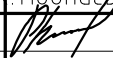


Ведомость чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные. (начало)	
1.1	Общие данные. (окончание)	
2	Схема расположения несущих стен на отм. −9,680	
3	Схема расположения несущих стен на отм. −6,080	
4	Схема расположения несущих стен на отм. −0,080	
5	Схема расположения несущих стен на отм. +3,200...+37,300	
6	Схема расположения несущих стен на отм. +40,400	
7	Сечения 1с–1с...13с – 13с	
8	Узлы 1...11	
9	Армирование монолитных сердечников См1...См7	
10	Схема армирования перемычек	
11	Схема армирования балконного ограждения	
12	Ведомость деталей. Спецификация элементов крепления стен и перегородок	
13	Ведомость расхода стали	


Ведомость спецификаций основного комплекта		
Лист		Примечание
10	Спецификация сердечников монолитных	
13	Спецификация элементов и материалов к схемам крепления стен и перегородок	

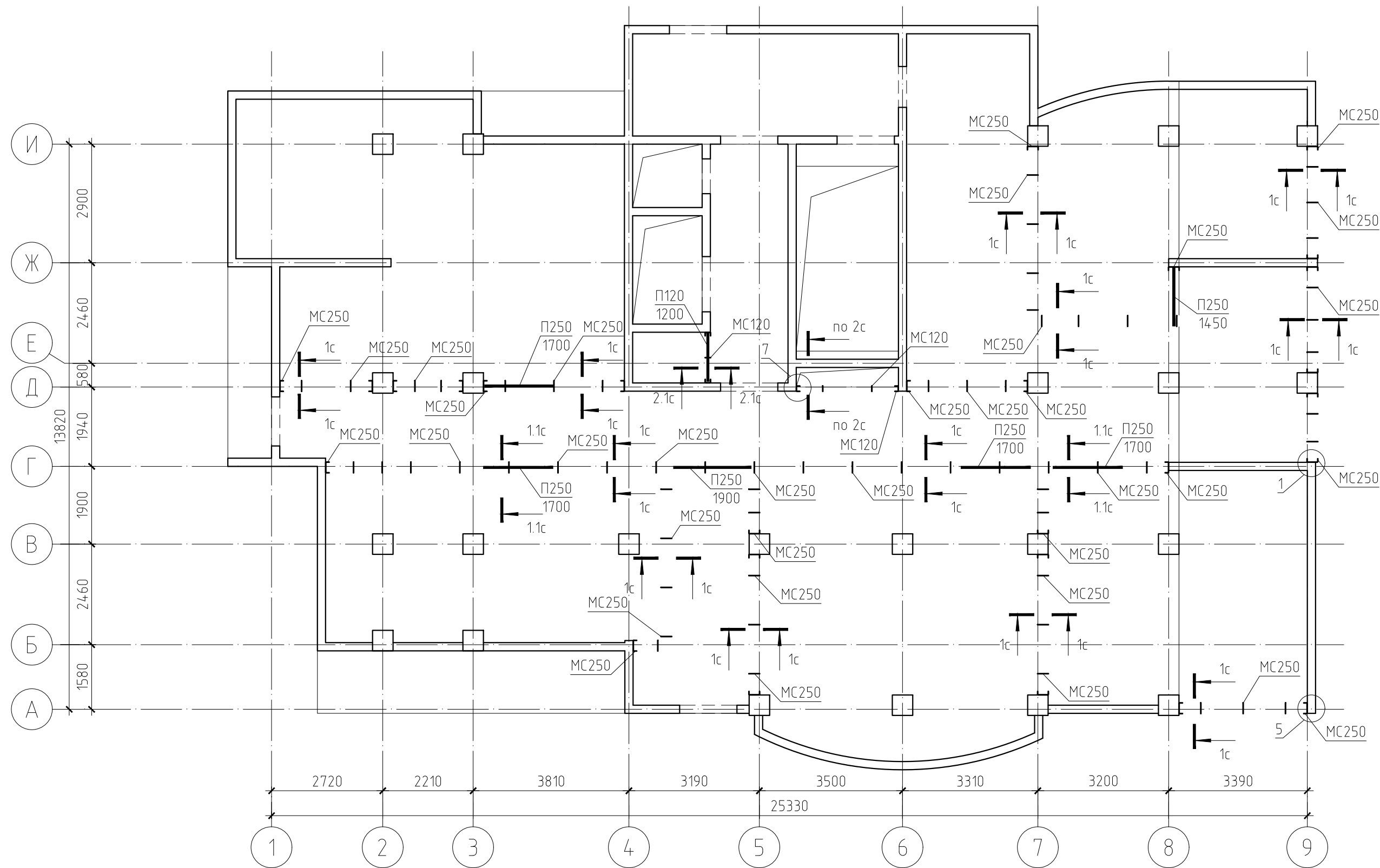
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
21002-КЖ2.И-СГ-65	Сетка СГ-65	1
21002-КЖ2.И-СГ-75	Сетка СГ-75	2
21002-КЖ2.И-СГ-120	Сетка СГ-120	3
21002-КЖ2.И-СГ-200	Сетка СГ-200	4
21002-КЖ2.И-СГ-250	Сетка СГ-250	5
21002-КЖ2.И-КР1	Каркас КР1	6
21002-КЖ2.И-КР2	Каркас КР2	7
21002-КЖ2.И-КР4	Каркас КР4	8
21002-КЖ2.И-КР5	Каркас КР5	9
21002-КЖ2.И-П75	Перемычка П75	10
21002-КЖ2.И-П120	Перемычка П120	11
21002-КЖ2.И-П200	Перемычка П200	12
21002-КЖ2.И-П250	Перемычка П250	13

						Шифр: 21002-КЖ2			
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись					
Разработ		Коноваленко			02.22	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист	Листов
Гл. констр.		Фефелова			02.22		Р	1	13
ГИП		Затолокин			02.22				
						Общие данные. (начало)	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		
Н.контр.		Исаченко			02.22				


# ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

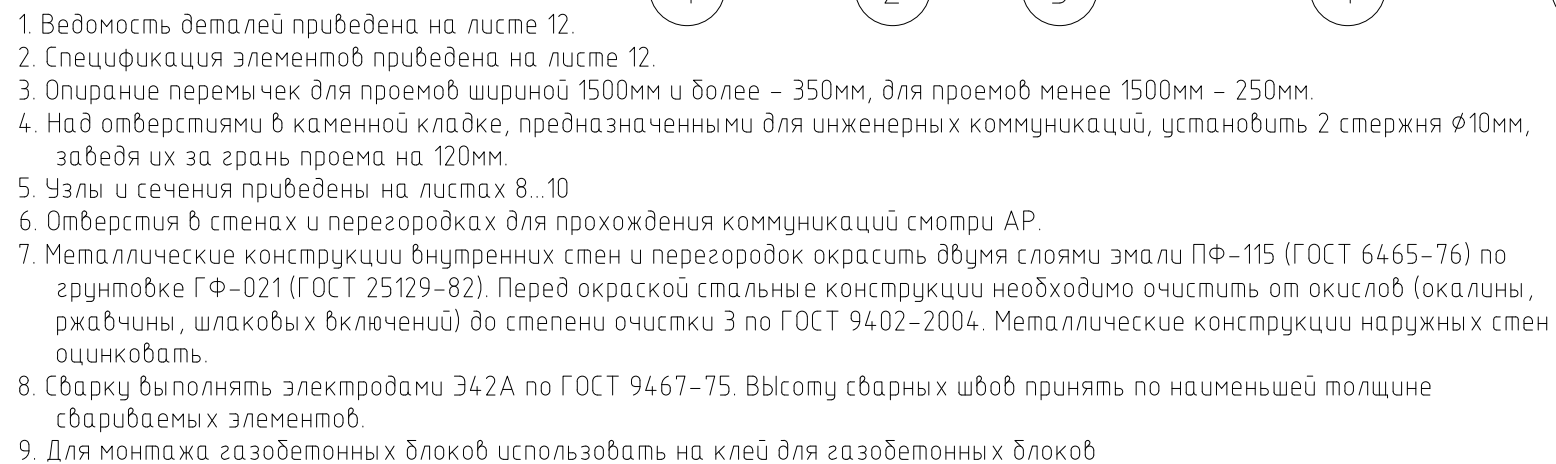
- Данный комплект чертежей разработан на основании генерального плана территории (см. раздел 21007-ГП), материалов инженерно-геологических и инженерно-геофизических изысканий, задания на проектирование и содержит рабочие чертежи основных конструктивных решений Блока В здания многоквартирного жилого дома.
- Проект разработан для площадки строительства со следующими природно-климатическими условиями:
  - климатический район – IIIБ;
  - нормативная ветровая нагрузка – 0,48 кПа, по СП 20.13330.2011;
  - расчетный вес снегового покрова – 1,2 кПа, по СП 20.13330.2011;
  - нормативная глубина промерзания грунтов – 0,8м.
- Сейсмичность г. Краснодар в соответствии с СП 14.13330 "СНиП II-7-81\* Строительство в сейсмических районах" составляет по карте ОСР-А – 7 баллов. Сейсмичность площадки строительства по грунтовым и геофизическим условиям составляет 7 баллов. Расчетная сейсмичность здания – 7 баллов.
- Уровень подземных вод зафиксирован на глубинах 5,0–6,7 м от поверхности, что соответствует абсолютным отметкам – 22,83–23,95 м. Величину прогнозного уровня следует ожидать на 1,0 м выше зафиксированного в период изысканий. Абсолютные отметки прогнозного уровня будут соответствовать – 23,83–24,95 м.
- За относительную отметку 0,000 принят уровень чистого пола первого этажа здания многоквартирного жилого дома, что соответствует абсолютной отметке 35,87 м по генплану.
- Конструктивная схема жилых секций – несущие железобетонные стены перекрестной системы и монолитные безригельные перекрытия. Пространственная жесткость и устойчивость здания обеспечивается совместной работой железобетонных стен, объединенных плитами перекрытия и фундаментной плитой в общую пространственную систему.
- Типы конструкций наружных и внутренних стен см. комплект АР.
- Швы в кладке всех типов наружных и внутренних конструкций должны быть тщательно заполнены раствором.
- Горизонтальное армирование наружных и внутренних стен выполняется сетками СГ65...СГ250.
- Стены крепятся к каркасу по высоте с шагом не более 600 мм в уровне расположения сеток СГ65...СГ250. К перекрытию наружные стены крепятся с шагом не более 1200 мм, но не менее 2-х креплений на простенок.
- Все металлические конструкции окрасить за два слоя эмалью ПФ 115 ГОСТ 64-65-76\* по предварительной огрунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82\*. Перед огрунтовкой покрываемые поверхности должны быть тщательно очищены от ржавчины, окалины, грязи, жирных пятен и других загрязнений.
- Все виды сварочных работ выполнять в соответствии с требованиями СП 70.13330. Сварку металлоконструкций, закладных и арматурных элементов выполнять ручной дуговой электросваркой по ГОСТ 5264-80 и ГОСТ 14098-2014 электродами типа Э42А или Э50А, ГОСТ 9467-75.
- Общие указания по выполнению отдельных видов работ приведены в соответствующих чертежах комплекта.
- Все общестроительные работы выполнять в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001, СП 70.13330.
- До начала производства работ необходимо разработать проект производства работ (ППР).
- Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.
- В соответствии с Законом Краснодарского края "Об обеспечении радиационной и химической безопасности населения Краснодарского края" от 23.01.2001 N339-КЗ все применяемые строительные материалы должны проходить радиационный контроль и отвечать по содержанию радионуклидов требованиям "Норм радиационной безопасности" (НРБ-99/2009) СанПиН 2.6.1.2523-09 и "Основным санитарным правилам обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)" СП 2.6.1.2612-10.

						Шифр: 21002-КЖ2				
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и адмостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N° док.	Подпись						
Разработ	Конобальенко				02.22	Жилой дом. Блок Г		Стадия	Лист	Листов
Гл. констр.	Фефелова				02.22			Р	1.1	
ГИП	Затолокин				02.22					
						Общие данные. (окончание)		ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		
Н.контр.	Исаченко				02.22					

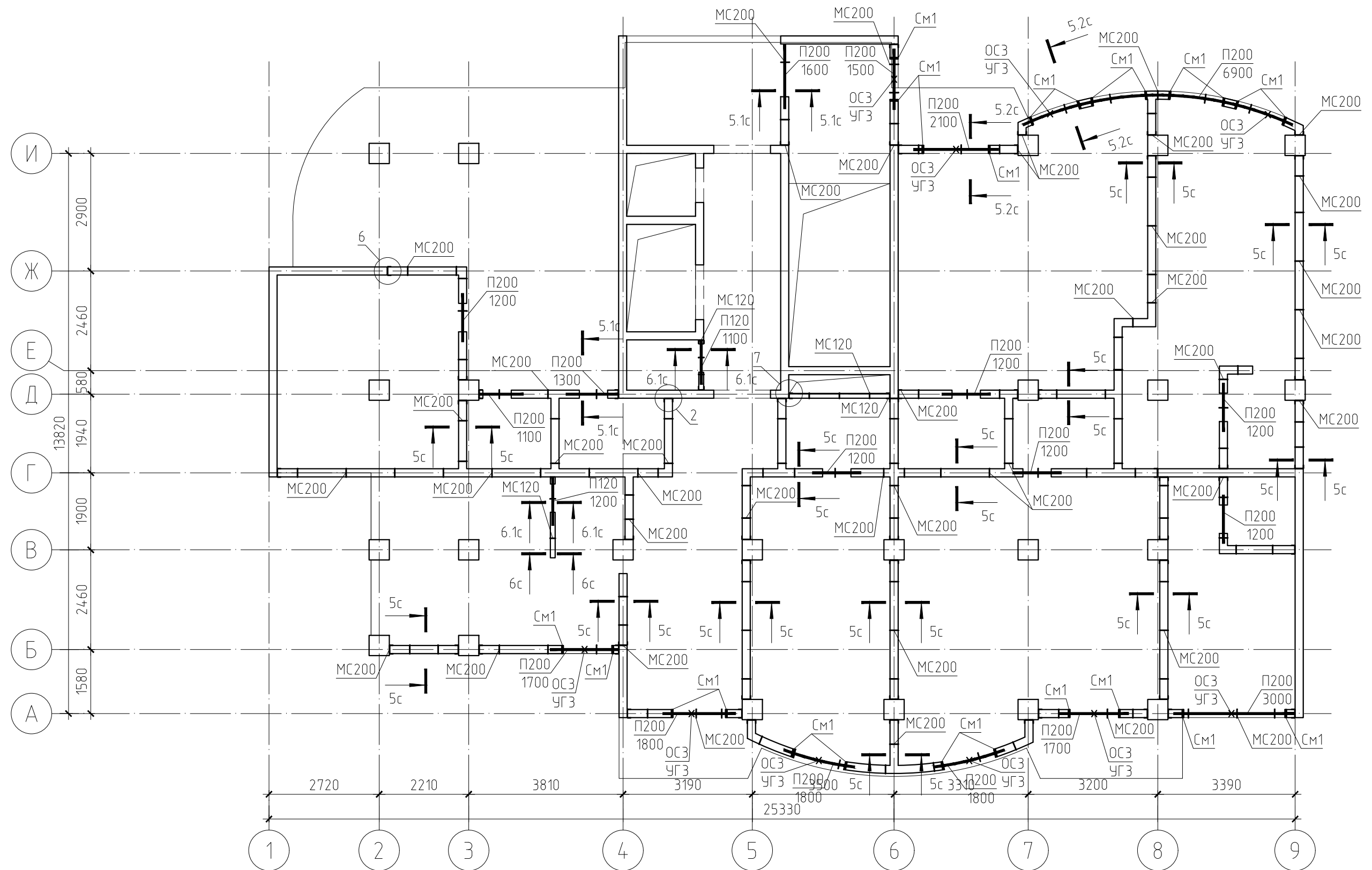


1. Ведомость деталей приведена на листе 12.
2. Спецификация элементов приведена на листе 12.
3. Опираие перемычек для проемов шириной 1500мм и более – 350мм, для проемов менее 1500мм – 250мм.
4. Над отверстиями в каменной кладке, предназначенными для инженерных коммуникаций, установить 2 стержня  $\phi 10$ мм, заведя их за грань проема на 120мм.
5. Узлы и сечения приведены на листах 8...10
6. Отверстия в стенах и перегородках для прохождения коммуникаций смотри АР.
7. Металлические конструкции внутренних стен и перегородок окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-82). Перед окраской стальные конструкции необходимо очистить от окислов (окалина, ржавчины, шлаковых включений) до степени очистки 3 по ГОСТ 9402-2004. Металлические конструкции наружных стен оцинковать.
8. Сварку выполнять электродами Э42А по ГОСТ 9467-75. Высоту сварных швов принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
9. Для монтажа газобетонных блоков использовать на клей для газобетонных блоков


						Шифр: 21002–КЖ2			
						Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22		Р	2	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Схема расположения несущих стен на отм. –9,280	ООО “ГЕНПРОЕКТ–ЮГ”		

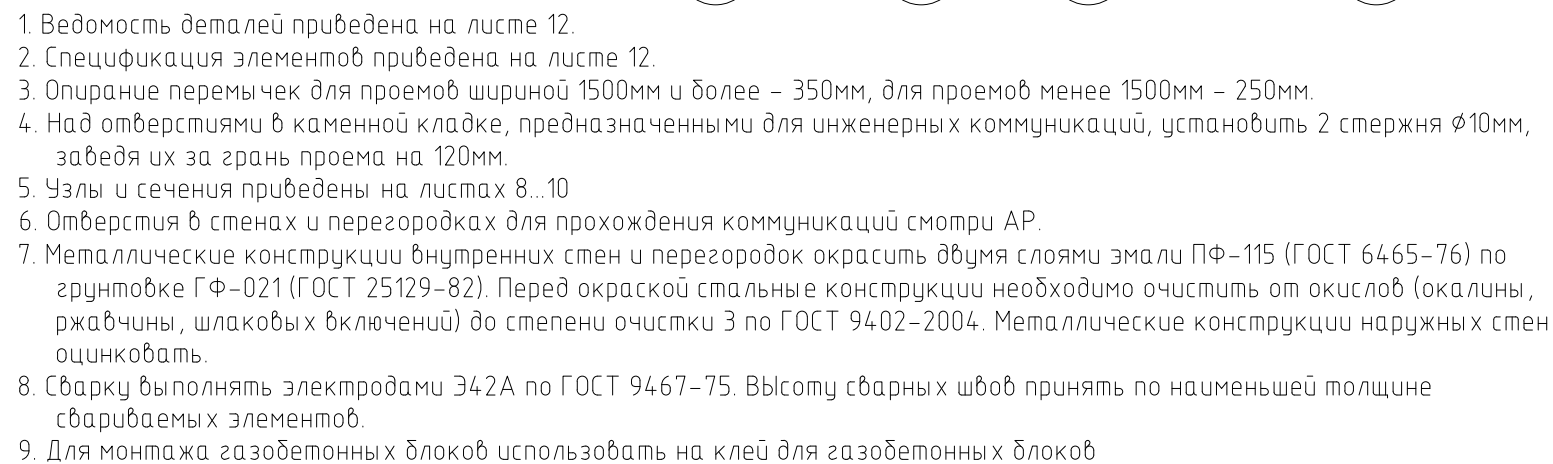


Формат А3

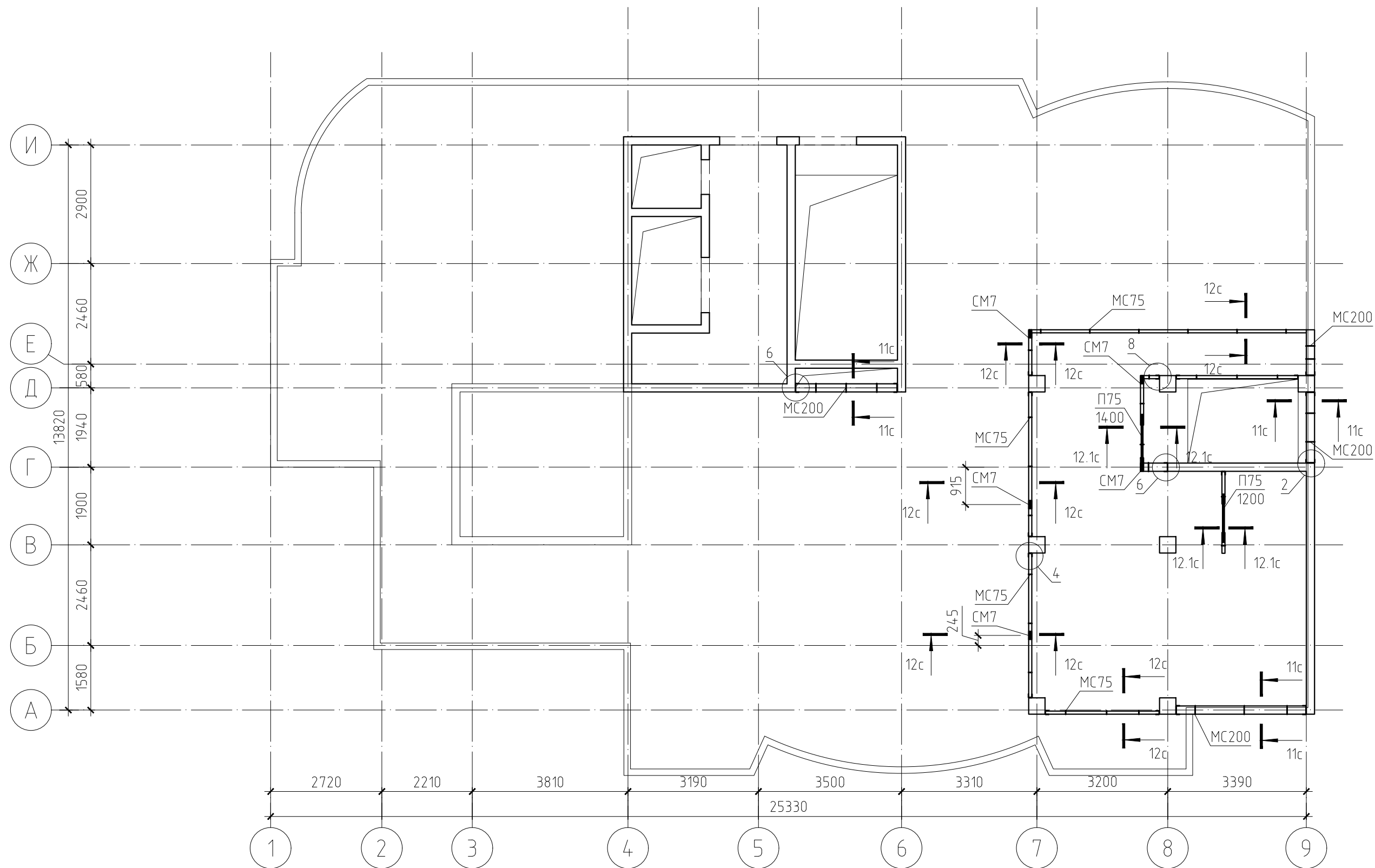


1. Ведомость деталей приведена на листе 12.
2. Спецификация элементов приведена на листе 12.
3. Опирающие перемычки для проемов шириной 1500мм и более – 350мм, для проемов менее 1500мм – 250мм.
4. Над отверстиями в каменной кладке, предназначенными для инженерных коммуникаций, установить 2 стержня  $\phi 10$ мм, заведя их за грань проема на 120мм.
5. Узлы и сечения приведены на листах 8...10
6. Отверстия в стенах и перегородках для прохождения коммуникаций смотри АР.
7. Металлические конструкции внутренних стен и перегородок окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-82). Перед окраской стальные конструкции необходимо очистить от окислов (окалины, ржавчины, шлаковых включений) до степени очистки 3 по ГОСТ 9402-2004. Металлические конструкции наружных стен оцинковать.
8. Сварку выполнять электродами Э42А по ГОСТ 9467-75. Высоту сварных швов принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
9. Для монтажа газобетонных блоков использовать на клей для газобетонных блоков

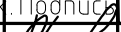
						Шифр: 21002–КЖ2			
						Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22		Р	4	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Схема расположения несущих стен на отм. –0,080	ООО “ГЕНПРОЕКТ–ЮГ”		

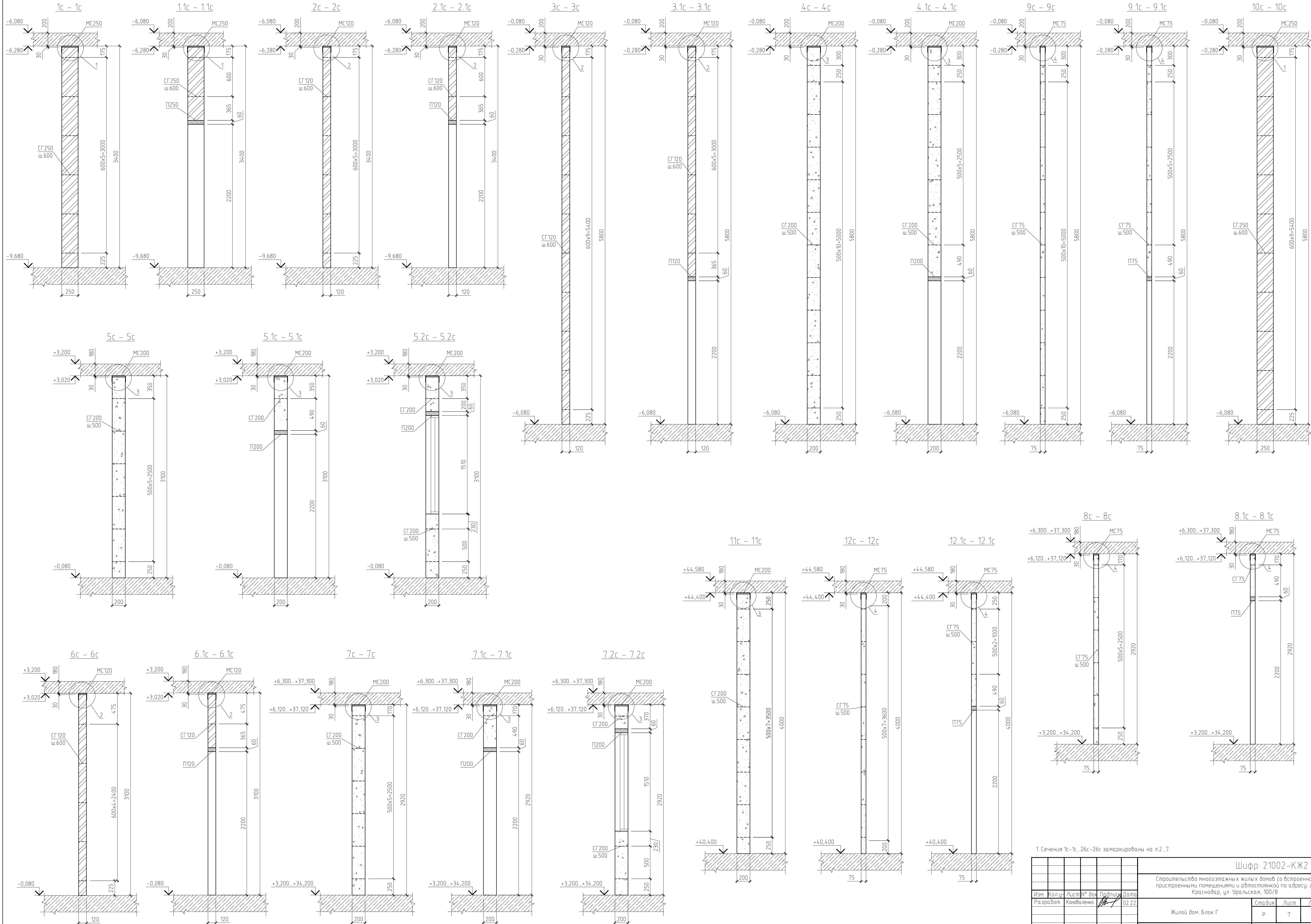


формат А3



1. Ведомость деталей приведена на листе 12.
2. Спецификация элементов приведена на листе 12.
3. Опираие перемычек для проемов шириной 1500мм и более – 350мм, для проемов менее 1500мм – 250мм.
4. Над отверстиями в каменной кладке, предназначенными для инженерных коммуникаций, установить 2 стержня  $\phi 10$ мм, заведя их за грань проема на 120мм.
5. Узлы и сечения приведены на листах 8...10
6. Отверстия в стенах и перегородках для прохождения коммуникаций смотри АР.
7. Металлические конструкции внутренних стен и перегородок окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-82). Перед окраской стальные конструкции необходимо очистить от окислов (окалины, ржавчины, шлаковых включений) до степени очистки 3 по ГОСТ 9402-2004. Металлические конструкции наружных стен оцинковать.
8. Сварку выполнять электродами Э42А по ГОСТ 9467-75. Высоту сварных швов принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
9. Для монтажа газобетонных блоков использовать на клей для газобетонных блоков

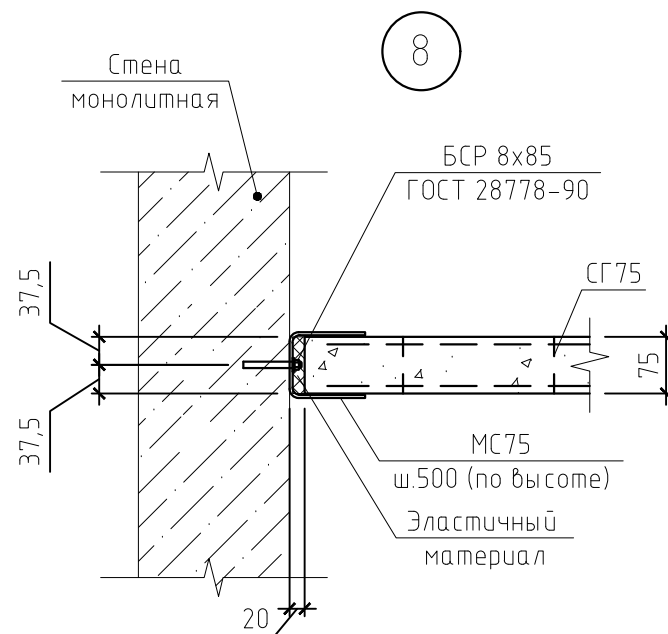
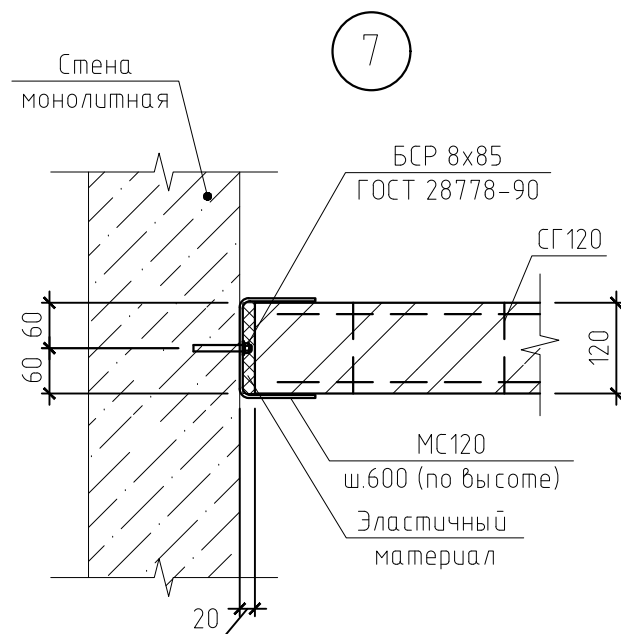
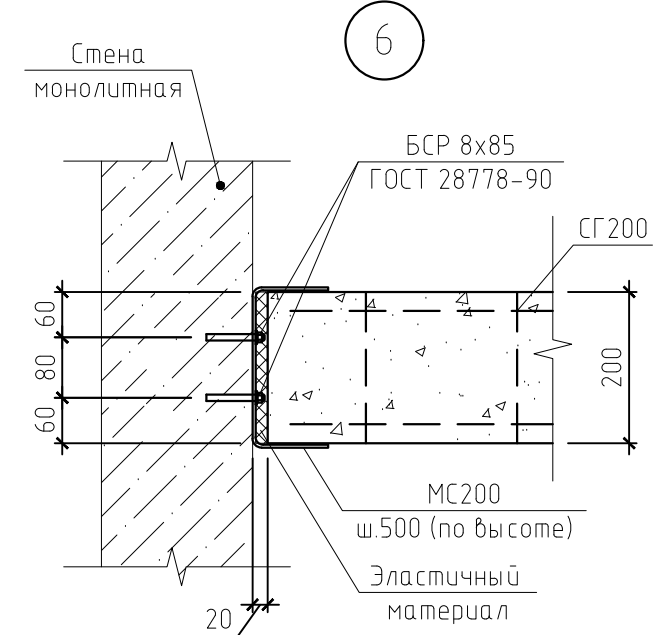
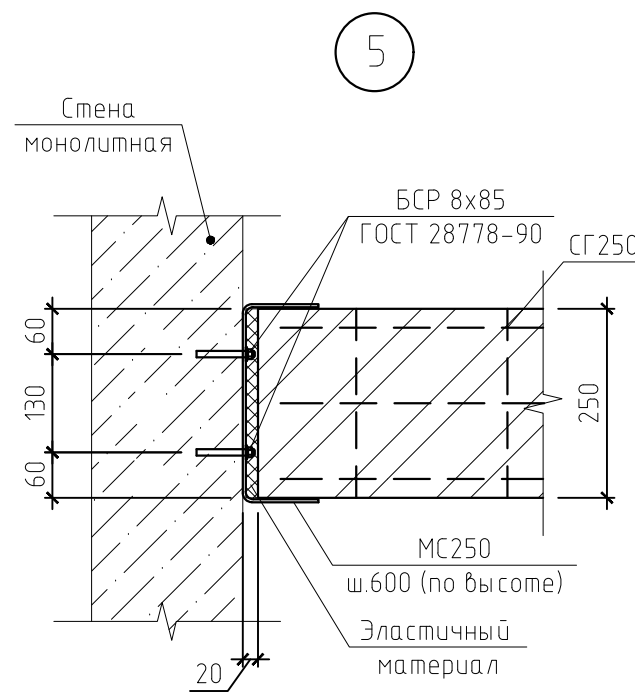
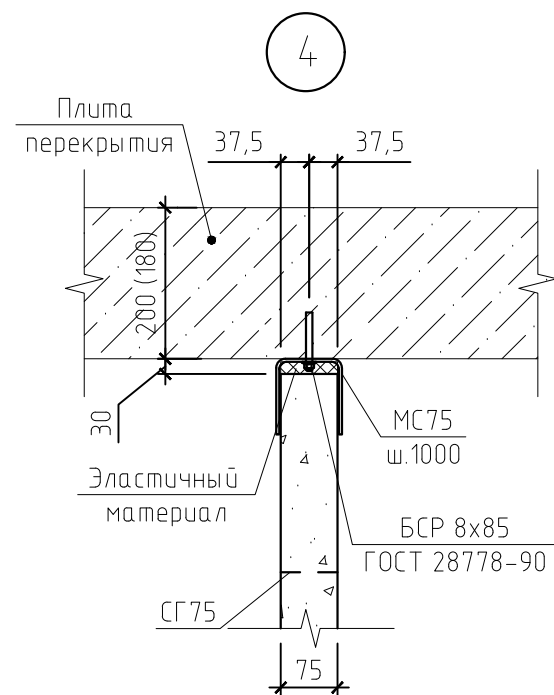
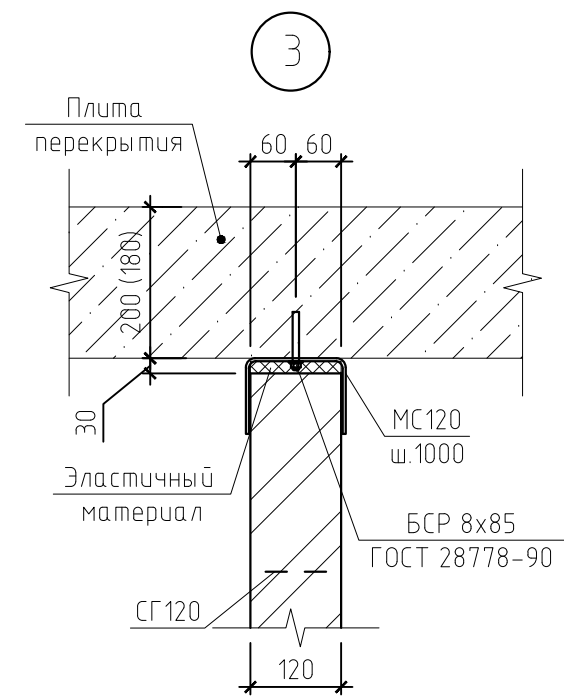
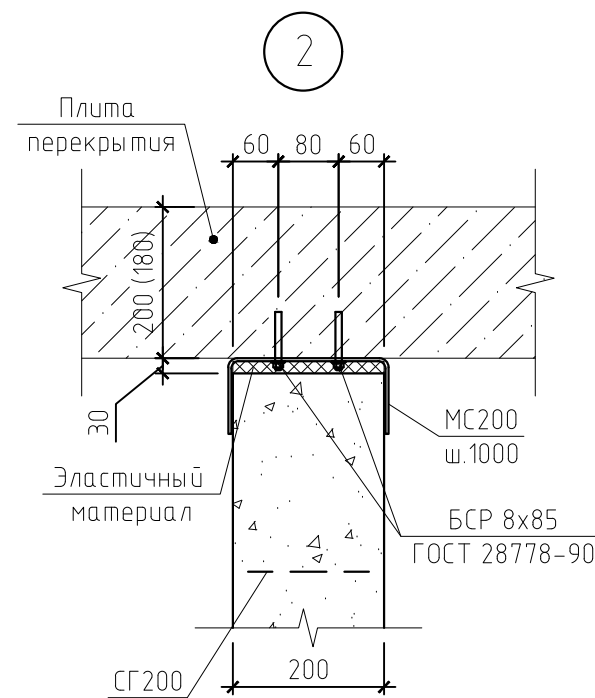
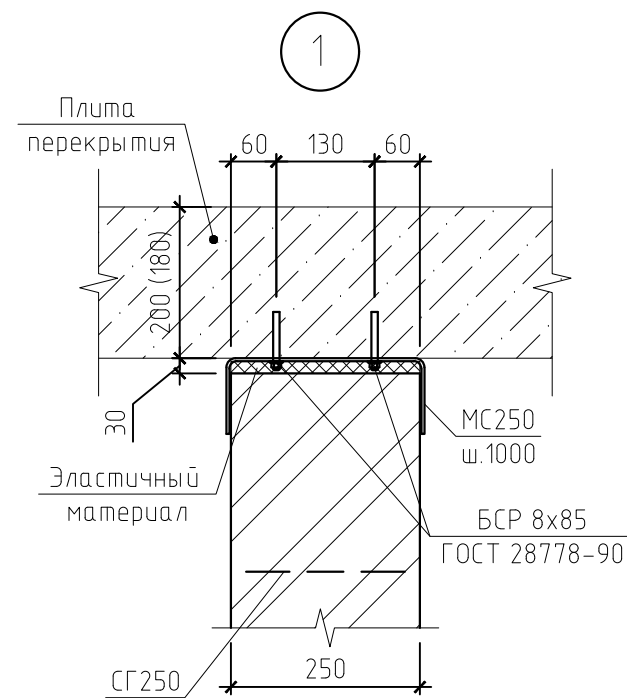
						Шифр: 21002-КЖ2			
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22		Р	6	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Схема расположения несущих стен на отм.+40,400	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		



1. Сечения 1с-1с, 26с-26с замаркированы на л.2..7.

Шифр: 21002-КЖ2					
Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автомобильной стоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8					
Изм.	Кол.	Лист №	Подпись	Дата	
Разработ	Коваленко			02.22	
Жилой дом. Блок Г				Стадия	Лист
				Р	7
Исполн.	Исаченко			02.22	
Сечения 1с-1с, 13с - 13с				000 "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"	

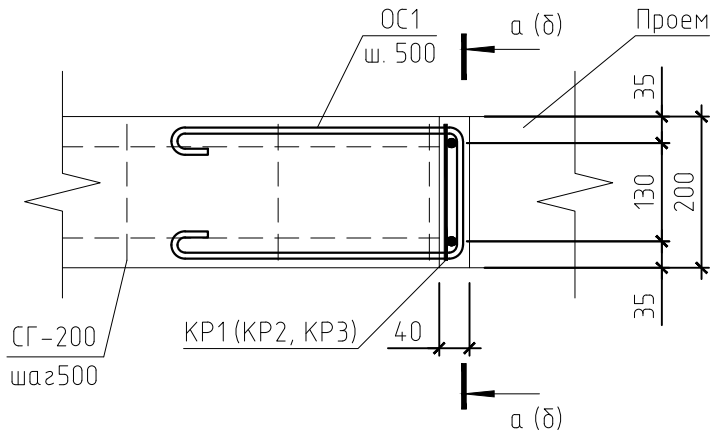




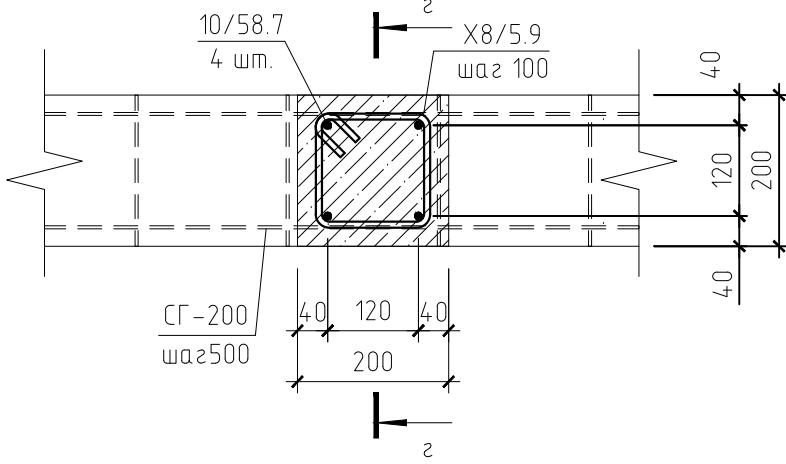
1. Узлы 1...8 замаркированы на л.2...7.

						Шифр: 21002-КЖ2		
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист
Разработ		Коноваленко			02.22		Р	8
						Узлы 1...11	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"	
Н.контр.		Исаченко			02.22			

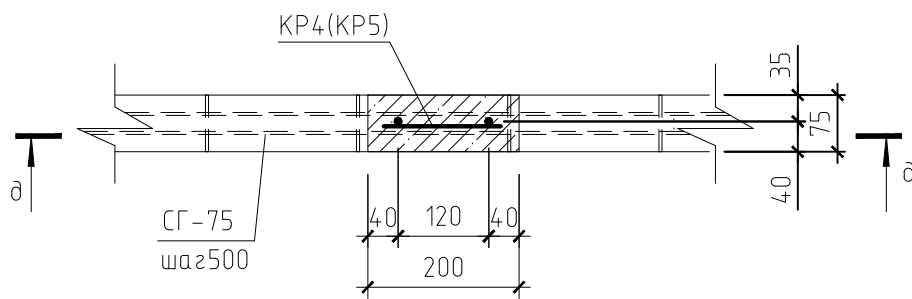
Сердечник монолитный С1(С2)



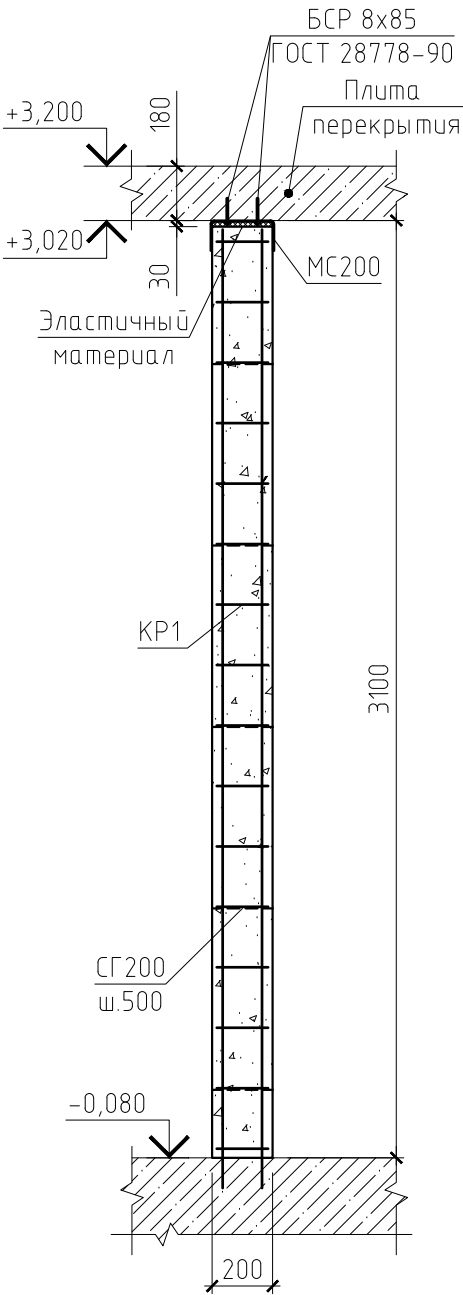
Сердечник монолитный С4



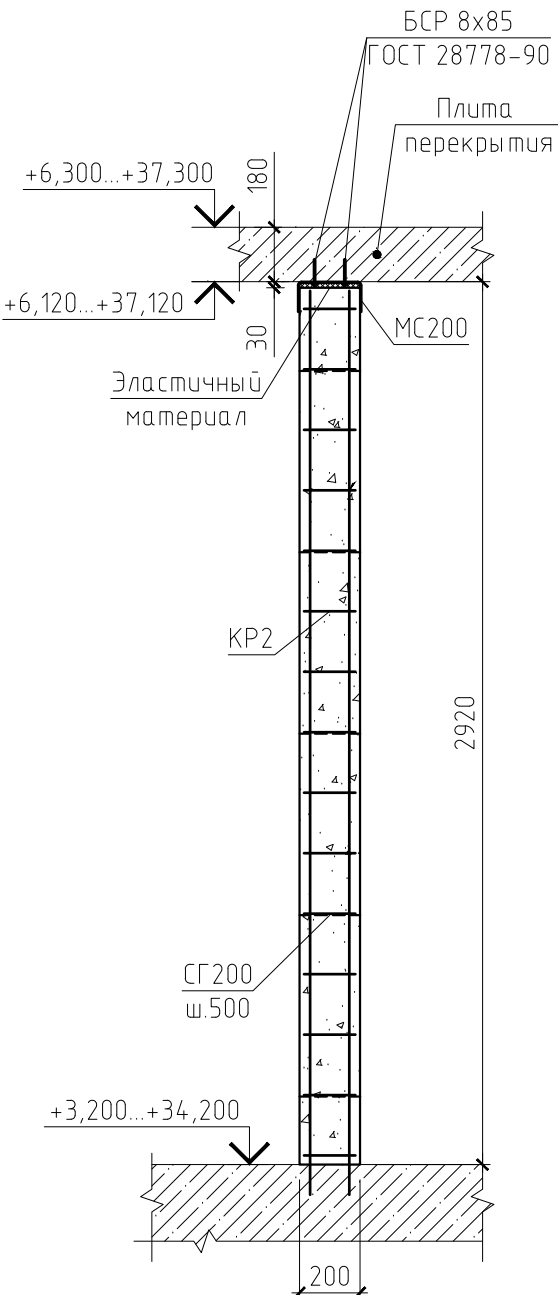
Сердечник монолитный С6(СМ7)



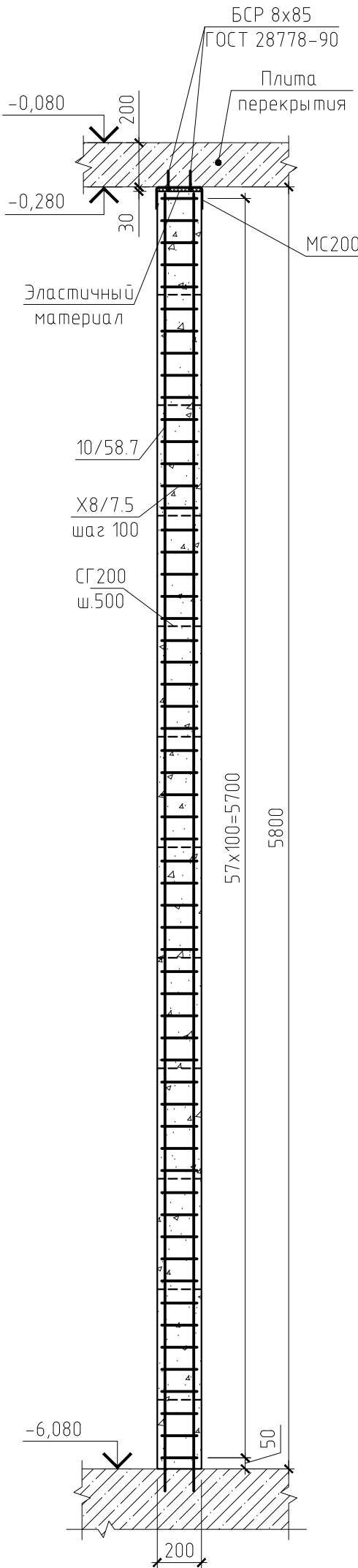
а - а



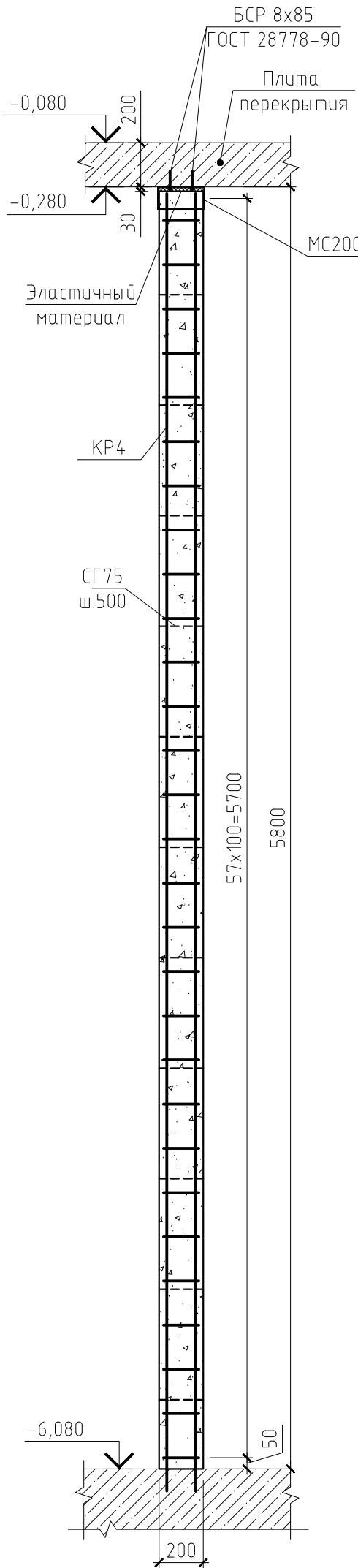
б - б



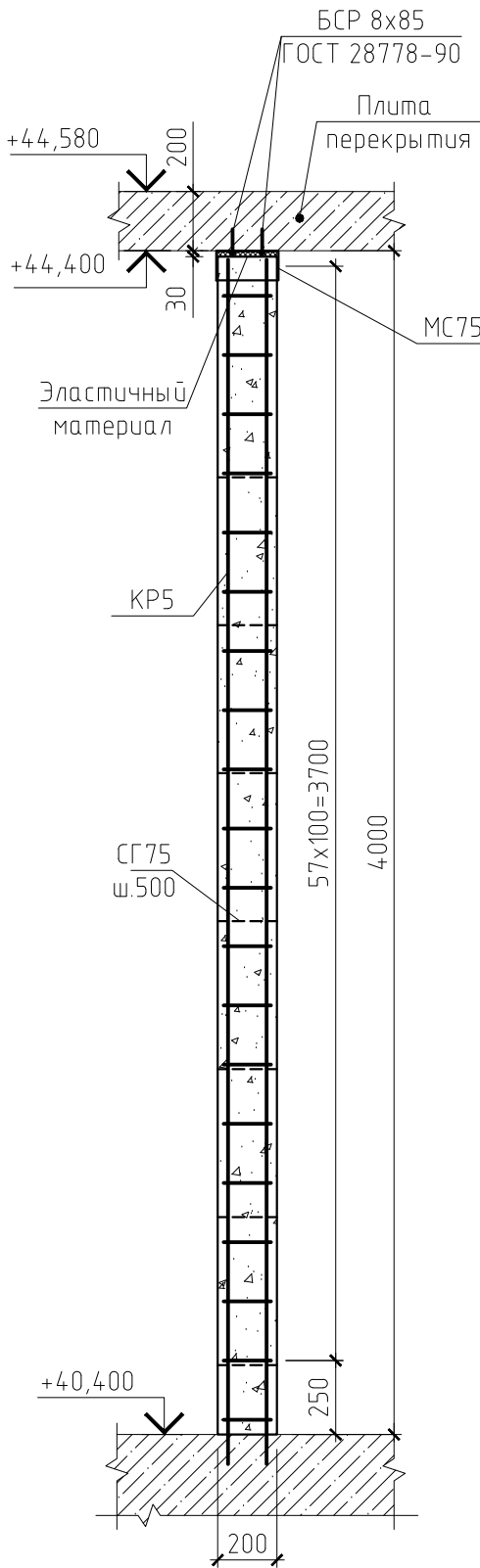
2 - 2



б - б  
(для СМ6)



б - б  
(для СМ7)



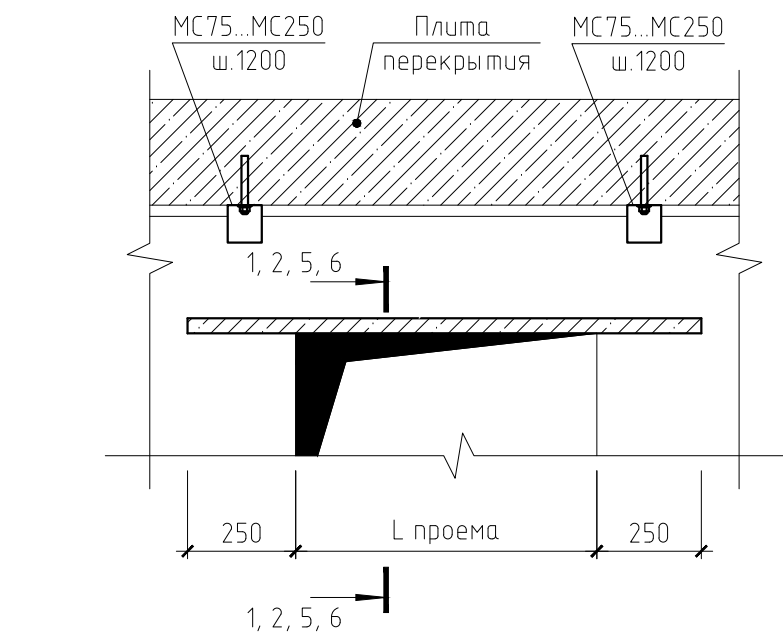
Спецификация сердечников монолитных

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг.	Примечание
<u>Сердечник монолитный С1</u>					
КР1		Каркас КР1	1	4,5	
ОС1		Ø6 А240 ГОСТ 34028-2016 L=1070	6	0,24	
		цем.-песч. раствор М100	0,03		м3
<u>Сердечник монолитный С2</u>					
КР2		Каркас КР2	1	4,24	
ОС1		Ø6 А240 ГОСТ 34028-2016 L=1070	6	0,24	
		цем.-песч. раствор М100	0,03		м3
<u>Сердечник монолитный С4</u>					
10/58.7		Ø10 А500С L=5870	4	3,62	
Х8/7.5		Ø8 А240 ГОСТ 34028-2016 L=750	58	0,30	
		цем.-песч. раствор М100	0,23		м3
<u>Сердечник монолитный С6</u>					
КР4		Каркас КР4	1	8,4	
		цем.-песч. раствор М100	0,09		м3
<u>Сердечник монолитный С7</u>					
КР5		Каркас КР5	1	8,04	
		цем.-песч. раствор М100	0,06		м3

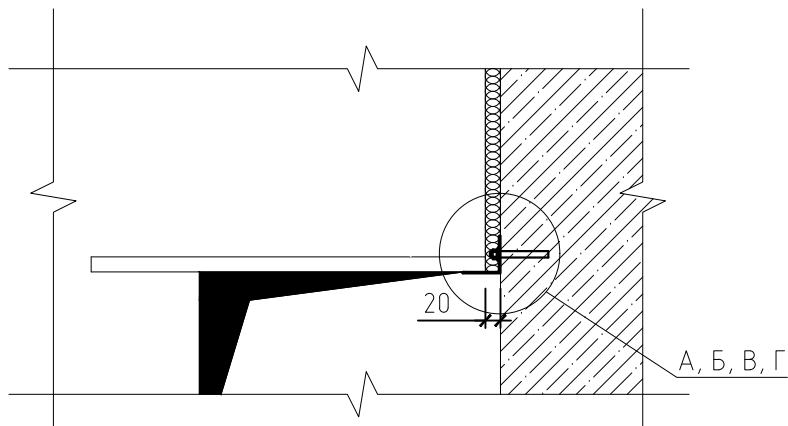
1. Арматурные каркасы монолитных сердечников монтировать нижним концом в предварительно просверленные отверстия Ø12 в монолитных плитах, глубина отверстия 100мм, отверстия предварительно заполнить цементным молочком

Шифр: 21002-КЖ2					
Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8					
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	
Разработ	Коноваленко			02.22	
Жилой дом. Блок Г				Стадия	Лист
				Р	9
Н.контр.				Исаченко	02.22
Армирование монолитных сердечников С1..С7				ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"	

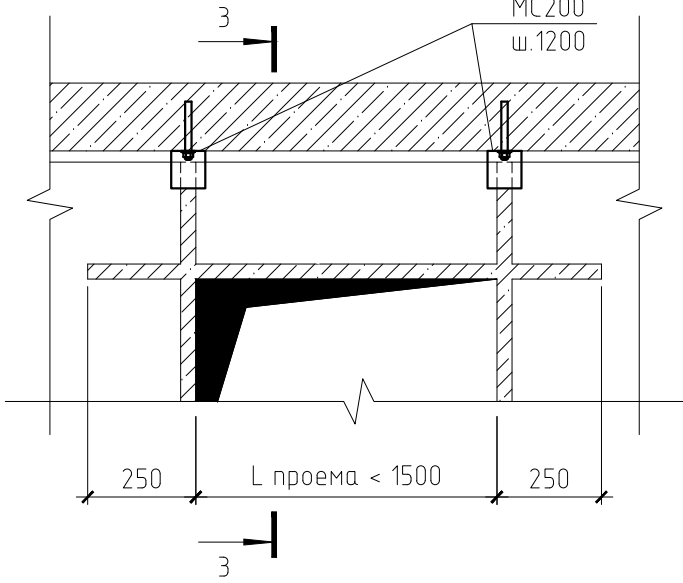
Устройство монолитных перемычек во внутренних стенах и перегородках



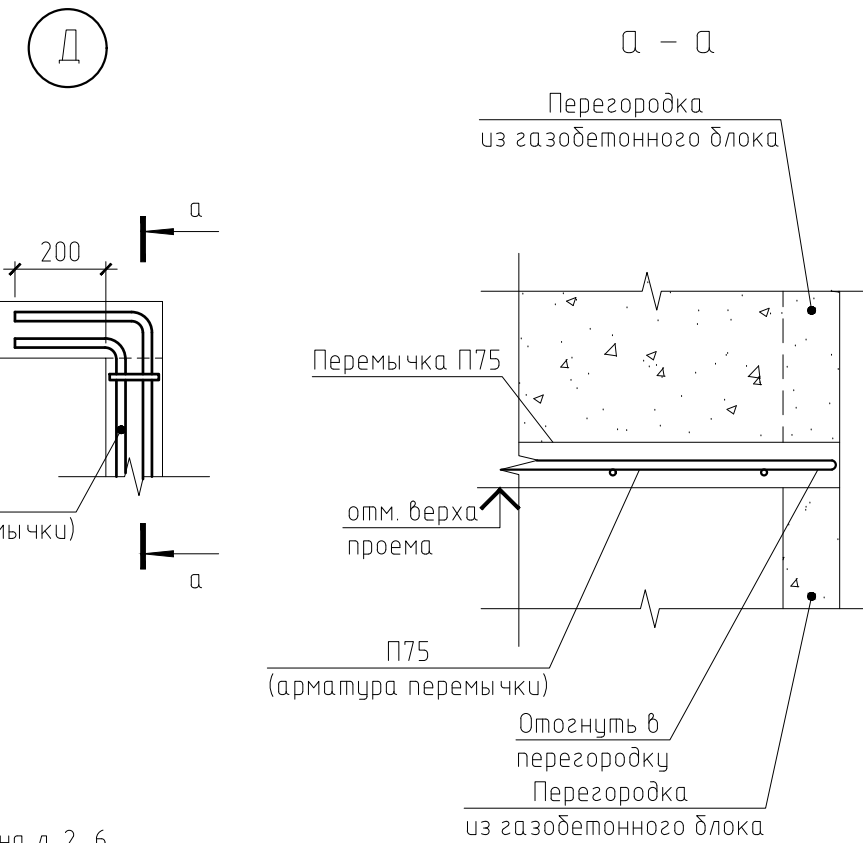
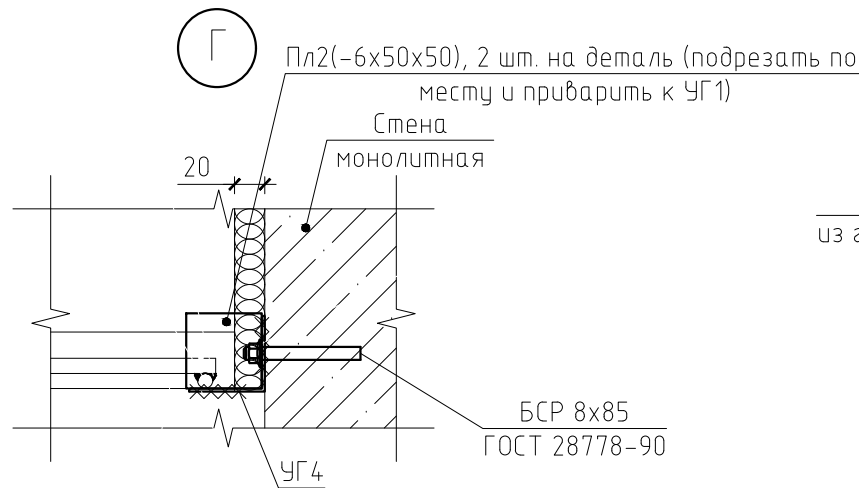
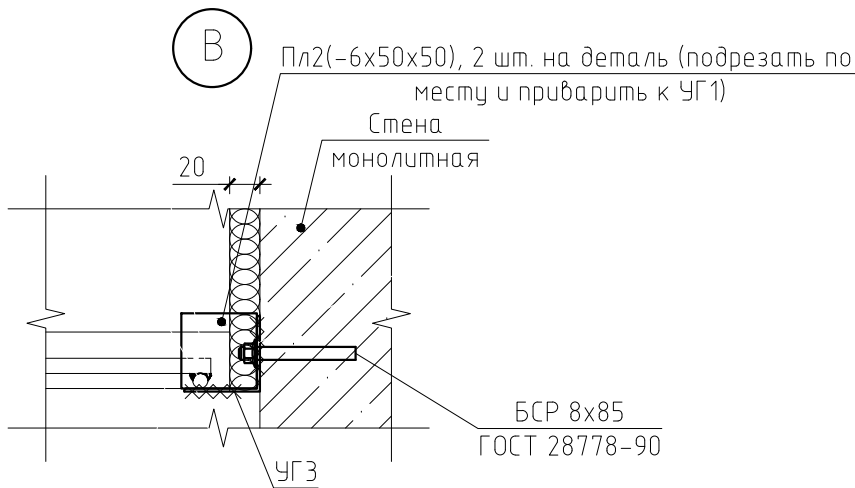
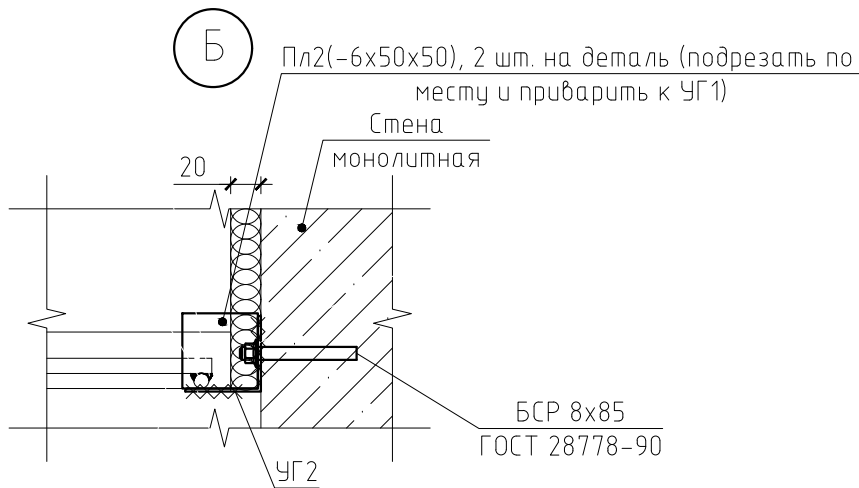
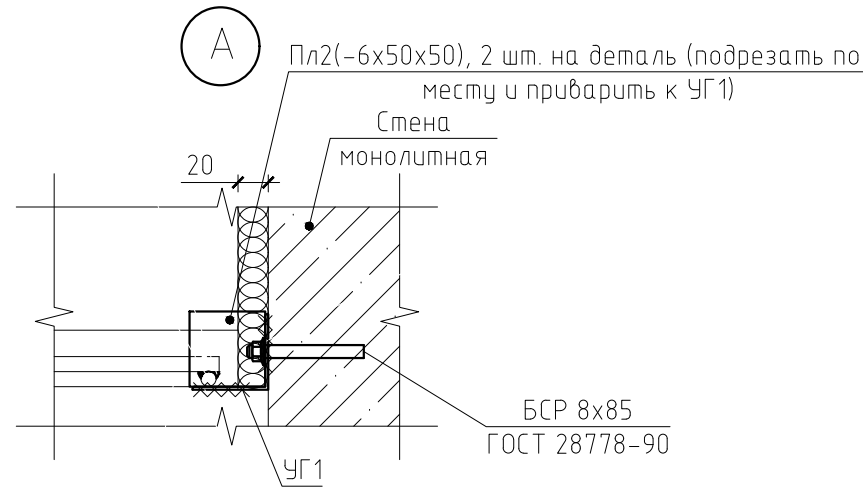
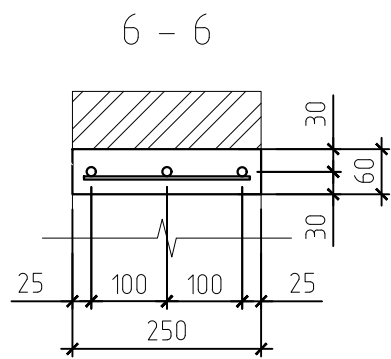
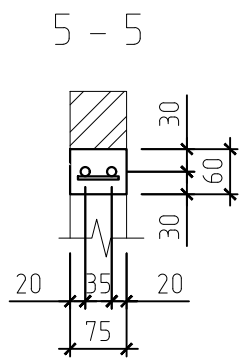
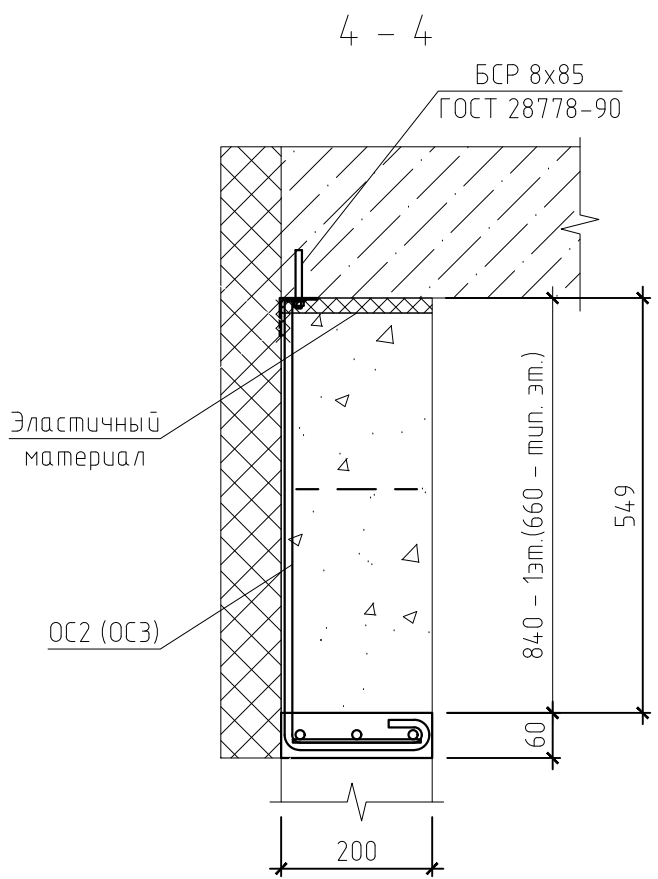
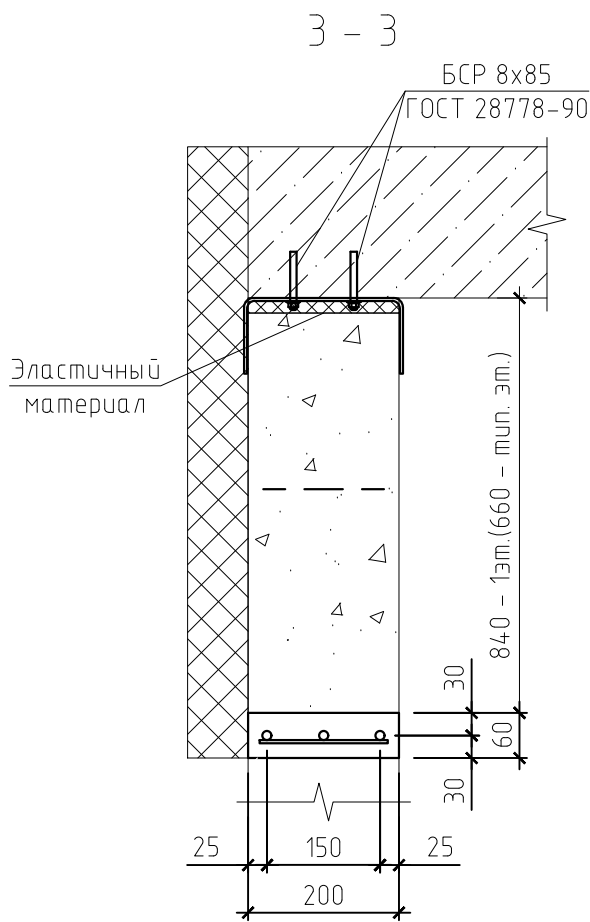
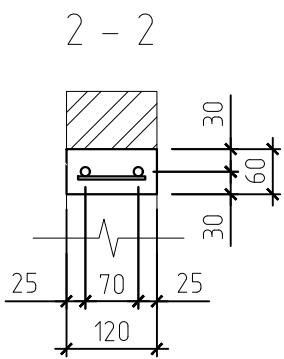
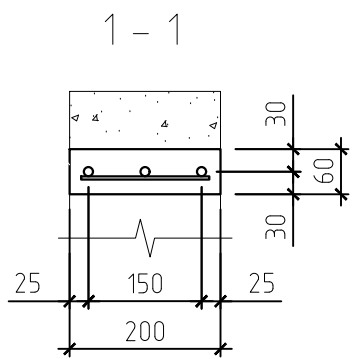
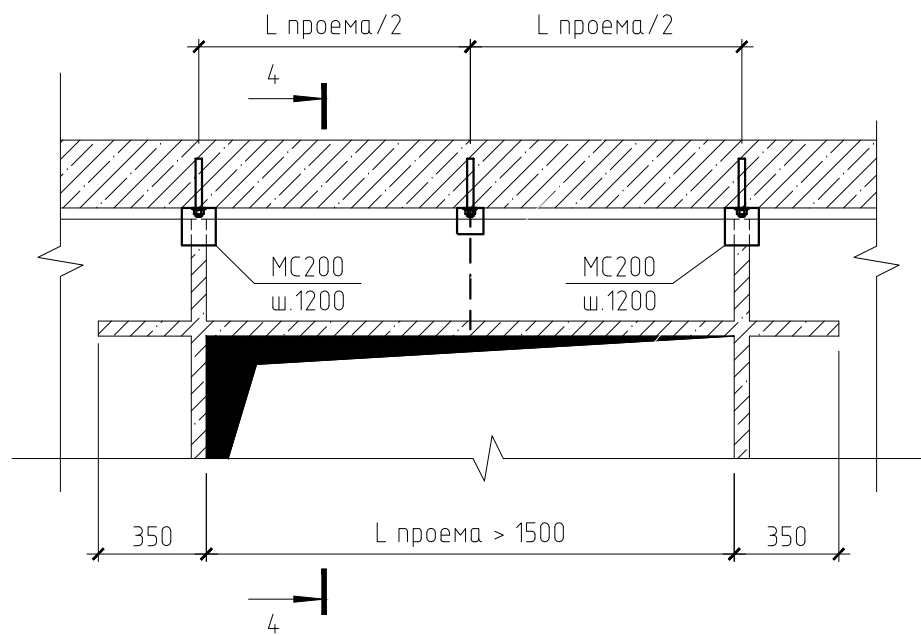
Деталь устройства перемычек в местах примыкания к ж/б стенам (или длине опирания перемычки менее 200мм)



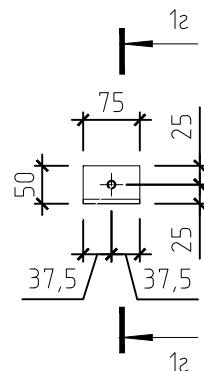
Устройство монолитных перемычек в наружных стенах (L<1500)



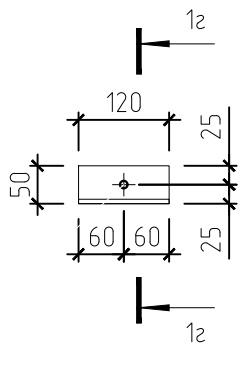
Устройство монолитных перемычек в наружных стенах (L>1500)



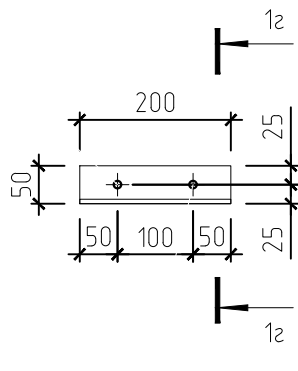
Деталь УГ1



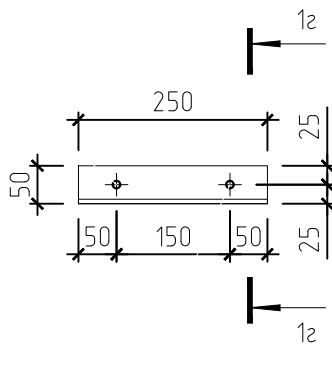
Деталь УГ2



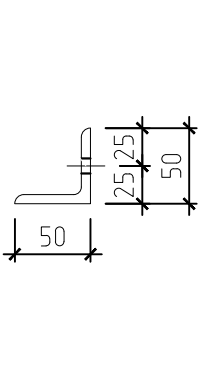
Деталь УГ3



Деталь УГ4



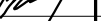
12 - 12



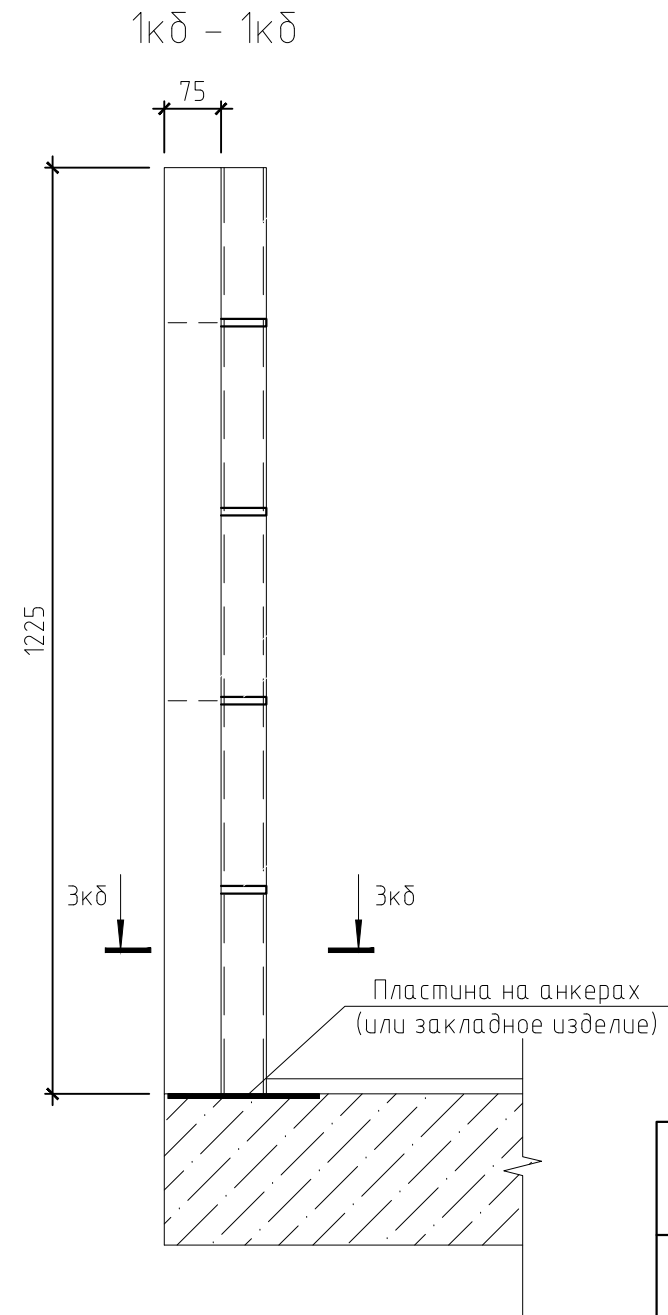
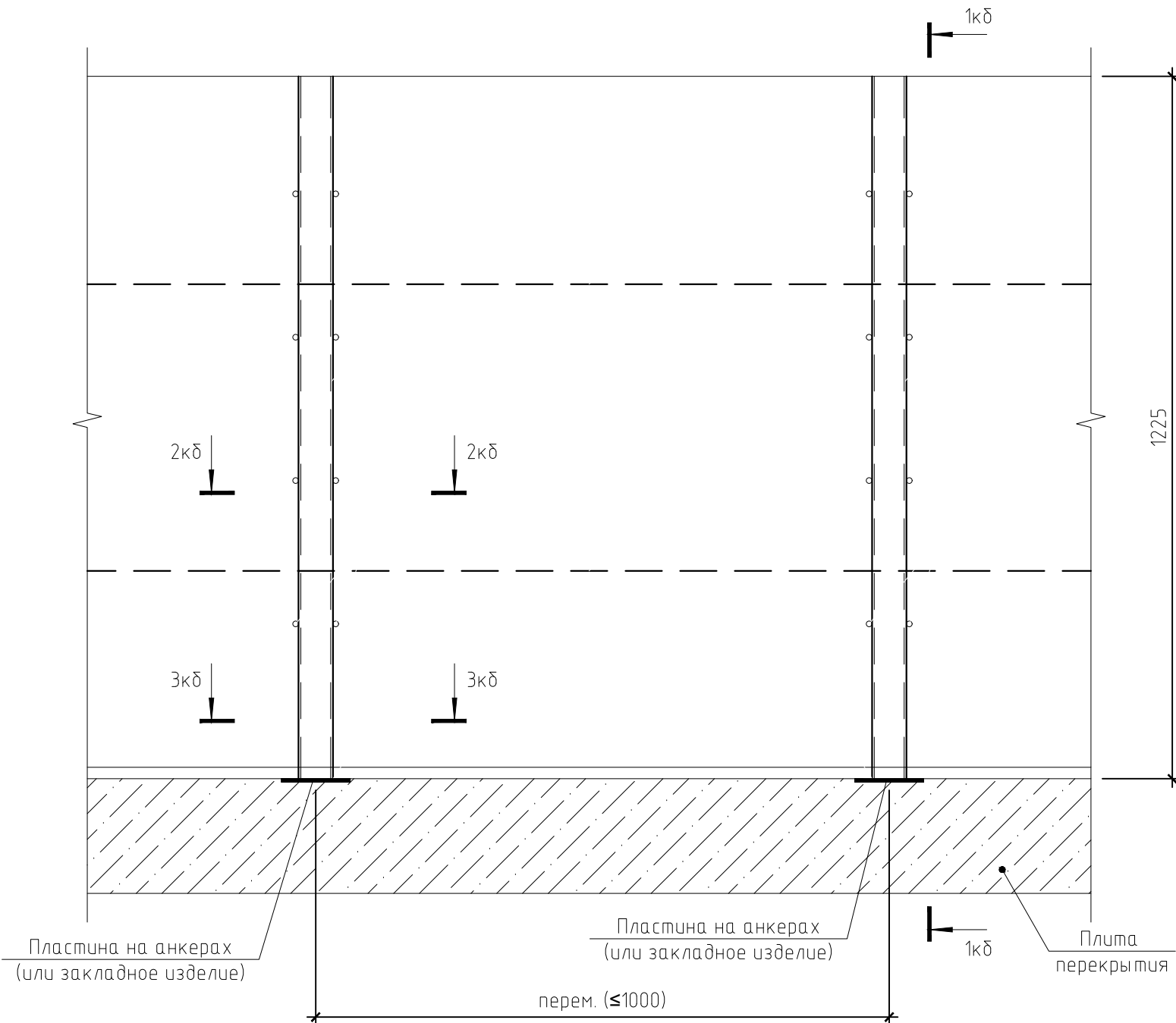
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз

1. Схему расположения перемычек см. на л. 2...6.

						Шифр: 21002-КЖ2				
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-присоединенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разработ		Коноваленко			02.22	Жилой дом. Блок Г		Стадия	Лист	Листов
								Р	10	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Схема армирования перемычек		ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

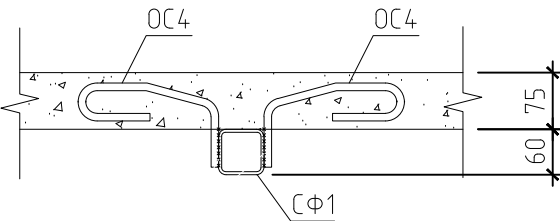
Фрагмент армирования балконного ограждения толщиной 75 мм



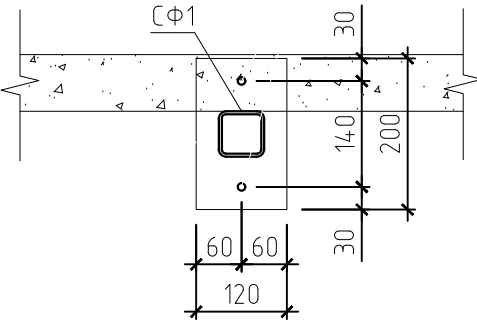
Ведомость деталей


Поз.	Эскиз

2кδ – 2кδ



3кδ – 3кδ  
(для пластины на анкерах)



						Шифр: 21002-КЖ2			
						Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г	Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22		Р	11	
						Схема армирования балконного ограждения	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		
Н.контр.		Исаченко			02.22				


Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
МС65 -4x80x275 Оцинковать	

Спецификация элементов и материалов к схемам крепления стен и перегородок


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на этаж						Масса ед.,кг.	Примечание
			-2 эт.	-1 эт.	1 эт.	2-13 эт.	эт. на отп. +40,400	Всего		
МС65		Лист 4x80x275 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	-	-	-	364	-	364	0,69	
МС75	см. ведомость деталей	Лист 4x80x290 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	-	16	-	833	101	950	0,73	
МС120	см. ведомость деталей	Лист 4x80x330 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	27	44	26	123	-	220	0,83	
МС200	см. ведомость деталей	Лист 4x100x410 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	-	467	393	4416	66	5342	1,29	
МС250	см. ведомость деталей	Лист 4x100x460 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	218	23	-	-	-	241	1,44	
СГ65		Сетка СГ-65 м.п.	-	-	-	338	-	338	0,25	
СГ75		Сетка СГ-75 м.п.	-	57	-	3996	212	4265	0,25	
СГ120		Сетка СГ-120 м.п.	23	38	29	156	-	246	0,25	
СГ200		Сетка СГ-200 м.п.	-	1040	747	7806	77	9670	0,3	
СГ250		Сетка СГ-250 м.п.	368	32	-	-	-	400	0,4	
П75		Перемычка П75 м.п.	-	2,4	-	229	2,6	234	1,93	
П120		Перемычка П120 м.п.	1,2	1,2	2,3	-	-	4,7	1,98	
П200		Перемычка П200 м.п.	-	14,2	33,5	485	-	532,7	2,13	
П250		Перемычка П250 м.п.	10,2	-	-	-	-	10,2	3,12	
СМ1		Сердечник монолитный СМ1.	-	-	24	-	-	24	5,94	
СМ2		Сердечник монолитный СМ2.	-	-	-	384	-	384	5,68	
СМ4		Сердечник монолитный СМ4.	-	13	-	-	-	13	31,88	
СМ6		Сердечник монолитный СМ6.	-	2	-	-	-	2	8,4	
СМ7		Сердечник монолитный СМ7	-	-	-	-	5	5	8,04	
ЧГ1		Чголок 50x50x6 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-2015 L=75	-	1	-	72	-	73	0,34	
ЧГ2		Чголок 50x50x6 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-2015 L=120	1	1	1	-	-	3	0,54	
ЧГ3		Чголок 50x50x6 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-2015 L=200	-	2	14	228	-	244	0,89	
ЧГ4		Чголок 50x50x6 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 27772-2015 L=250	2	-	-	-	-	2	1,12	
СФ1		Труба 60x60x4 ГОСТ 8639-82 С245 ГОСТ 27772-2015 L=1225	-	-	-	300	-	300	8,35	
СФ2		Труба 70x70x5 ГОСТ 8639-82 С245 ГОСТ 27772-2015 L=2900	-	-	-	72	-	72	28,62	
СФ3		Труба 70x70x5 ГОСТ 8639-82 С245 ГОСТ 27772-2015 L=2680	-	-	-	48	-	48	26,45	
10/6		Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=60	-	1	-	72	-	73	0,04	
10/10		Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=100	1	1	1	-	-	3	0,06	
10/18		Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=180	-	2	4	84	-	90	0,11	
10/23		Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=230	2	-	-	-	-	2	0,14	
ОС2	см. ведомость деталей	Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=1150	-	-	10	-	-	10	0,71	
ОС3	см. ведомость деталей	Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=970	-	-	-	144	-	144	0,60	
ОС4	см. ведомость деталей	Ø10 А240 ГОСТ 34028-2016 L=435	-	-	-	2472	-	2472	0,27	
ПЛ1		Лист 6x120x200 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	-	-	-	420	-	420	1,13	
ПЛ2		Лист 6x50x50 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	6	8	10	312	-	336	0,12	
ПЛ3		Лист 4x80x200 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	-	1	-	48	1	50	0,5	
		БСР 8x85 ГОСТ 28778-90 шт.	468	1046	861	11156	233	13764	0,06	

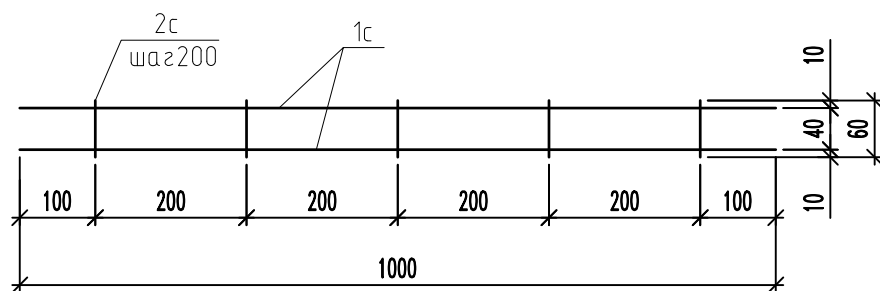
\*- спецификация элементов армирования и ведомость расхода стали приведены на все этажи, указанные в графе

						Шифр: 21002-КЖ2					
						Строительство многоэтажных жилых домов со встроенно-присоединенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г			Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22				Р	12	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Ведомость деталей. Спецификация элементов крепления стен и перегородок			ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка  элемента	Изделия арматурные											Изделия закладные											
	Арматура класса				Арматура класса		Арматура класса					Всего	Прокат марки			Прокат марки		Прокат марки			Прокат марки		Всего
	A240				B-I		A500C						Лист			C245		Труба			Уголки		
	ГОСТ 34028-2016				ГОСТ 6727-80		ГОСТ 34028-2016						ГОСТ 19903-2015			ГОСТ 19903-2015		ГОСТ 8639-82			ГОСТ 8509-93		
	φ6	φ8	φ10	Итого	φ4	Итого	φ6	φ8	φ10	φ12	Итого		-4	-6	Итого	-4	Итого	60x60x4	70x70x5	Итого	50x50x6	Итого	
Стены на отм. -9,680			0,34	0,34	152,95	152,95		4,83		29,37	34,20	187,49		0,72	0,72	336,33	336,33				2,78	2,78	339,83
Стены на отм. -6,080		226,20	0,32	226,52	348,55	348,55	2,32	5,57	202,72	31,68	242,29	817,36	614,61	0,96	615,57	69,64	69,64				2,66	2,66	687,87
Стены на отм. -0,080	34,56		7,60	42,16	231,35	231,35	14,40	12,19	93,60	63,72	183,91	457,42	506,97	1,20	508,17	21,58	21,58				13,00	13,00	542,75
Стены на отм. +3,200...+37,300	552,96		765,96	1318,92	3464,30	3464,30	215,04	204,10	1413,12	1270,92	3103,18	7886,40	6579,89	512,04	7091,93	102,09	102,09	2505,00	3330,24	5835,24	227,40	227,40	13256,66
Стены на отм. +40,400					76,10	76,10	4,00	0,39	36,20	4,63	45,22	121,32	159,37		159,37								159,37

						Шифр: 21002-КЖ2						
						Строительство многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями и автостоянкой по адресу: г. Краснодар, ул. Уральская, 100/8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом. Блок Г				Стадия	Лист	Листов
Разработ		Коноваленко			02.22					Р	13	
Н.контр.		Исаченко			02.22	Ведомость расхода стали				ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

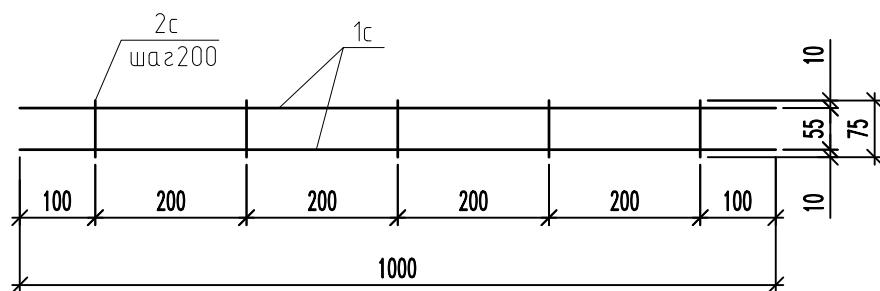


## Спецификация элементов на сетку СГ-65

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
СГ-65	1с	Ø4 В-І ГОСТ 6727-80 L=1000	2	0,10	0,25
	2с	Ø4 В-І ГОСТ 6727-80 L=60	5	0,01	

- Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.
- Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.


				Шифр: 21002-КЖ2.И-СГ-65		
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись				Масштаб
Разработ	Конобалько		02.22			
					Лист	Листов
Н.контр.	Исаченко		02.22	Сетка СГ-65	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"	



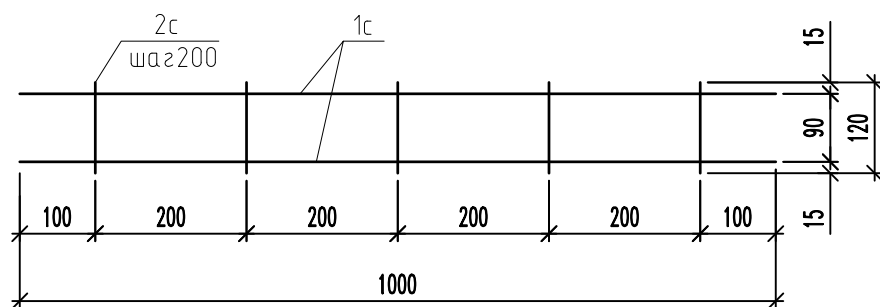
## Спецификация элементов на сетку СГ-75

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
СГ-75	1с	Ø4 В-І ГОСТ 6727-80 L=1000	2	0,10	0,25
	2с	Ø4 В-І ГОСТ 6727-80 L=75	5	0,01	

- Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.
- Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-СГ-75			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобалько		02.22				
					Лист	Листов	
Н.контр.	Исаченко		02.22	Сетка СГ-75	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		




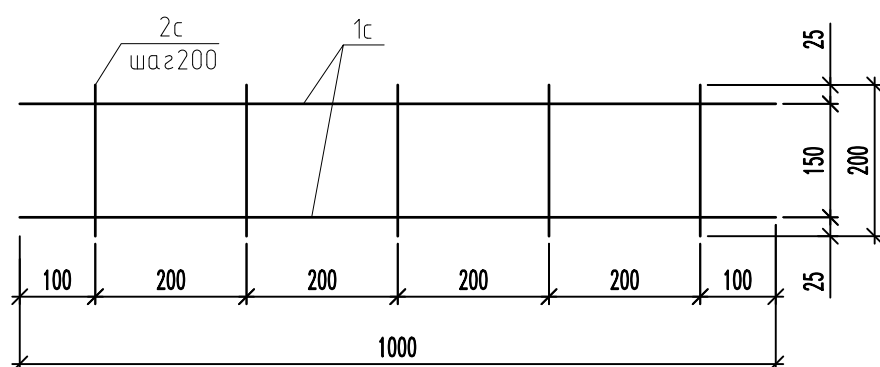


## Спецификация элементов на сетку СГ-120

Марка изделия	Поз.	Наименование			Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
СГ-120	1с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=1000	2	0,10	0,25
	2с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=120	5	0,01	

- Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.
- Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-СГ-120			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобалько		02.22				
					Лист	Листов	
Н.контр.	Исаченко		02.22	Сетка СГ-120	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

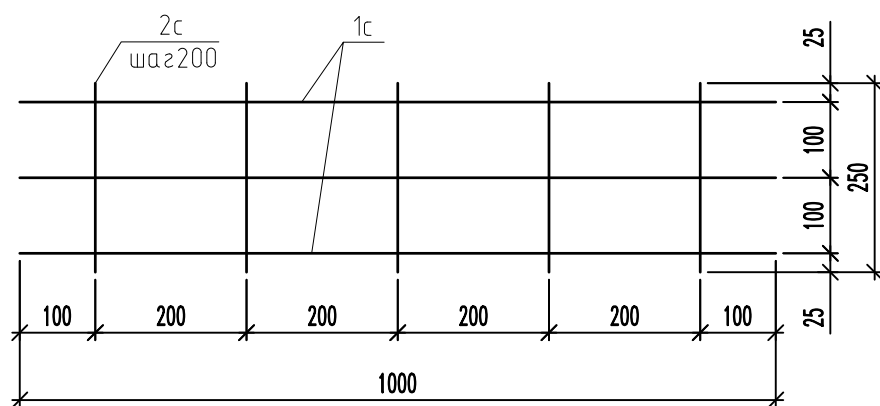


## Спецификация элементов на сетку СГ-200

Марка изделия	Поз.	Наименование			Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
СГ-200	1с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=1000	2	0,10	0,30
	2с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=200	5	0,02	

- Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.
- Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-СГ-200			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобальенко		02.22				
					Лист	Листов	
				Сетка СГ-200	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		
Н.контр.	Исаченко		02.22				




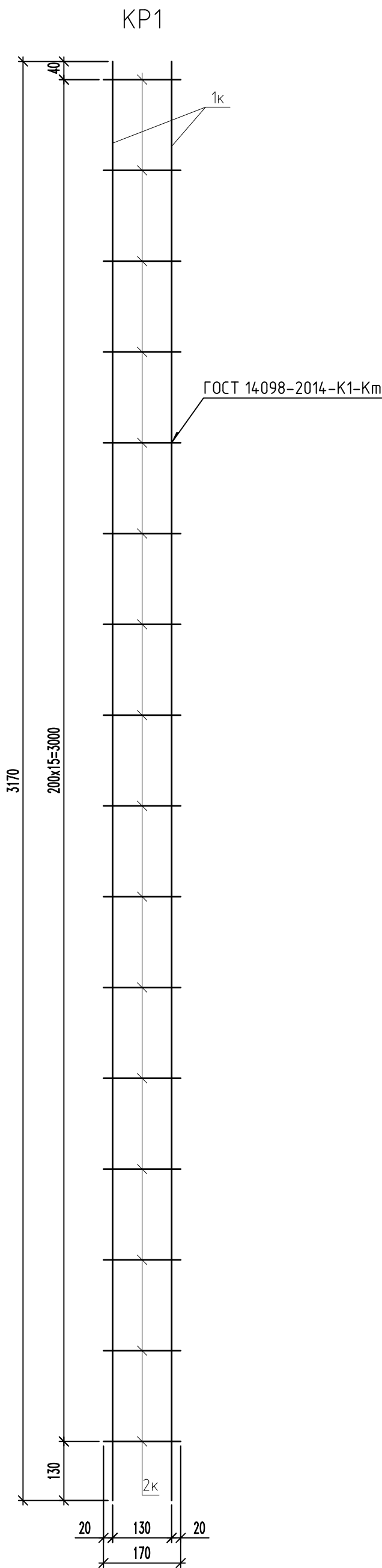
## Спецификация элементов на сетку СГ-250

Марка изделия	Поз.	Наименование			Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
СГ-250	1с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=1000	3	0,10	0,40
	2с	Ø4 В-І	ГОСТ 6727-80	L=250	5	0,02	

1. Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.

2. Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

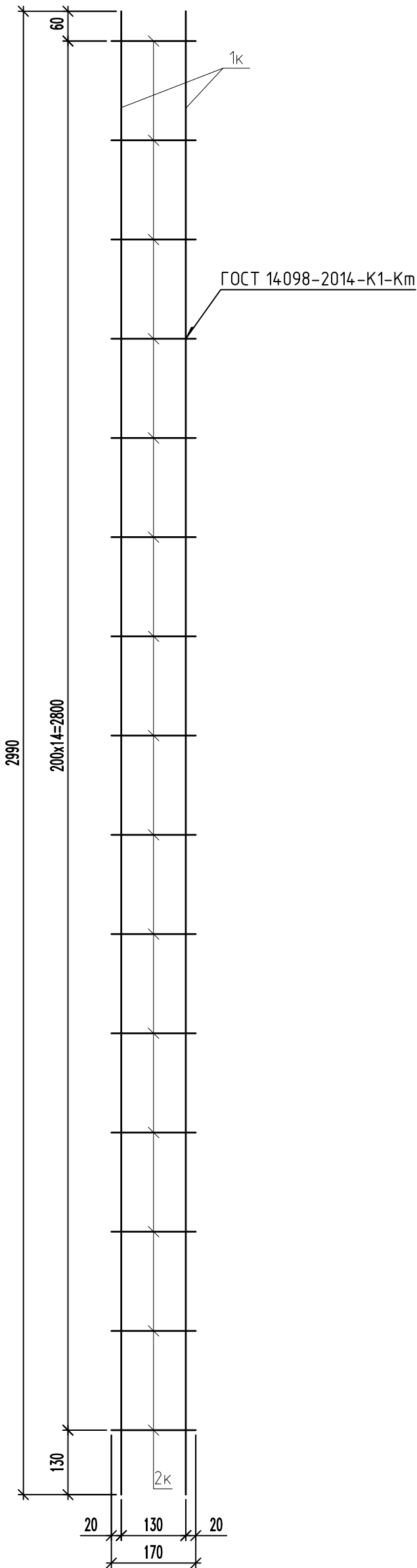
				Шифр: 21002-КЖ2.И-СГ-250			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобалько		02.22				
					Лист	Листов	
				Сетка СГ-250	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		
Н.контр.	Исаченко		02.22				



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Масса изделия, кг
KP1	1к	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 L=3170	2	1,95	4,5
	2к	Ø6 A500С ГОСТ 34028-2016 L=170	15	0,04	

				Шифр: 21002-КЖ2.И-КР1			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Коноваленко		02.22				
					Лист		
					Листов		
Н.контр.	Исаченко		02.22	Каркас КР1	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

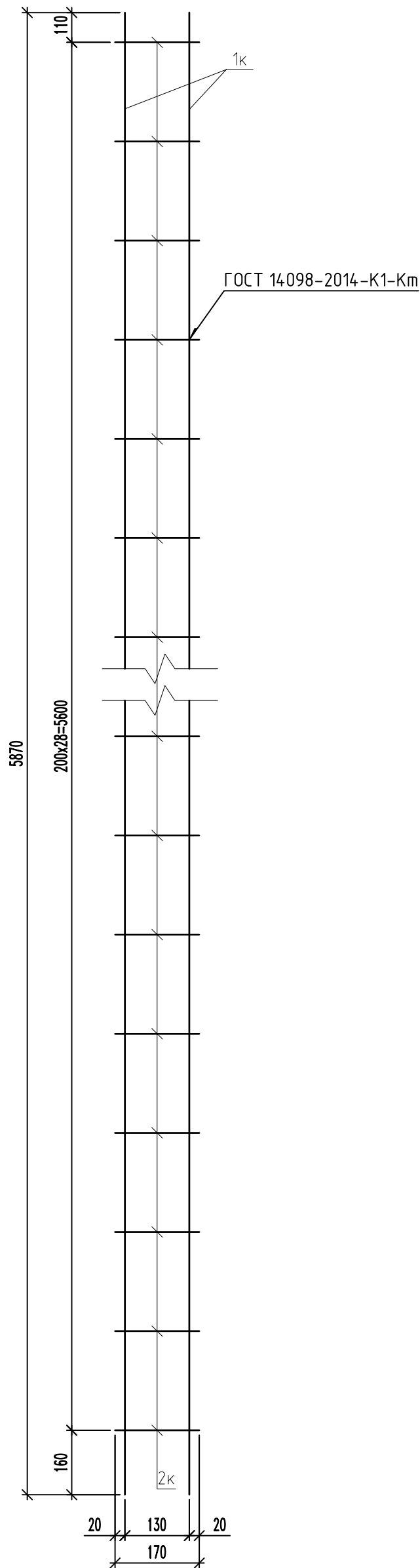
КР2



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг
КР2	1к	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 L=2990	2	1,84	4,24
	2к	Ø6 A500С ГОСТ 34028-2016 L=170	14	0,04	

				Шифр: 21002-КЖ2.И-КР2			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Коноваленко		02.22				
					Лист		Листов
Н.контр.	Исаченко		02.22	Каркас КР2	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

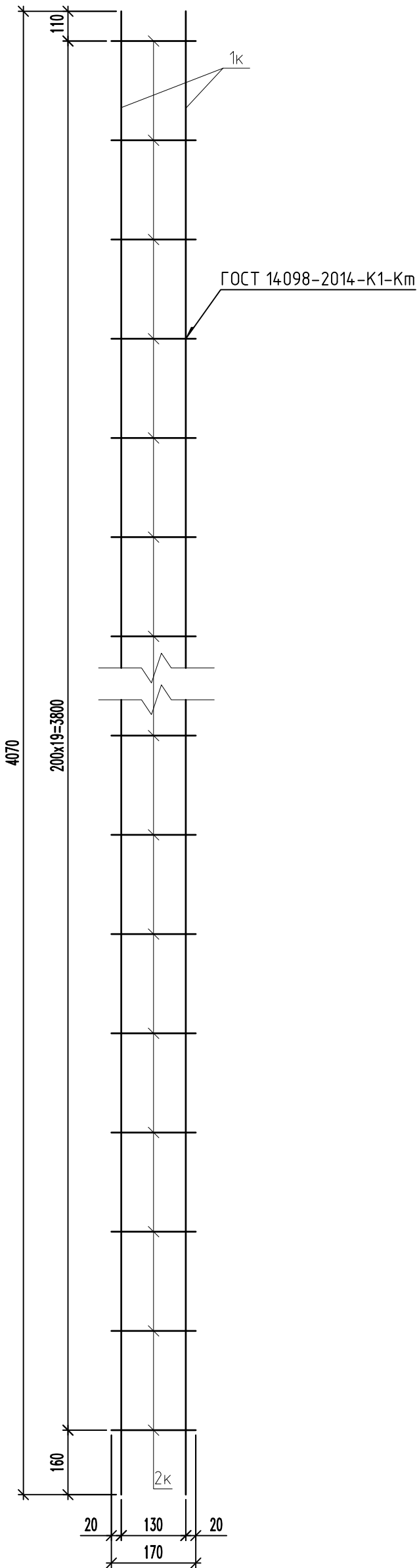
КР4



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Масса изделия, кг.
КР4	1к	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 L=5870	2	3,62	8,4
	2к	Ø6 A500С ГОСТ 34028-2016 L=170	29	0,04	

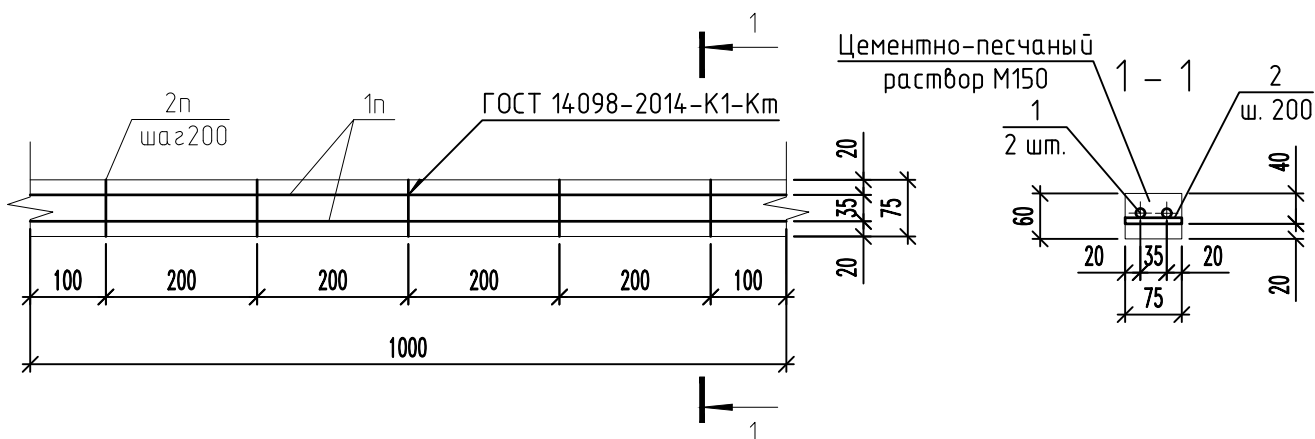
				Шифр: 21002-КЖ2.И-КР4			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Коноваленко		02.22				
					Лист		Листов
Н.контр.	Исаченко		02.22	Каркас КР4	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		

КР5



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Масса изделия, кг
КР5	1к	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 L=5870	2	3,62	8,04
	2к	Ø6 А500С ГОСТ 34028-2016 L=170	20	0,04	

				Шифр: 21002-КЖ2.И-КР5			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Коноваленко		02.22				
					Лист	Листов	
Н.контр.	Исаченко		02.22	Каркас КР5	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		



## Спецификация элементов на сетку ЖБС-75

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Примечание
1н		Ø12 А500С ГОСТ 34-028-2016 L=1000	2	0,89	
2н		Ø8 А500С ГОСТ 34-028-2016 L=75	5	0,03	
		<u>Материалы</u>			
		Цементно-песчаный раствор М150	0,005		мз

## Ведомость расхода стали на элемент, кг.

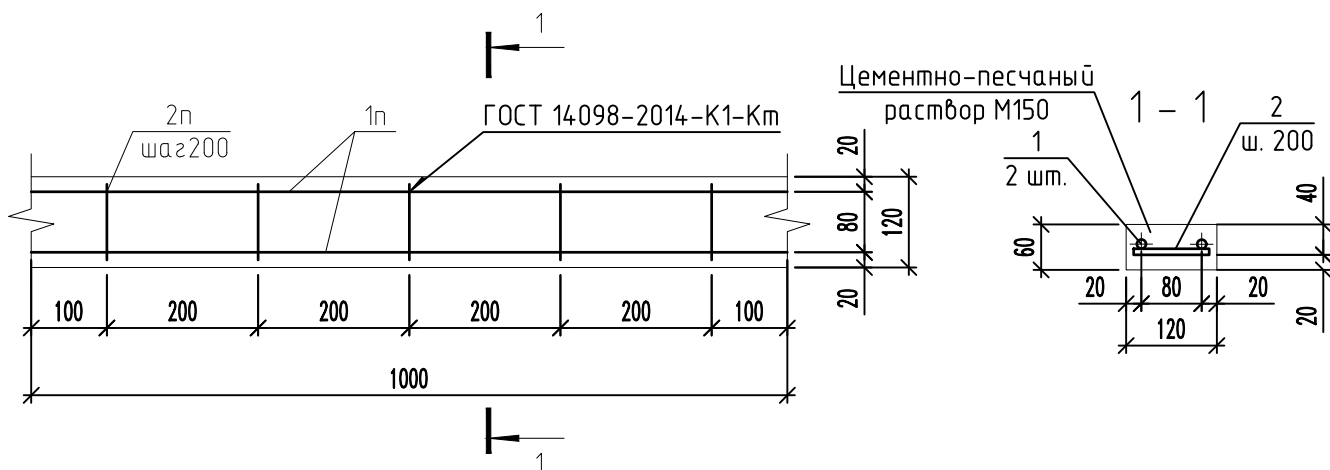
Марка элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса				Всего
	А500С				
	ГОСТ 34028-2016				
	Ø8	Ø12		Итого	
Перемычка П75	0,15	1,78		1,93	1,93

1. Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.

2. Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-П75			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобалько		02.22				
					Лист		Листов
Н.контр.	Исаченко		02.22	Перемычка П75	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		





### Спецификация элементов на сетку ЖБС-120

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Примечание
1н		Ø12 А500С ГОСТ 34028-2016 L=1000	2	0,89	
2н		Ø8 А500С ГОСТ 34028-2016 L=100	5	0,04	
		<u>Материалы</u>			
		Цементно-песчаный раствор М150	0,008		мз

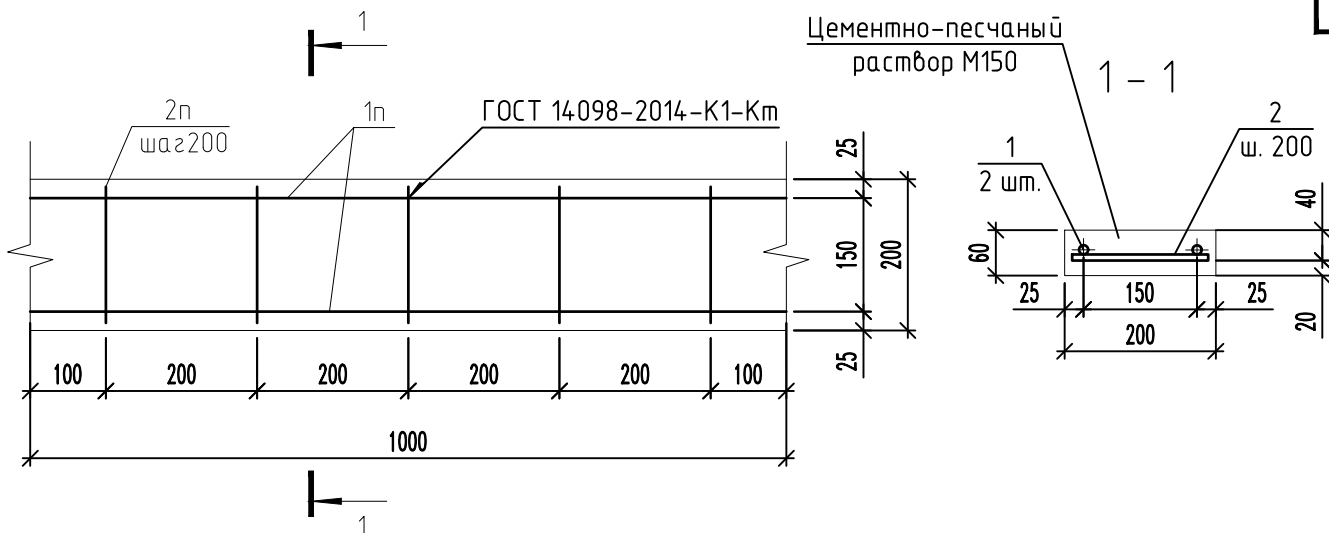
### Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка  элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса				Всего
	А500С				
	ГОСТ 34028–2016				
	Ø8	Ø12		Итого	
Перемычка П120	0,20	1,78		1,98	1,98

1. Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.

2. Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-П120			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобальенко		02.22				
					Лист	Листов	
Н.контр.	Исаченко		02.22	Перемычка П120	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		



Спецификация элементов на сетку ЖБС-200

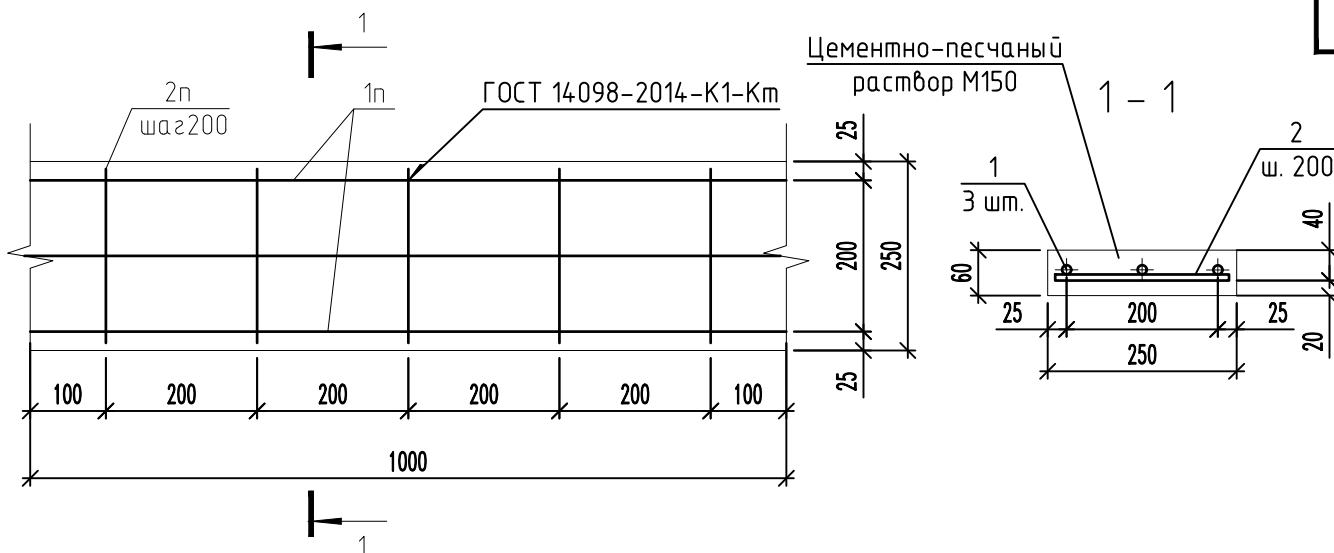
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1н		Ø12 А500С ГОСТ 34028-2016 L=1000	2	0,89	
2н		Ø8 А500С ГОСТ 34028-2016 L=180	5	0,07	
		Материалы			
		Цементно-песчаный раствор М150	0,012		мз

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса			Всего	
	А500С				
	ГОСТ 34028-2016				
	Ø8	Ø12			
Перемычка П200	0,35	1,78		2,13	2,13

1. Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.  
2. Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-П200			
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса	Масштаб
Изм. Кол.уч.	Лист № док.	Подпись					
Разработ	Конобалько		02.22				
					Лист / Листов		
Н.контр.	Исаченко		02.22	Перекрышка П200	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"		



Спецификация элементов на сетку ЖБС-250

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1н		Ø12 А500С ГОСТ 34028-2016 L=1000	3	0,89	
2н		Ø8 А500С ГОСТ 34028-2016 L=230	5	0,09	
		<u>Материалы</u>			
		Цементно-песчаный раствор М150	0,015		мз

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса				Всего
	А500С				
	ГОСТ 34028–2016				
	Ø8	Ø12		Итого	
Перемычка П250	0,45	2,67		3,12	3,12

1. Расход сетки в спецификации приведен на 1 м.п.  
2. Сетку изготавливают длиной удобной для изготовления, перевозки и монтажа.

				Шифр: 21002-КЖ2.И-П250		
				Жилой дом. Блок Г	Стадия	Масса
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись			Масштаб
Разработ	Конобальченко	02.22				
					Лист	Листов
Н.контр.	Исаченко	02.22		Перекрышка П250	ООО "ГЕНПРОЕКТ-ЮГ"	