I с ячейкой 50 мм. Толщина штукатурного слоя должна быть не менее 25 мм
- Производство и приемку работ по защите металлоконструкций от коррозии выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.04.03-85, СНиП 2.03.11-85* и ГОСТ 123.005-75

Общая часть

- Проектом предусматривается перепланировка и переустройство пищеблока в здании МАОУ "СОШ №16", расположенного по адресу: 2. Пермь, ул. Академика Веденеева, 71.
- Планировочное решение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности",
- Планировочное решение включает в себя демонтаж существующих перегородок , пробытку трех проемов в наружной стене здания по оси В и проема во внешней стене по оси Б.
- За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола помещений кдартуры до перепланировки.
- Предусматриваемые проектом мероприятия не приводят к снижению несущей способности отдельных конструкций и здания в целом, а также не снижают надежность и безопасность здания.

Проектная документация разработана в соответствии с заданием на проектирование , техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасности эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования привлекающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

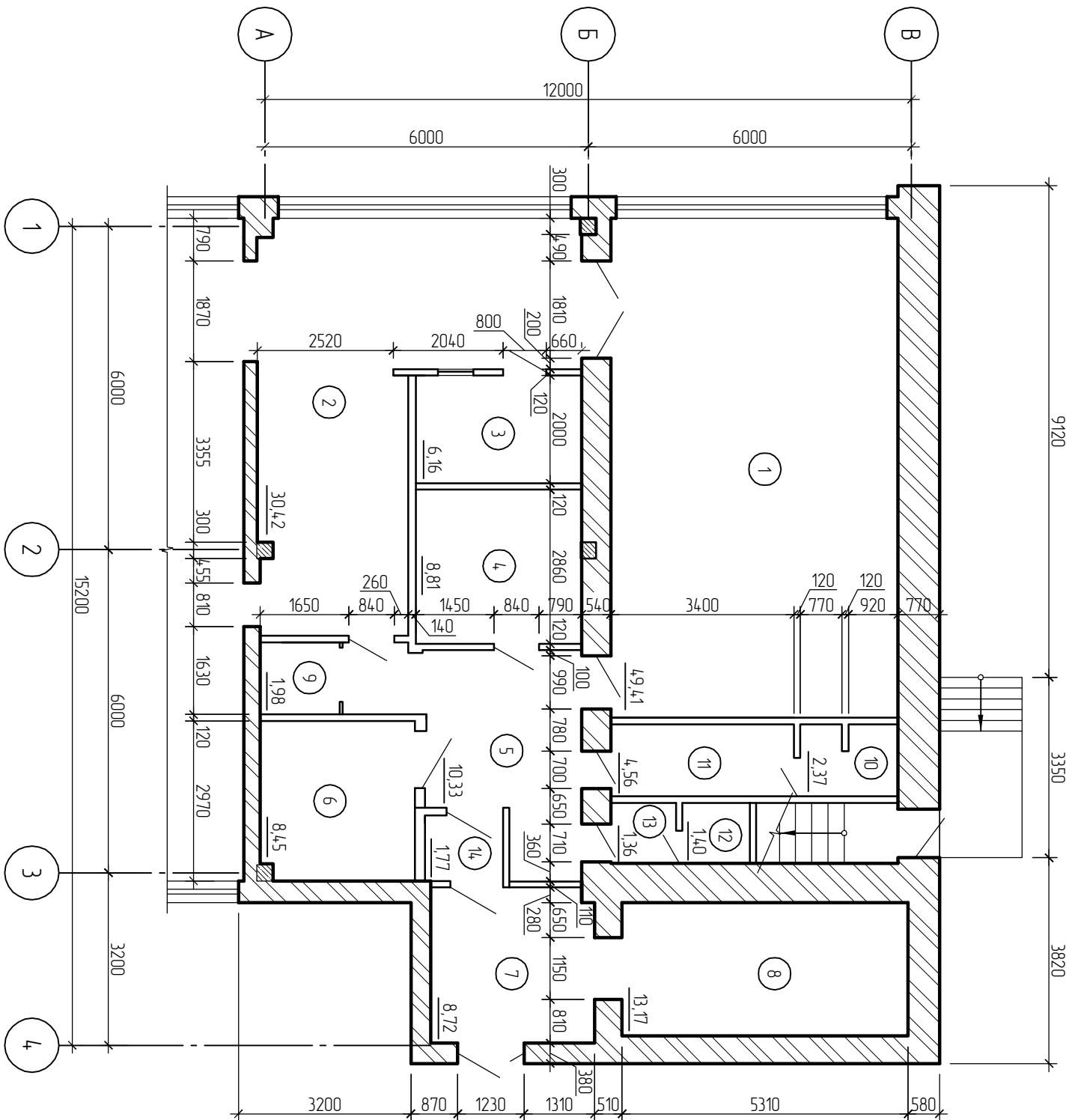
Г лавный инженер проекта

Зудов Л. В.

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

157-2011-КР				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.
Вед инженер	Петров А.А	12.11		
Техник	Козлов А.Ю	12.11		
Н.контроль	Юрчина Н.С	12.11		
Перепланировка и переустройство пищеблока в здании МАОУ "СОШ №16", расположенного по адресу: 2. Пермь, ул. Академика Веденеева, 71		Общие данные		
		Стация	Лист	Листов
		П	1	9
		ООО "Майолка" 2. Пермь		

План помещеній до перепланування

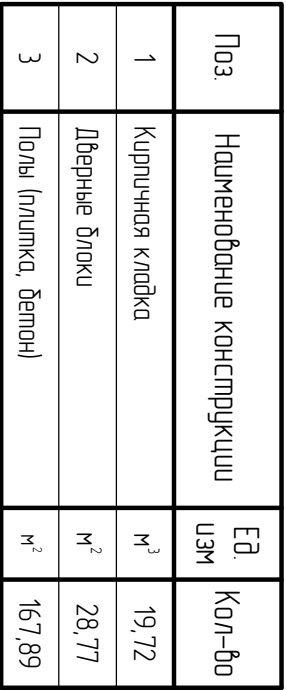


Експликація помещеній			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. пом.
1	Горячий цех	49,41	Г
2	Раздаточная	30,42	-
3	Моечная посуды	6,16	-
4	Мясо-рыбный цех	8,81	Д
5	Коридор	10,33	-
6	Холодильная камера	8,45	-
7	Загрузочная	8,72	-
8	Кладовая продуктов	13,17	Д
9	Кладовая верхней одежды	1,98	Д
10	Моечная продуктов	2,37	-
11	Моечная продуктов	4,56	-
12	Санузел	1,40	-
13	Умывальная	1,36	-
14	Тамбур	1,77	-
Итого:		148,91	

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

157-2011-КР			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
Техник	Козлов А.Ю.		12.11
Н. контроль	Юрчина Н.С.		12.11
Перепланировка и переустройство пищеблока в здании МАБУ "СОШ №16", расположенного по адресу: 2. Пермь, ул. Академичка Веденеева, 71			Стандия
План помещеній до перепланування			Лист
			2
			Листов

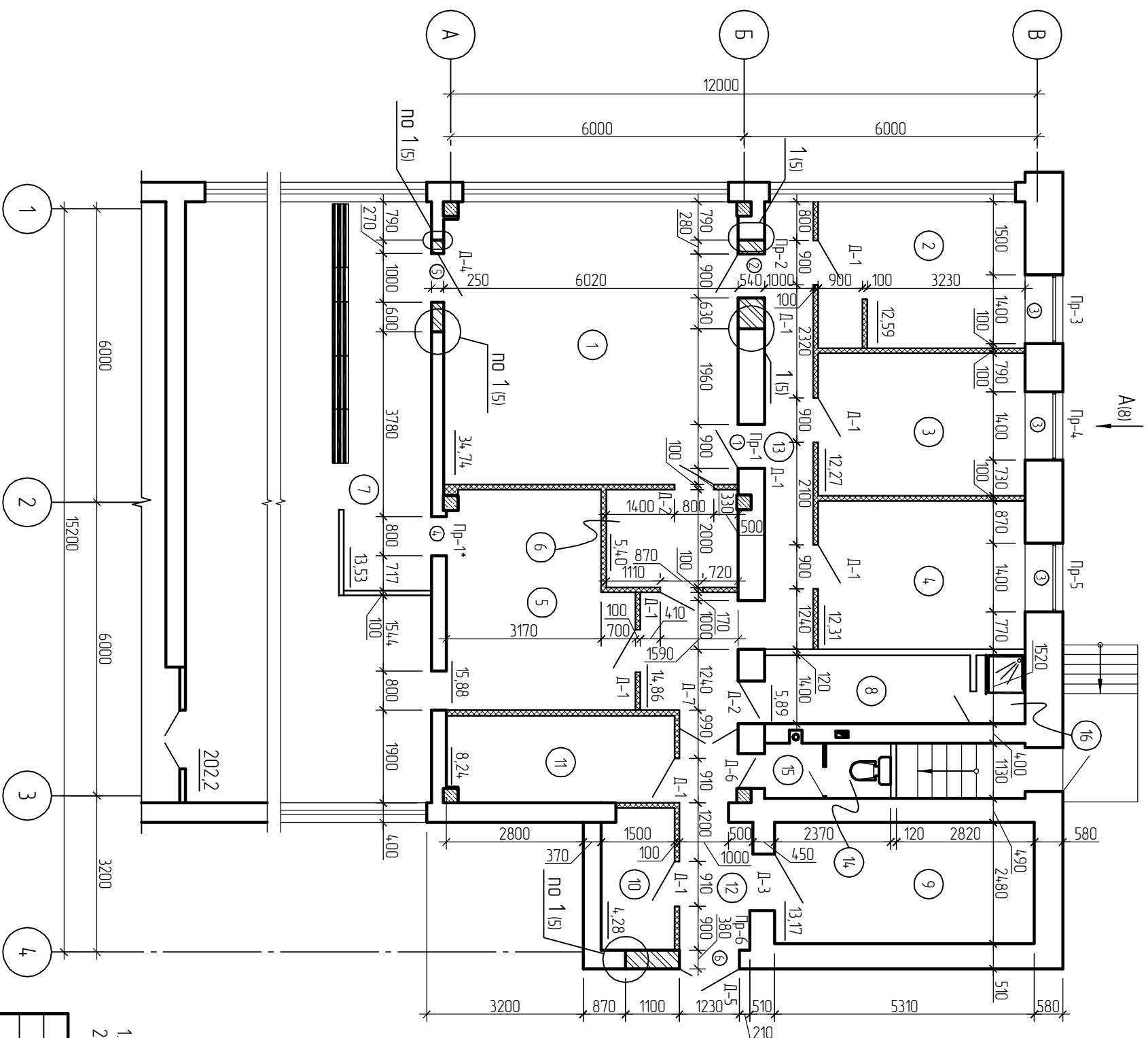
Демонстрируются книжки



- 157-2011-KP

[illegible]

План помещений после перепланировки



Экспликация проектируемых помещений

Номер пое- щения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. пом.
1	Подготовочный цех, в том числе: зона горячего цеха	34,75	Г
	зона холодного цеха	22,50	-
	зона холодного цеха	12,25	-
2	Пекарский цех, в том числе: зона просеивания муки	12,69	Г
	зона просеивания муки	1,00	-
3	Мясо-рыбный цех	12,27	Д
4	Общевой цех, в том числе: зона первичной обработки овощей	12,65	Д
	зона вторичной обработки овощей	3,68	-
	зона вторичной обработки овощей	8,97	-
5	Меченая столовой посуды	15,89	-
6	Меченая кухонной посуды	5,40	-
7	Раздаточная зона	16,40	-
8	Гардероб для персонала	6,30	-
9	Склад сухих продуктов	13,17	Д
10	Склад для хранения овощей	4,37	Д
11	Склад скоропортящихся продуктов	8,24	Д
12	Загрузка	6,39	-
13	Коридор	14,98	-
14	Сан. узел для персонала	1,34	-
15	Тайдж	1,55	-
16	Душевая для персонала	1,50	-
	Итого:	167,89	

1. Проемы ПР-1, ПР-1*, ПР-3-5 являются вновь проектируемыми. Разработаны на листах 7, 8
2. Проем ПР-2 выполнялся путем закладки существующего проема согласно узлу 1

157-2011-KP

						157-2011-КР
Изм.	Кол. уя	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Перепланировка и переустройство пищеблока в здании МАДОУ "СОШ №16", расположенного по адресу: 2. Пермь, ул. Академника Веденеева, 71
Техник		Козлов А.Ю.			12.11	План помещений после перепланировки ООО "Майолика" 2. Пермь
Н.Контроль		Брижид Н.С.			12.11	

Konurodan

A3

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

Условные обозначения

- закладываемые проемы, кладка из кирпича М100
- существующие стены и перегородки

– проектируемые переподку из Г/К/В

- проектируемые перегородки из ГК/В

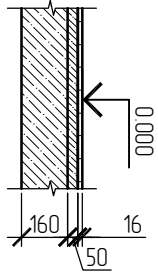
Ведомость отделки помещений

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьера					
	Стены	Площадь	Потолок	Площадь	Покрывающие пола	Площадь
1-16	Шпателька стен	439,5	Окраска ВД краской	167,89	Плитка напольная	167,89
	Окраска ВД краской					
	Керамическая плитка на высоту 2,2 м					

Спецификация материалов на устройство полов

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 28013-98	Цементно-песчаный раствор М150	1,68		м³
2		Плитка керамическая керамогранитная	167,89		м²
3		Клеевая смесь UNIS		218,26	кг
4	ТУ 5774--001-17925162-99	Гидроизоляция "Унифлекс"	184,68		м²

Экспликация полов

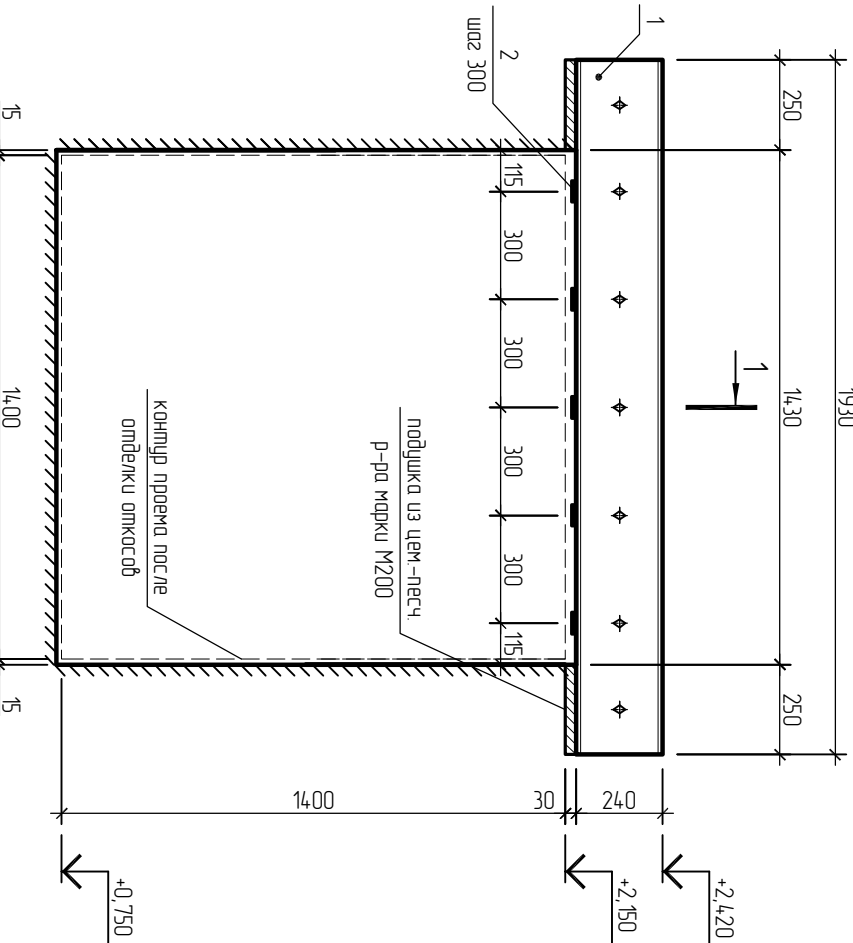
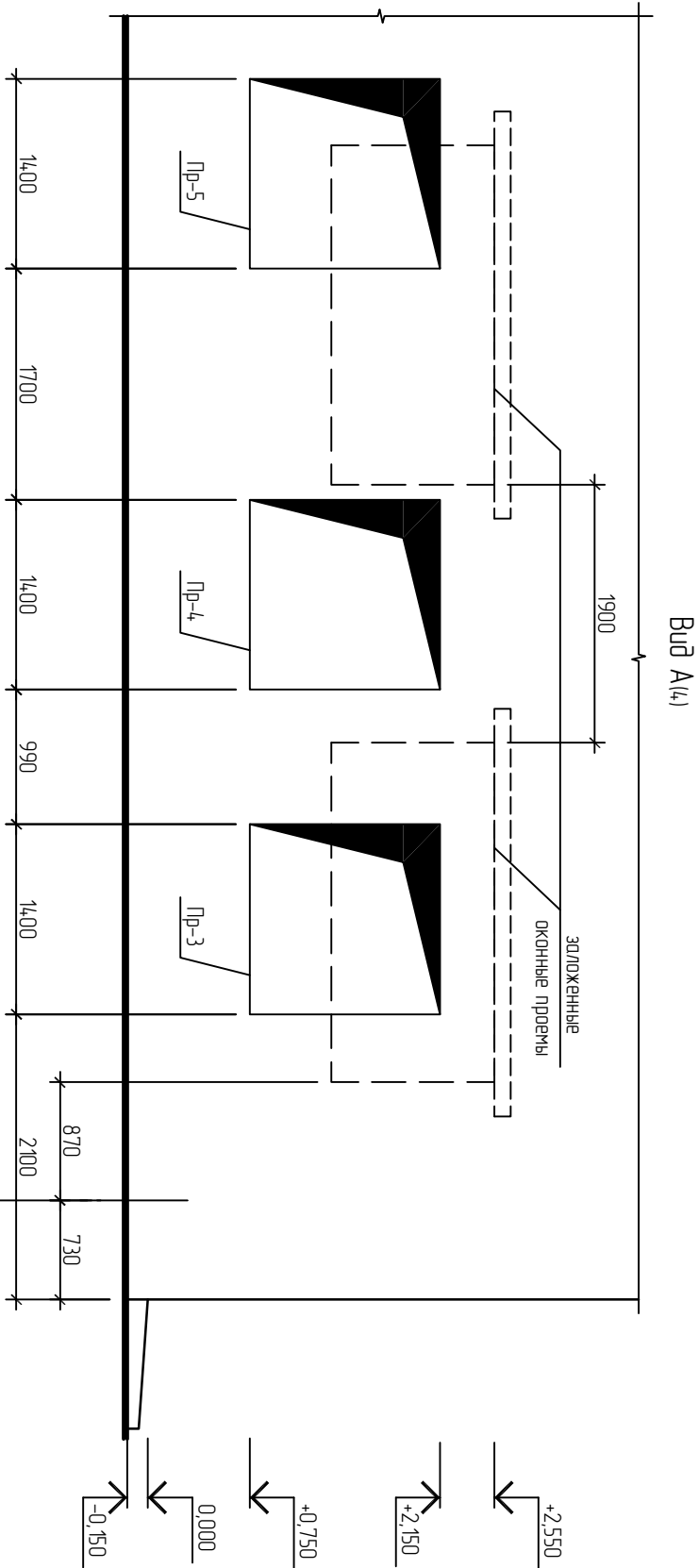
Номер поме-щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь м²	Примечание
1-16	1		Керамогранитная плитка с нескользящей поверхностью на клею с расшивкой швов – 16; Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного раствора М150 – 50; Гидроизоляция "Унифлекс", 1 слой; Плитка перекрытия железобетонная – 160.	167,89	

Спецификация элементов заполнения проемов

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Размер проема (bхh), мм	Кол-во, шт.	Примечание
		Окна			
О-1	Индивидуального изготовления	Металлопластиковые	1400х1400	3	
		Двери			
Д-1	ГОСТ 6629-88	ДП 21-9	900х2200	9	
Д-2	ГОСТ 6629-88	ДП 21-9	870х2200	2	
Д-3	ГОСТ 6629-88	ДП 21-12	1150х2200	1	
Д-4	ГОСТ 6629-88	ДП 21-10	1000х2200	1	
Д-5	Индивидуального изготовления	Металлическая	1230х2200	1	
Д-6	ГОСТ 6629-88	ДП 21-7	710х2200	1	
Д-7	ГОСТ 6629-88	ДП 21-12	1200х2200	1	

- За окончательную отметку 0,000 принята отметка уровня чистого пола первого этажа
- Монтаж перегородок, устройство полов и отделки стен и перегородок следует начинать только после завершения сантехнических и электромонтажных работ.
- Во время работ температурно-влажностный режим должен соответствовать режиму эксплуатации.
- Для отделки перегородок из ГКЛ/В применять шпательку на гипсовой основе.
- Оконные откосы обшить панелями ПВХ.
- В оконных проемах выполнить подоконную доску из ПВХ-профиля.
- Устройство полов производить после монтажа скрытой электропроводки, производство всех санитарно-технических работ и устройства перегородки.
- Гидроизоляции конструкции пола в помещениях завести на стены на высоту 150 мм от уровня чистого пола. Расход материала учтен на л. АС-5
- Полы помещений должны быть гладкими, без щелей и дефектов, нескользящими и плотно пригнанными к керамическим плиткам.
- Выполнить в полу гидроизоляционный слой из "Унифлекс" по всей площади пола. Гидроизоляцию завести на стены на 150 мм.
- По желанию заказчика допускается замена отделочных материалов.
- Для отделки помещений использовать только сертифицированные отделочные материалы, имеющие соответствующие сертификаты пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологического заключения.
- Для отделки помещений не допускается применять материалы с более высокой пожарной опасностью, чем Г2, В2, Д3, Т3.

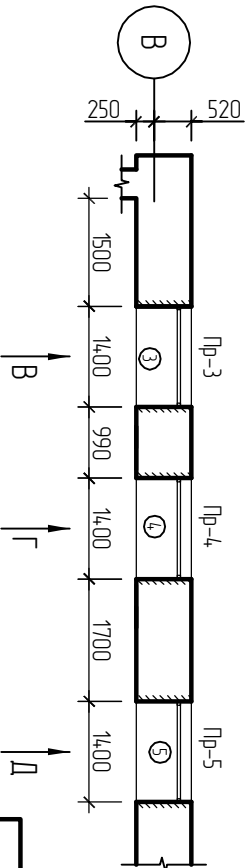
Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.



1 - 1

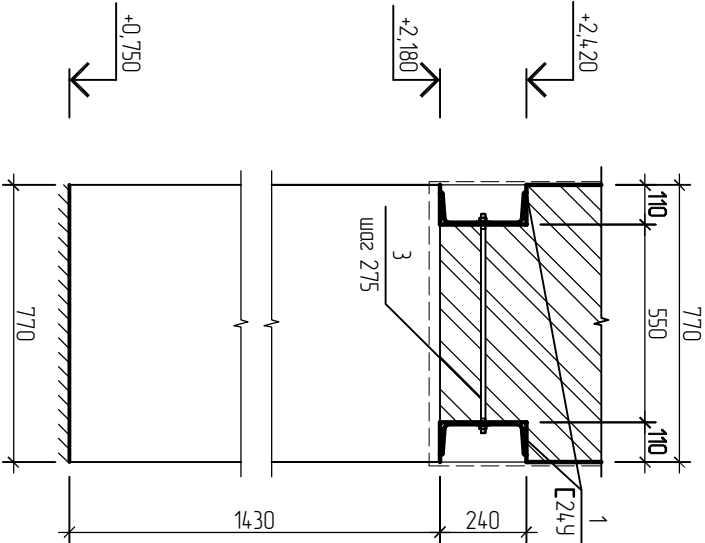


Фрагмент плана

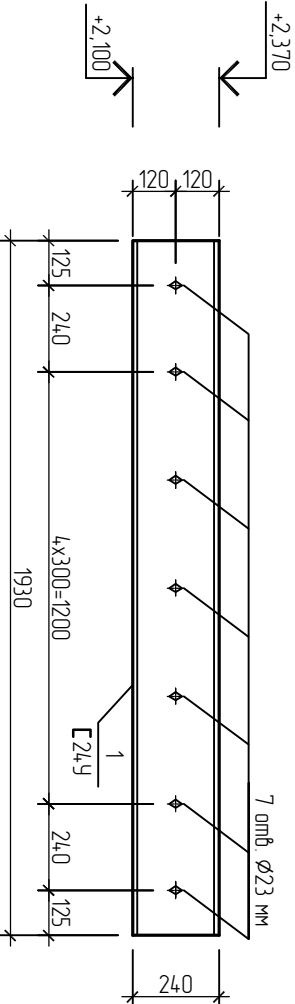


Спецификация материалов на устройство проемов Пр-3, 4, 5

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 8240-97(2004)	Швеллер №24, l=1930	6	46,32	277,92
2	ГОСТ 103-76*	Полоса 4х60, l=730	15	1,37	20,55
	ГОСТ 28013-98	Цементно-песчаный раствор М200		0,30	м³
3	Каталог компании "Hilti"	Шпилька М20 с гайками, l=610	21		шт.



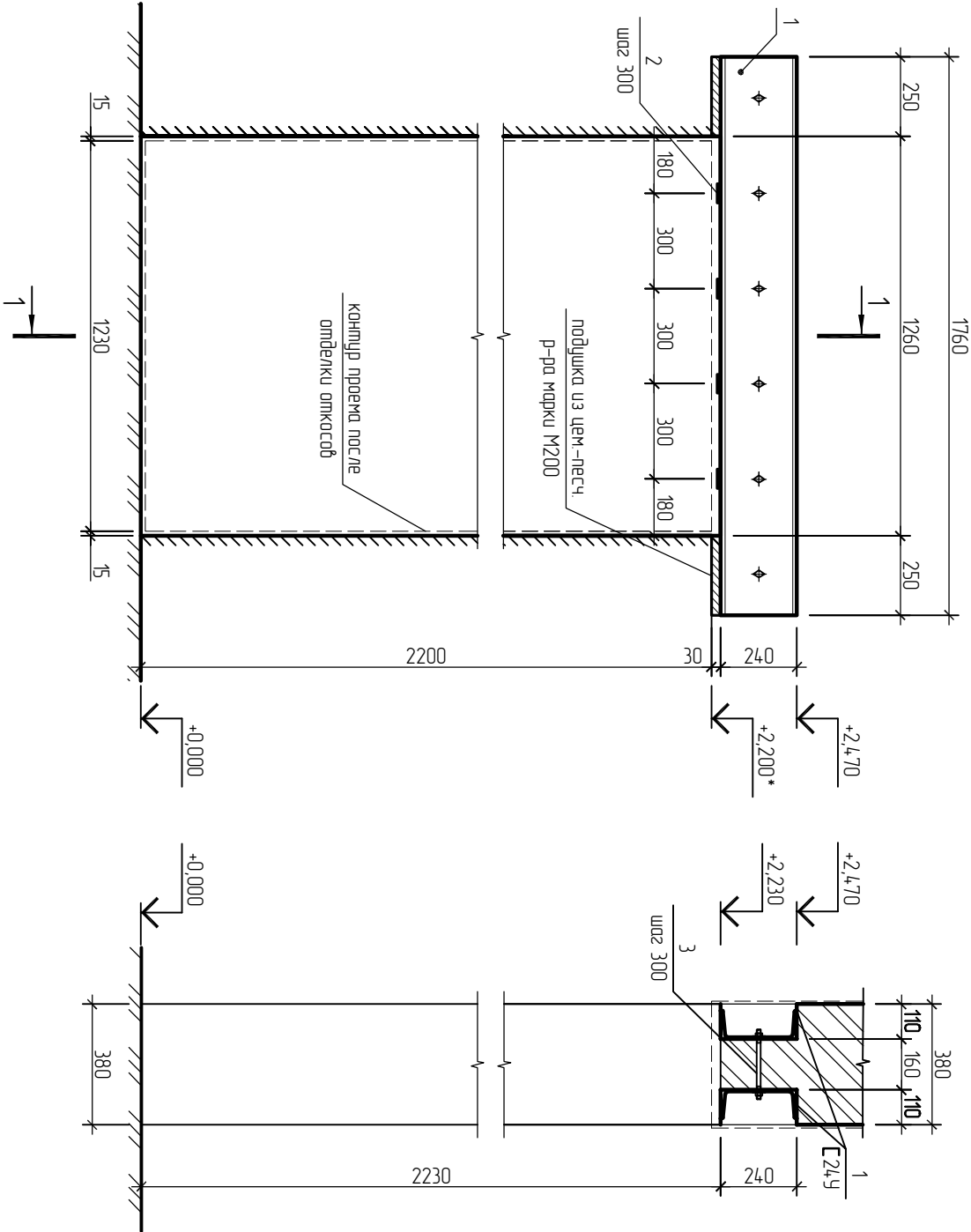
Позиция 1



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

157-2011-КР					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Техник	Козлов А.Ю.				12.11
Н. контроль	Юрчина Н.С.				12.11
Вид А. Проемы Пр-3, 4, 5			ООО "Майлика" 2. Пермь		

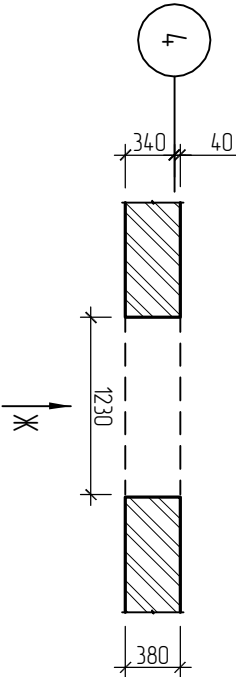
Вид Ж



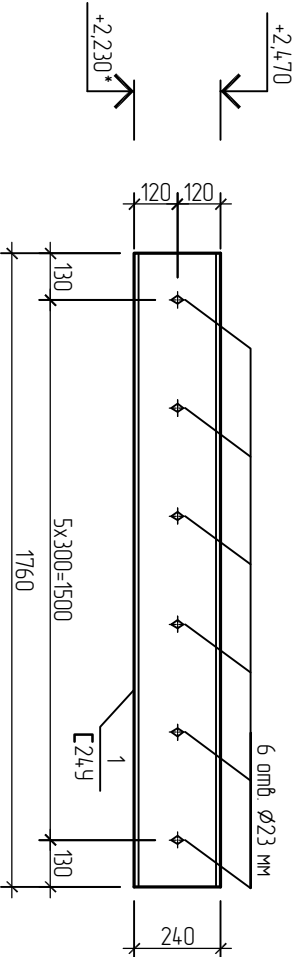
1 - 1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 8240-97(2004)	Швеллер №24, l=1760	2	42,24	84,48
2	ГОСТ 103-76*	Полоса 4х60, l=380	4	0,71	2,84
	ГОСТ 28013-98	Цементно-песчаный раствор М200		0,10	м³
3	Композит компании "Hilti"	Шпилька М16 с гайками, l=220	6		шт.

Проем Пр-6



Позиция 1



1. Указания по пробивке проемов см. лист 7.
2. Стальную перемычку установить над существующей железобетонной перемычкой.
3. При изменении высоты проема размер двери уточнить по месту.
4. Размеры со знаком "*" уточнить по месту.

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

157-2011-КР					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Техник	Козлов А.Ю.				12.11
Н.Контроль	Юрчина Н.С.				12.11
Проем Пр-6			ООО "Майоллика" 2. Пермь		