



ООО "Открытые мастерские"

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественного-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания (поз. 2.1)

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Конструкции железобетонные.
Пилоны выше отм. «0,000».
Пристроенная часть**

Полный комплект с изменением №1

24-04-КЖ.3-4.2

(Версия 2. После корректировки полученных замечаний от Заказчика)

Москва 2025 г.



ООО "Открытые мастерские"

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественного-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания (поз. 2.1)

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Конструкции железобетонные.
Пилоны выше отм. «0,000».
Пристроенная часть**

Полный комплект с изменением №1

24-04-КЖ.3-4.2

Главный инженер проекта

И.В. Черных

(Версия 2. После корректировки полученных замечаний от Заказчика)

Москва 2025 г.

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями
общественного-делового, коммерческого назначения и поликлиническим
учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и
коммерческого назначения на первом этаже здания (поз. 2.1)

Стадия проектирования:	Рабочая документация
Договор:	24-04
Шифр альбома:	24-04-КЖ.3-4.2
Наименование альбома:	Конструкции железобетонные. Пилоны выше отм. «0,000». Пристроенная часть

Директор	Михалицын
----------	-----------



Главный инженер проекта	Патрушев
-------------------------	----------



Исполнители	Махнев
-------------	--------



7718276784-20250818-0936

(регистрационный номер выписки)

18.08.2025

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), осуществляющем подготовку проектной документации:

Общество с ограниченной ответственностью "Открытые мастерские"

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1157746893248

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	7718276784
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Общество с ограниченной ответственностью "Открытые мастерские"
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО "ОМ"
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	107023, Россия, Москва, Москва, Преображенское, Электрозаводская, 27, стр 8
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Саморегулируемая организация ассоциация проектировщиков «СтройАльянсПроект» (СРО-П-171-01062012)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	П-171-007718276784-0265
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	22.08.2017
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	

2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права осуществлять подготовку проектной документации:

2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 22.08.2017	Да, 20.05.2025	Нет



3. Компенсационный фонд возмещения вреда

3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Четвертый уровень ответственности (составляет триста миллионов рублей и более)
3.2	Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации объектов капитального строительства	

4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств

4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	22.08.2017
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Третий уровень ответственности (не превышает триста миллионов рублей)
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	26.06.2024
4.4	Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	

5. Фактический совокупный размер обязательств

5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	Нет
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ИЗЫСКАТЕЛЕЙ И
ПРОЕКТИРОВЩИКОВ» «НОПРИЗ»

129090, г. Москва, пр-т Мира, 3, стр.3

СЕРТИФИКАТ 02 A9 64 C2 00 16 B3 DD A0 42 4E 1C 7B 48 A1 7E 77

ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 10.07.2025 по 10.10.2026



Ведомость рабочих чертежей комплекта КЖ.3-4.2

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (лист 1)	Изм. 1 (зам.)
1.1	Общие данные (лист 2)	Изм. 1 (зам.)
2	Опалубочный план конструкции стен и пилонов 1 этажа	
3	Схема армирования стены по оси А.1 (Ст1). Схема армирования пилона П1.1	
4	Схемы армирования пилонов П2.1 .. П5.1	
5	Схемы армирования пилонов П6 .. П8	
6	Схемы армирования пилонов П9 .. П11	
7	Схемы армирования пилонов П12 .. П15	
8	Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (начало)	
9	Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (продолжение)	
10	Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (окончание). Ведомость расхода стали	
11	Ведомость деталей	






Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
24-04-КЖ.3-0.1	Фундаменты. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-0.2	Фундаменты. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-1.1	Вертикальные конструкции ниже 0,000. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-1.2	Вертикальные конструкции ниже 0,000. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-2.1	Плита перекрытия над подвалом. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-2.2	Плита перекрытия над подвалом. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-3.1	Монолитные конструкции лестнично-лифтового узла. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-3.2	Монолитные конструкции лестнично-лифтового узла. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-4.1	Пилоны выше отм. «0,000». Жилая часть	
24-04-КЖ.3-4.2	Пилоны выше отм. «0,000». Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-5.1	Плиты перекрытий над типовыми этажами. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-5.2	Плита перекрытия над 1-ым этажом. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-6.1	Плита покрытия. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-6.2	Плита покрытия. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-7.1	Лестничная клетка. Жилая часть	
24-04-КЖ.3-7.2	Лестничные клетки. Пристроенная часть	
24-04-КЖ.3-8	Входы в подвал, прямки	

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП 63.13330.2018	Бетонные и железобетонные конструкции	
СП 70.13330-2012	Несущие и ограждающие конструкции.	
ГОСТ 26633-2015	Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия	
ГОСТ 34329-2017	Опалубка. Общие технические условия	

10.09.2025- том 24-04-КЖ.3-4.2(Изм.1) откорректирован по замечаниям от Заказчика

						24-04-КЖ.3-4.2						
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная						
1	-	Зам.	-		08.25							
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата							
ГИП		Патрушев			08.25	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1		стадия	лист	листов		
Разраб.		Махнёв			08.25			P	1	-		
						Общие данные (лист 1)						
Н.контр.		Жукова			08.25							

Согласовано			
Взам. инв.Н			
Подп. и дата			
Инв. N подл.			

Согласовано				
Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N		

Общие указания к устройству монолитных конструкций:

1. Железобетонные конструкции разработаны в соответствии СП 22.13330.2016 "Основания зданий и сооружений", СП 63.13330.2018 "Бетонные и железобетонные конструкции. Общие положения".
2. Несущие конструкции здания рассчитаны и запроектированы для данных геологических условий. При привязке проекта необходимо проверить сечения и армирование элементов несущих конструкций с учетом геологических условий.
3. Арматура класса А240 и А500С по ГОСТ Р 52544-2006, материал монолитных конструкций ниже нуля – бетон тяжелый класса В25 по ГОСТ 26633-2015. Допускается использование бетона марки В25, F150, W10 для всех конструкций.
4. Работы по бетонированию монолитных конструкций вести в соответствии со СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
5. Все строительно-монтажные работы необходимо выполнять в соответствии со СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.", Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство". Строительство здания должно производиться в соответствии с проектом производства работ (ППР). При отсутствии ППР производство строительно-монтажных работ запрещается.
6. Бетон конструкции должны удовлетворять требованиям ГОСТ 26633-2015, ГОСТ 25192-2012.
7. Бетон следует укладывать в бетонные конструкции горизонтальными слоями одинаковой толщины без разрывов, с последовательным направлением укладки в одну сторону во всех слоях.
8. В начальный период твердения бетон необходимо защищать от попадания атмосферных осадков или потерь влаги.
9. Арматурные изделия изготавливать в соответствии с ГОСТ Р 57997-2017, ГОСТ 5264-80, ГОСТ 14098-2014.
10. Расчётные сопротивления сборных соединений и материалы для сборки принимать по табл. Г1, Г2 СП 16.13330.2017.
11. Стыки арматурных стержней должны иметь длину перепуска (нахлестка) не менее указанной в проекте. В неоговоренных случаях длину стыка рабочей арматуры внахлестку без сварки принимать по п.8.3.27 СП 52-101-2003.
12. Толщина защитного слоя бетона для рабочей арматуры должна соответствовать значениям, указанным в проекте.
В неоговоренных случаях принимать не менее 25мм.
13. Уход за свежесуложенным бетоном начинать сразу после укладки бетонной смеси и осуществлять до достижения прочности бетона не менее 70% от проектной.
14. Распалубку плит осуществлять по достижении прочности бетона не менее 70% от проектной.
15. В процессе производства работ предусмотреть мероприятия по противопожарной защите и контролю за выполнением правил пожарной безопасности на всех этапах строительства.
16. Все работы выполнять по проекту производства работ (ППР), согласованному с организациями, ответственными за эксплуатацию существующих инженерных сетей и дорог на существующей площадке.
17. Проект рассчитан на производство работ в период положительных температур. В случае выполнения работ при отрицательных температурах необходимо выполнять требования СП 70.13330.2012 по производству работ и ППР.

Общие указания

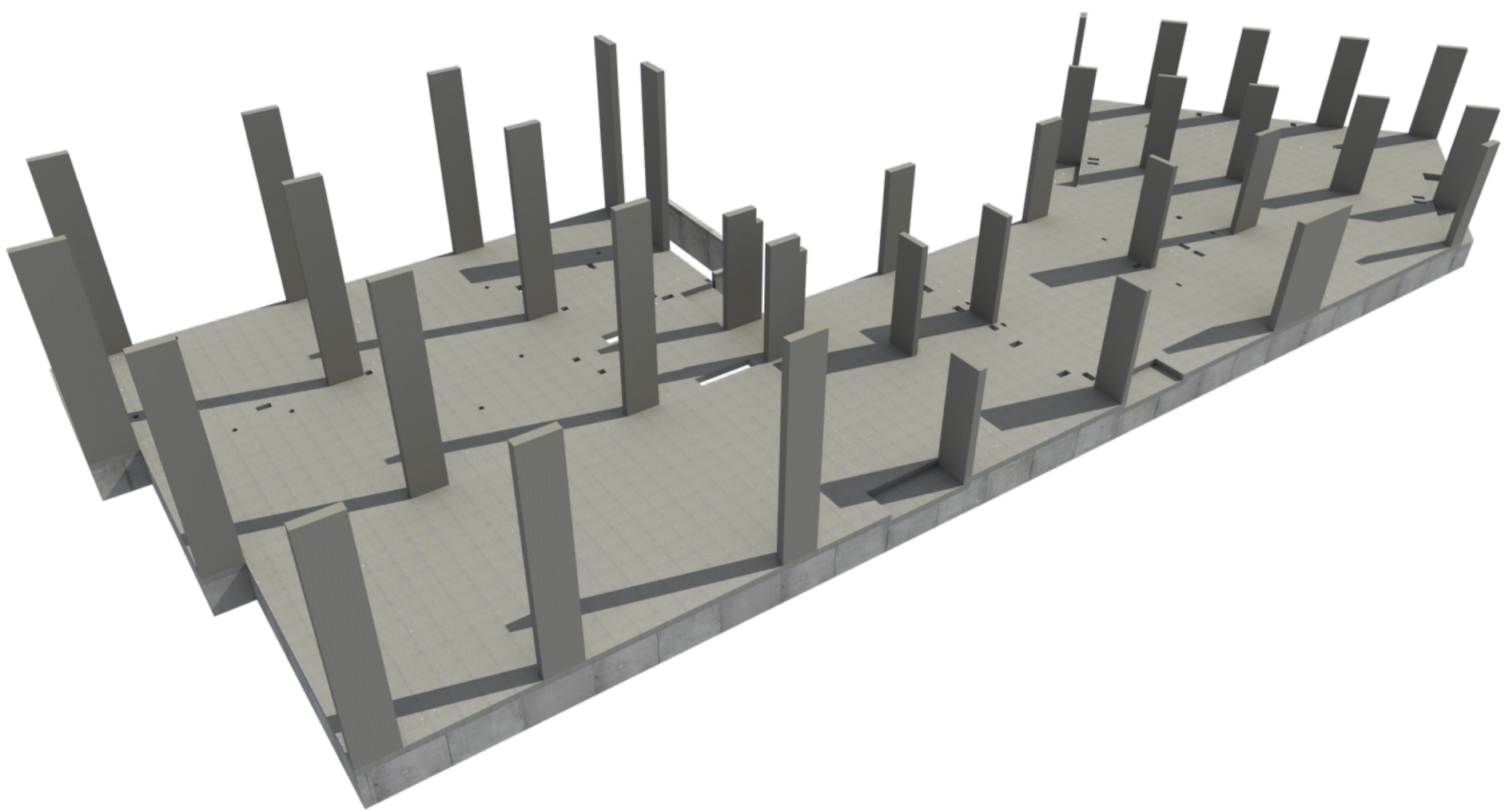
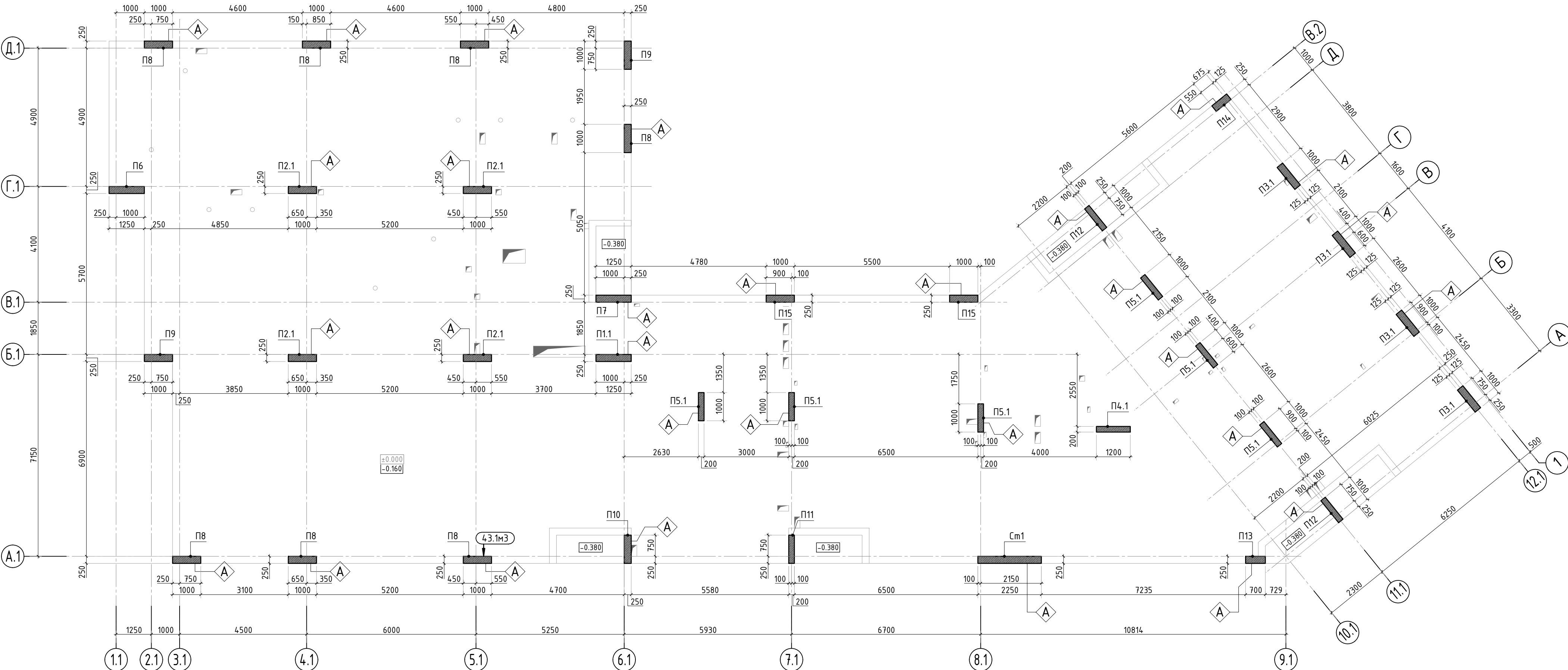
1. Настоящий подраздел разработан в составе рабочей документации на строительство объекта "Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная. Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания (поз. 2.1)"
- Решения рабочей документации разработаны на основании:
- задания на проектирование, выданного заказчиком;
- решений стадии "Проектная документация (проект №24-04-КР.3)" разработанных ООО "Комплексная проектно-сопроводительная компания", утвержденных заказчиком;
- В соответствии с требованиями нормативных документов:
- ФЗ №184 "О техническом регулировании";
- ФЗ №123 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- СП 20.13330.2016 "Нагрузки и воздействия",
- СП 63.13330.2018 "Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения".
- СП 22.13330.2016 "Основания зданий и сооружений";
- СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
2. При работах по устройству монолитных конструкций руководствоваться СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
3. За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа, соответствующая абсолютной отметке 648.0 в Балтийской системе высот.
4. Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ: Бетонные и железобетонные конструкции монолитные:
армирование; защитные слои; анкеровка арматуры; установка закладных деталей.
Запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ во всех случаях.

В выделенной области представлена замененная (актуальная) версия. Содержание изменения см. в листе разрешения на внесение изменений.

						24-04-КЖ.3-4.2			
1	-	Зам.	-		08.25	Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная			
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
ГИП		Патрушев			08.25	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1	стадия	лист	листов
Разраб.		Махнёв			08.25		Р	1.1	-
						Общие данные (лист 2)			
Н.контр.		Жукова			08.25				

Копировалформат - А3Allplan 2024

Опалубочный план конструкции стен 1 этажа

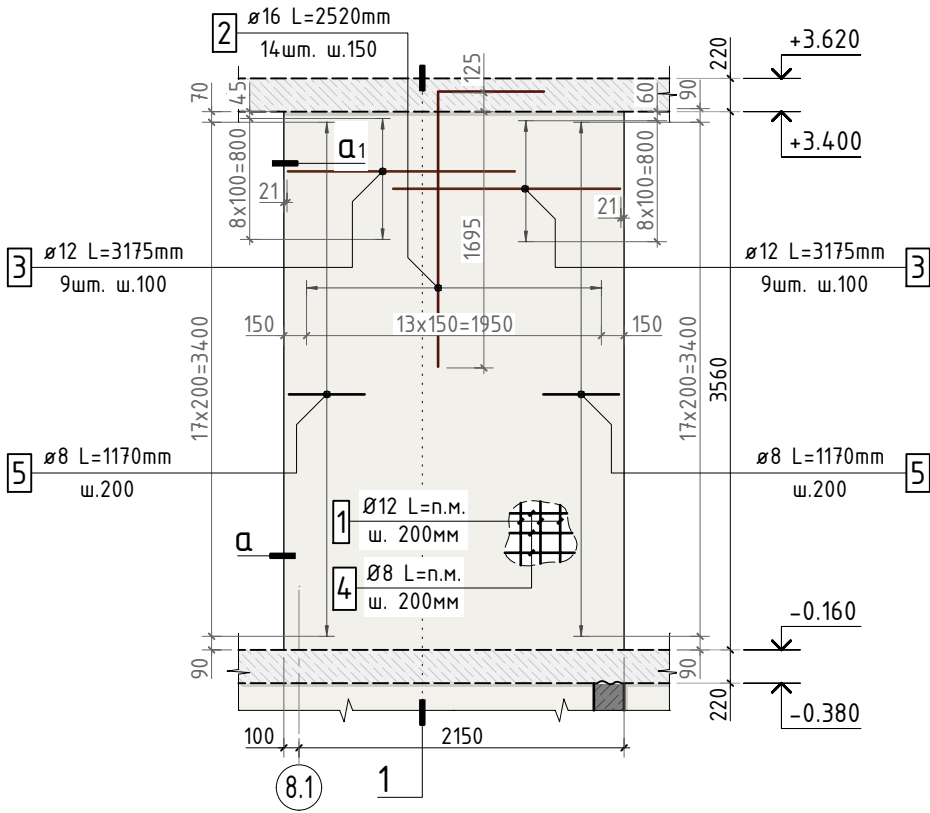


1. Общие указания см. листы КЖ.3-1.
2. Схемы армирования стены, пилонов, сечения по пилонам 1 этажа см. листы КЖ.3-3 .. 7.
3. Спецификацию элементов см. листы КЖ.3-7 .. 9. Ведомость деталей см. лист КЖ.3-10.
Ведомость расхода стали на пилоны 1 этажа см. лист КЖ.3-9.

24-04-КЖ.3-4.2						
Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная						
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	
ГИП	Патрушев				08.25	
Разраб.	Махнёв				08.25	
Опалубочный план конструкции стен и пилонов 1 этажа						
Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1						
Н.контр.						
Жукова						
08.25						
КПСК						

Согласовано	
Взам. инв. N	
Подп. и дата	
Инв. N подл.	

Схема армирования стены
по оси А.1 (См1)



Сечение по стене 1-1

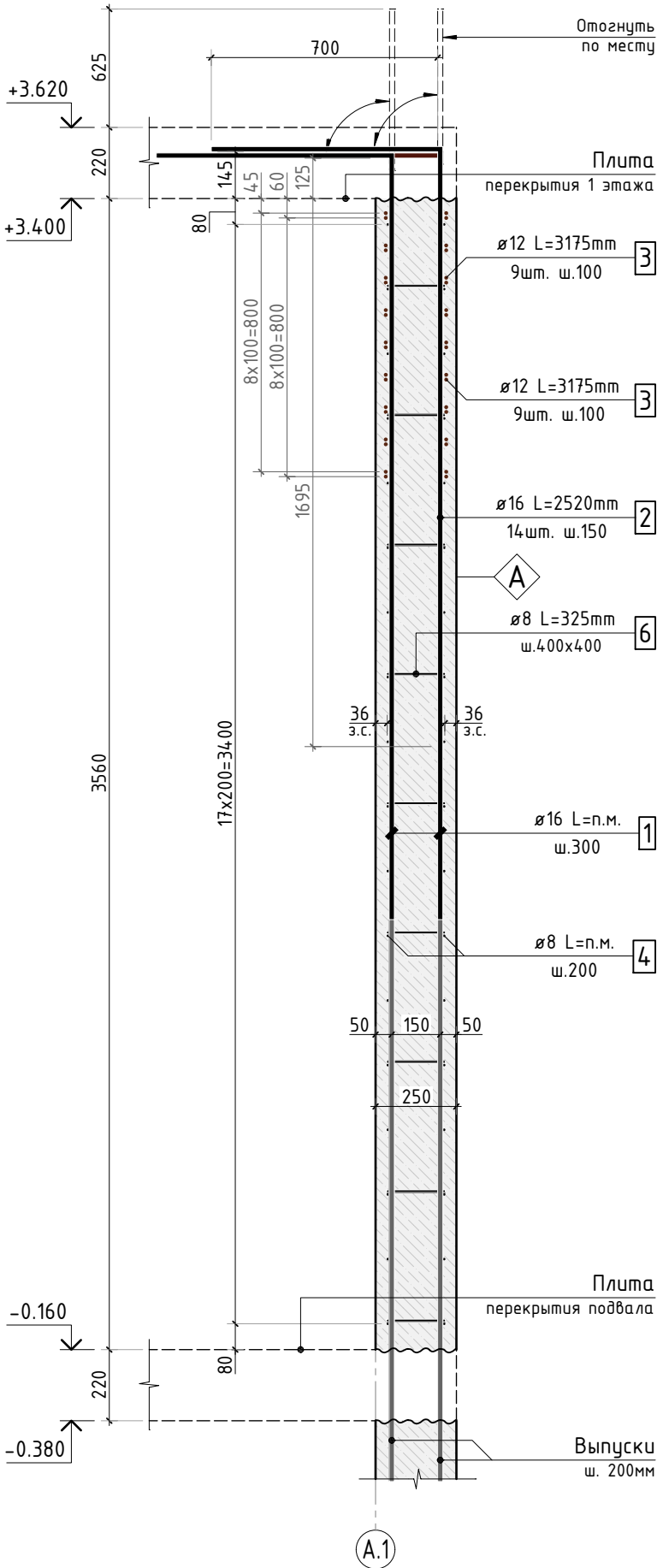
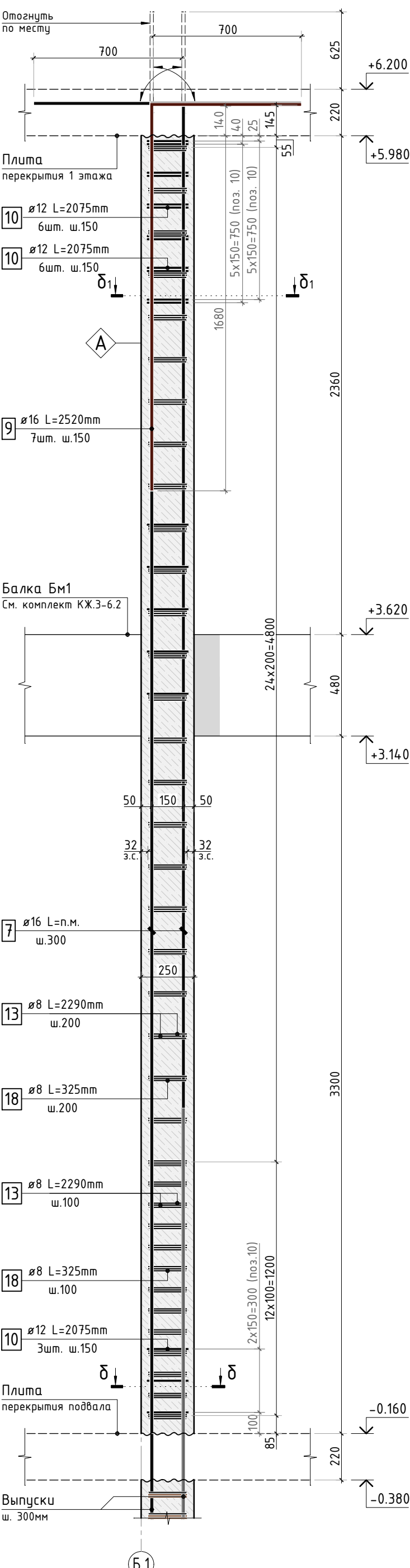
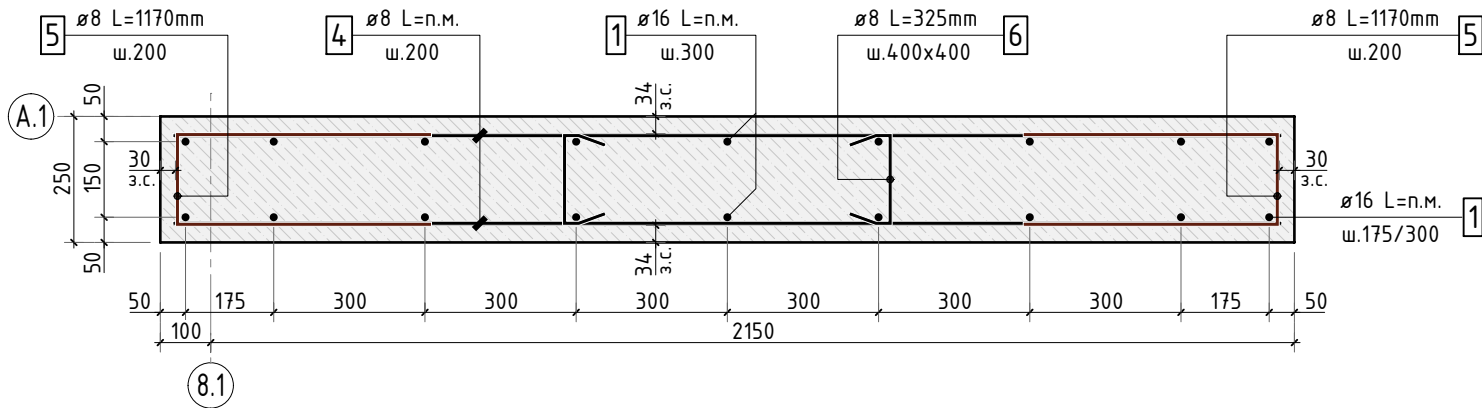


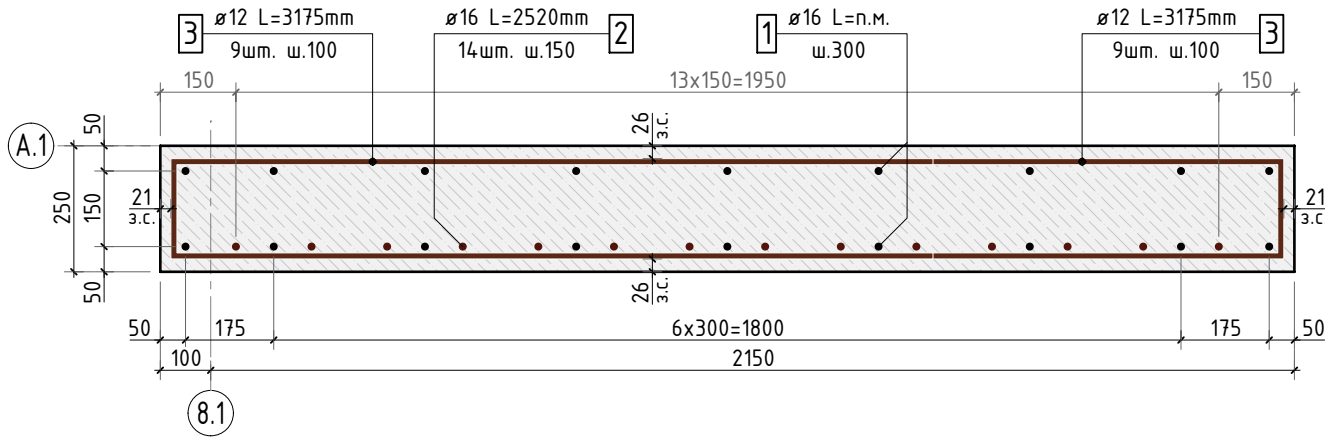
Схема армирования
пилона П1.1



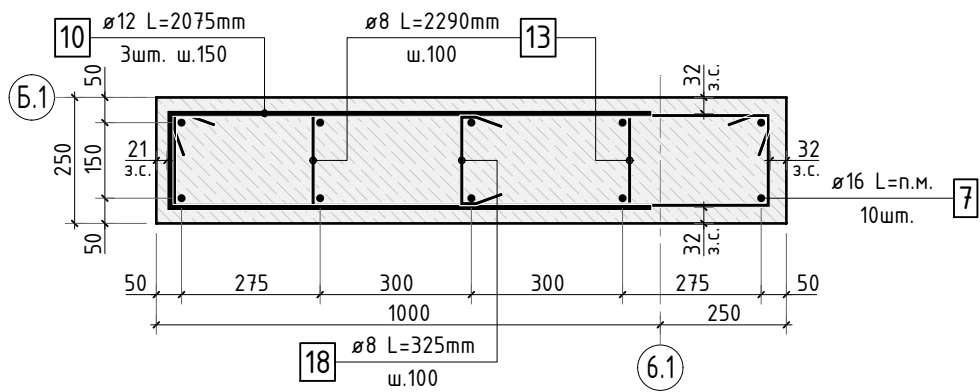
А-А



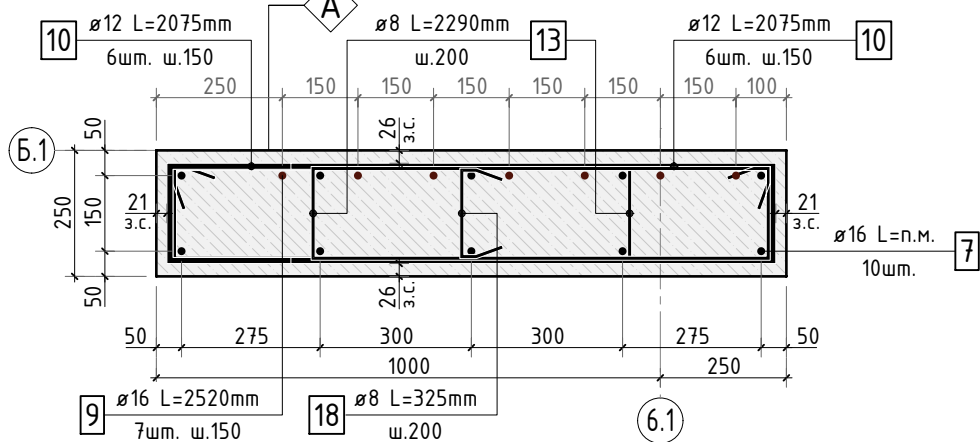
А1-А1



Б-Б



Б1-Б1



24-04-КЖ.3-4.2

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями
общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим
учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

“Жилой дом со встроенными помещениями
общественно-делового и коммерческого
назначения на первом этаже здания” поз. 2.1

стадия лист листов
Р 3 -

КПСК

Копировал формат - А2 Allplan 2024

Схема армирования
пилона П2.1 (4шт.)

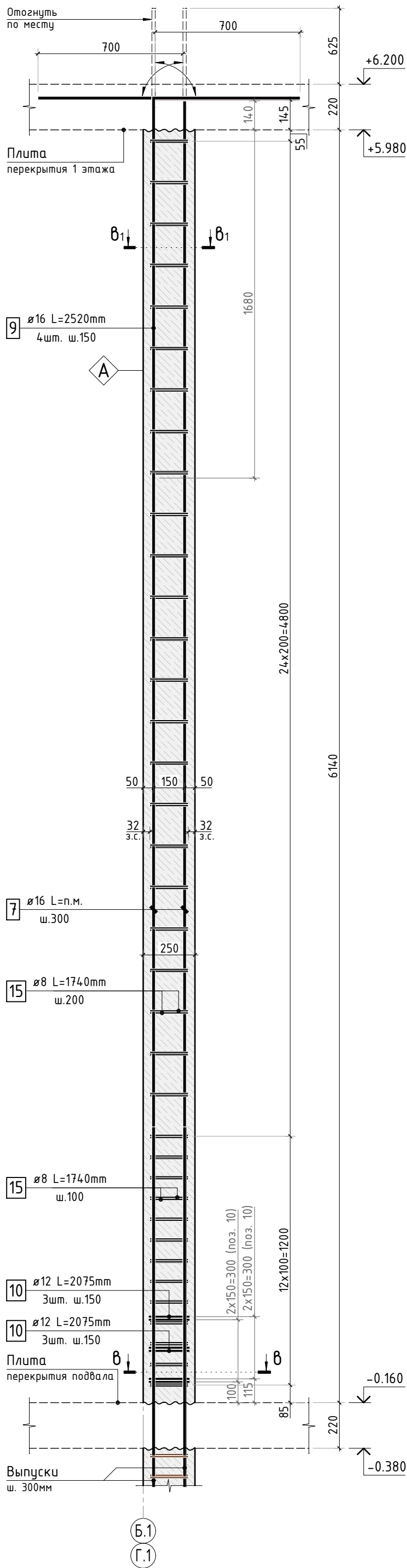


Схема армирования
пилона П3.1 (4шт.)

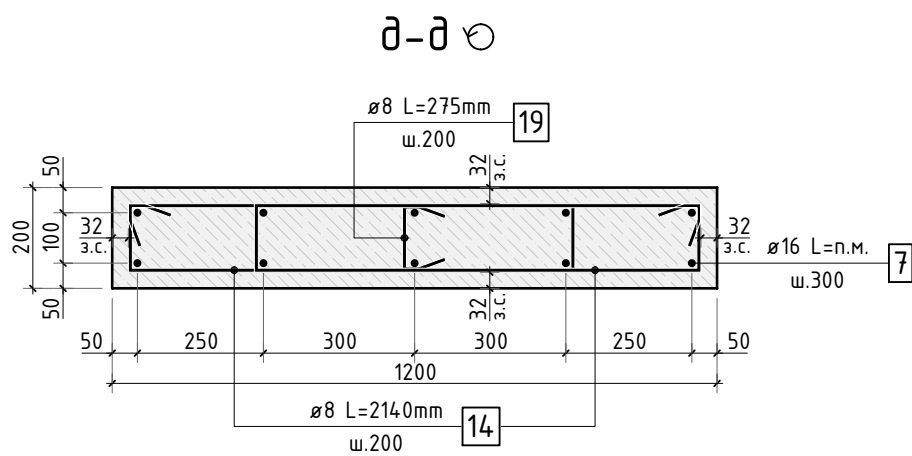
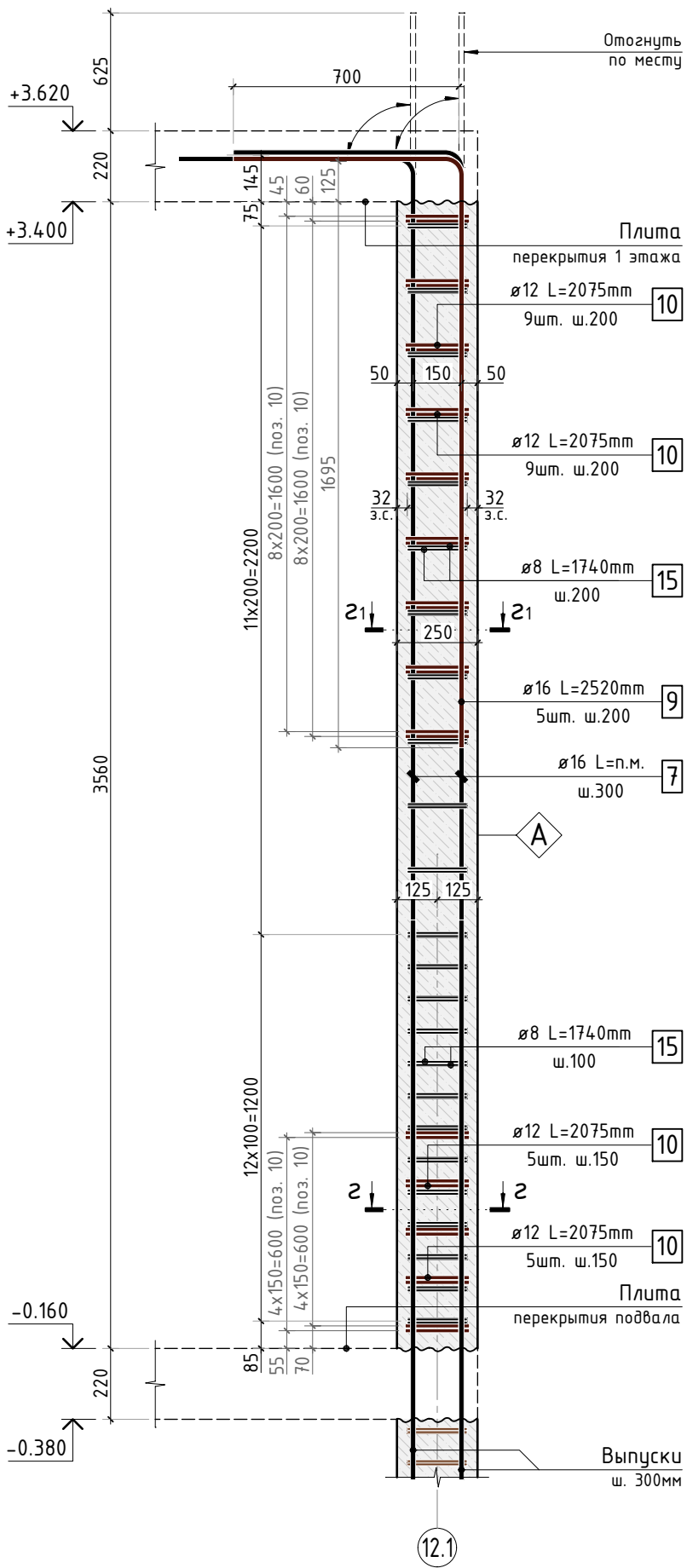


Схема армирования
пилона П4.1

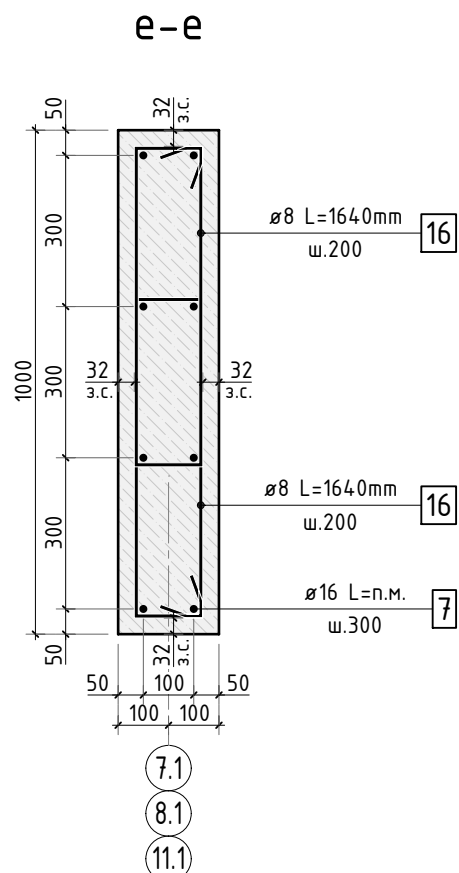
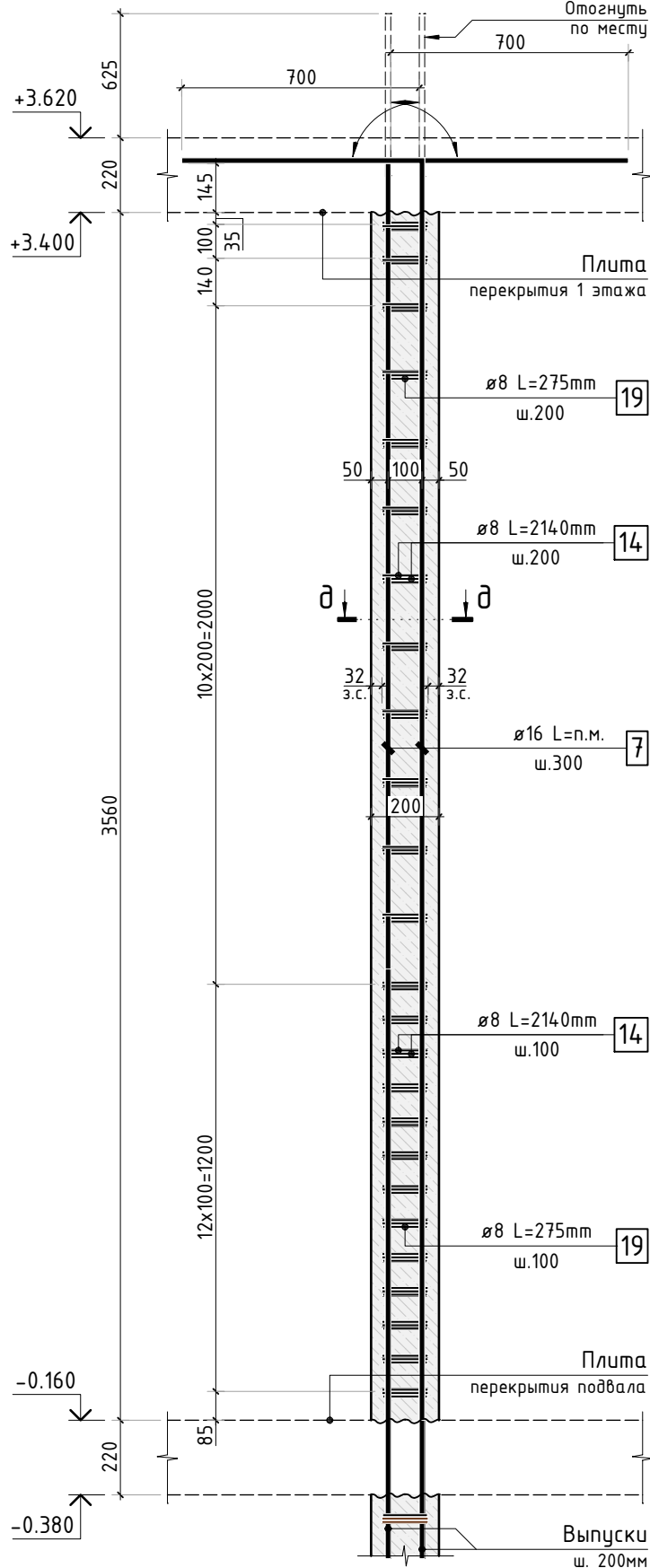
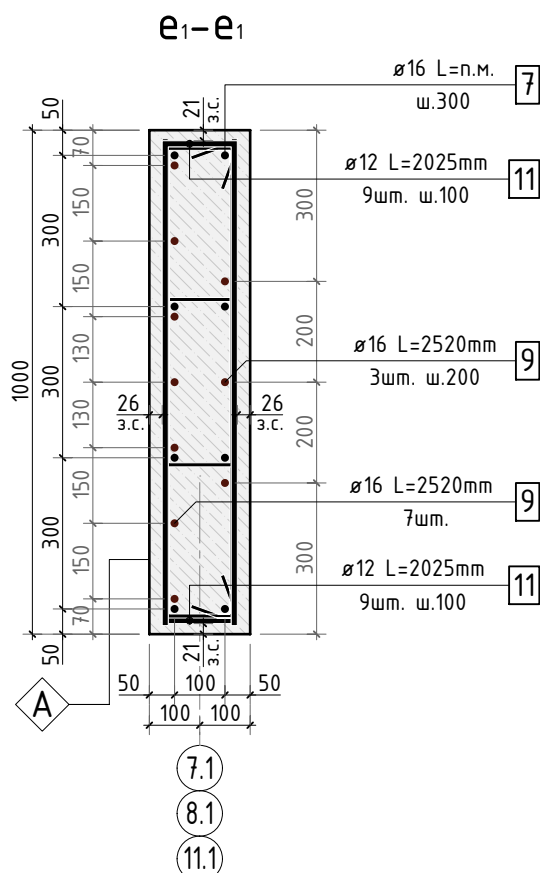
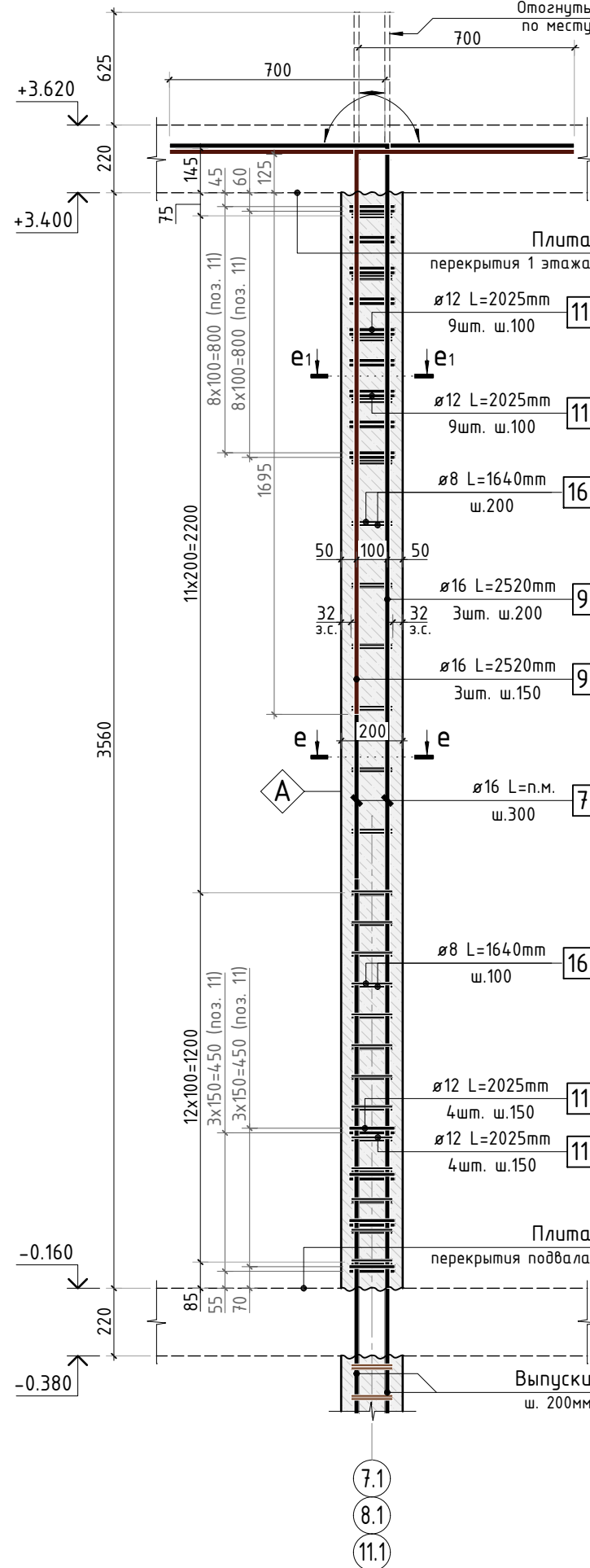
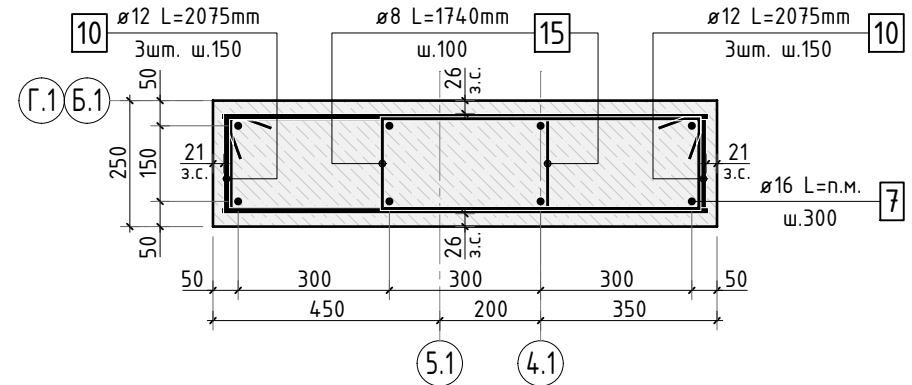


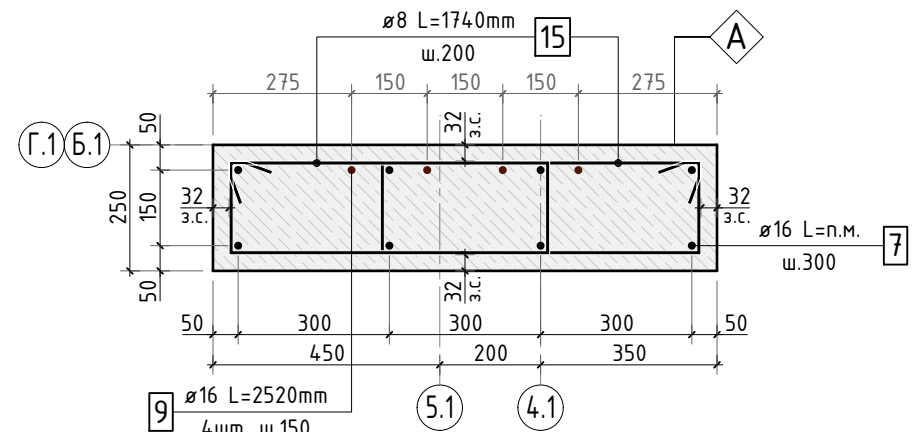
Схема армирования
пилона П5.1 (6шт.)



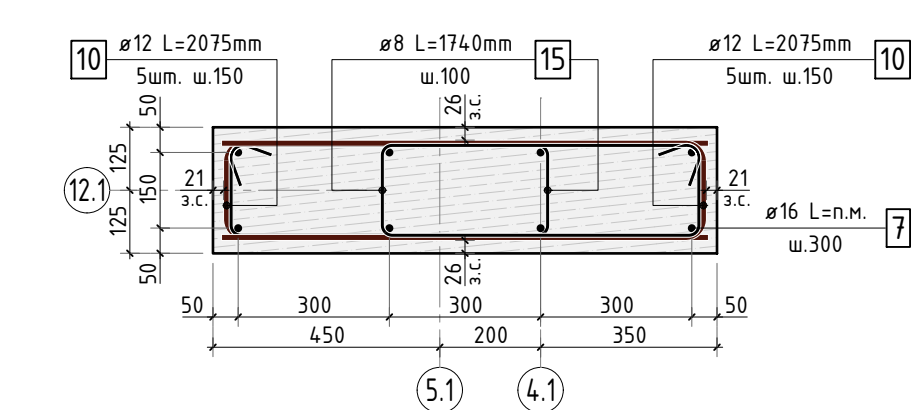
б-б



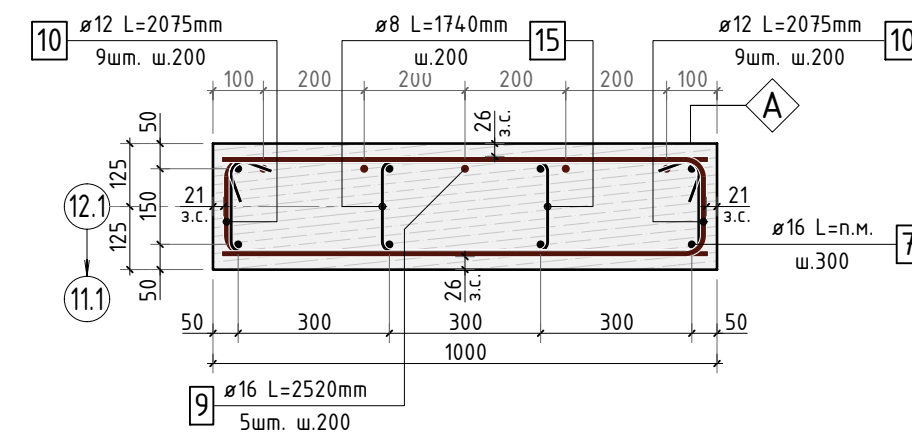
б1-б1



2-2



21-21



24-04-КЖ.3-4.2

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями
общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим
учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

Изм.	К.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	стадия	лист	листов
ГИП	Патрушев	08.25				Р	4	-
Разраб.	Махнёв	08.25						
Н.контр.	Жукова	08.25						

Схема армирования
пилона П6

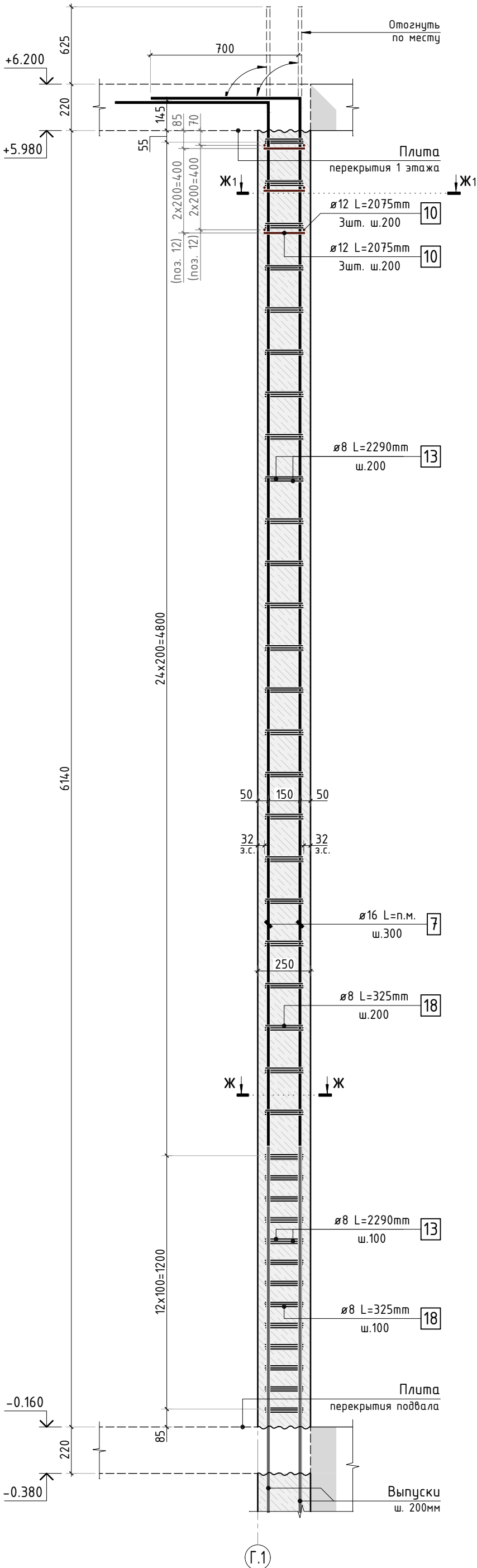


Схема армирования
пилона П7

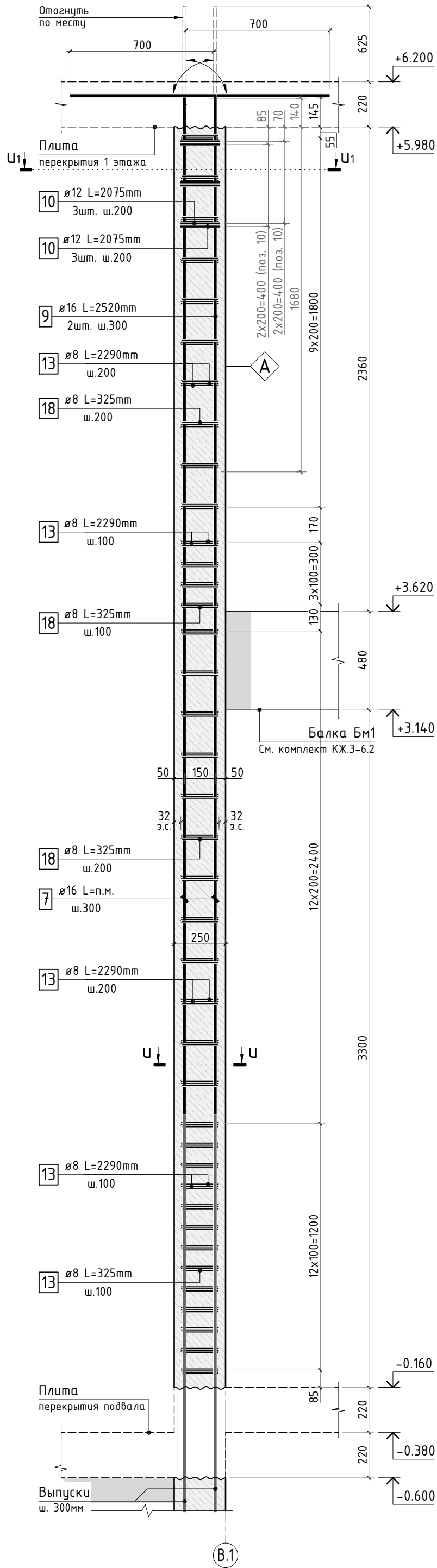
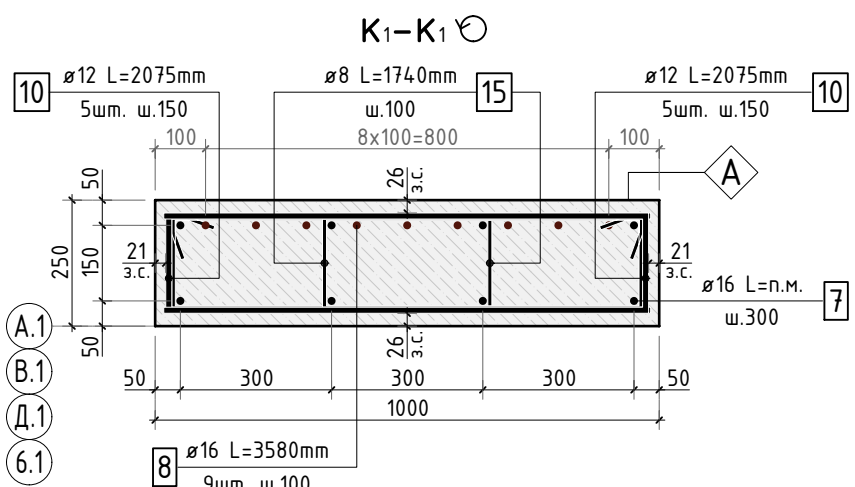
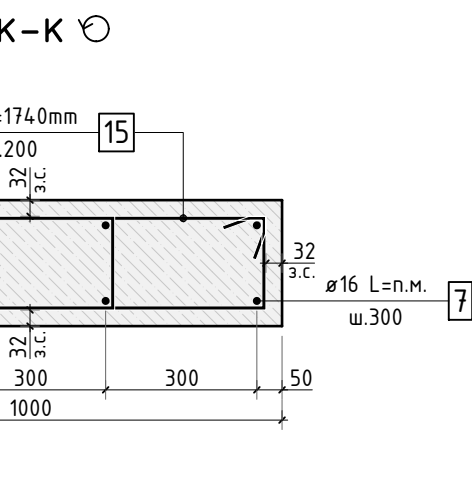
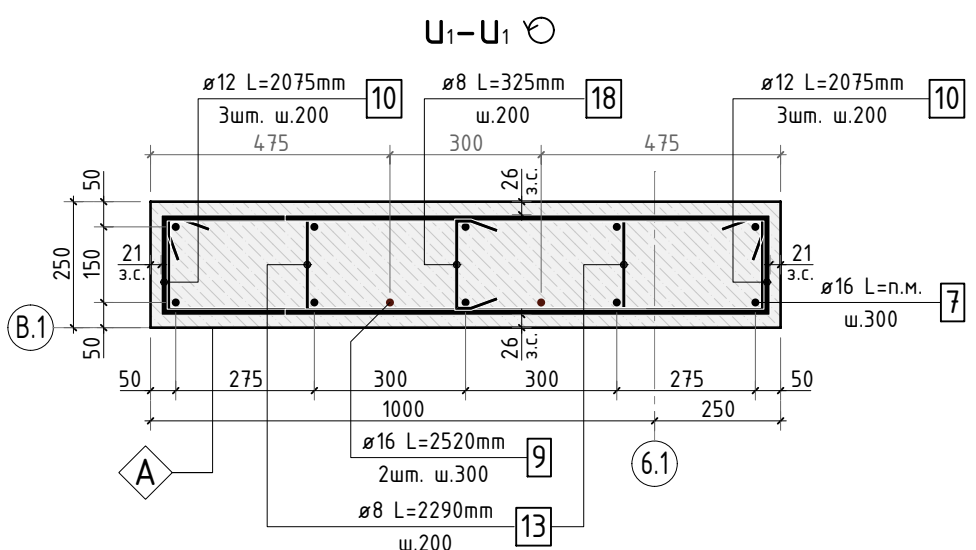
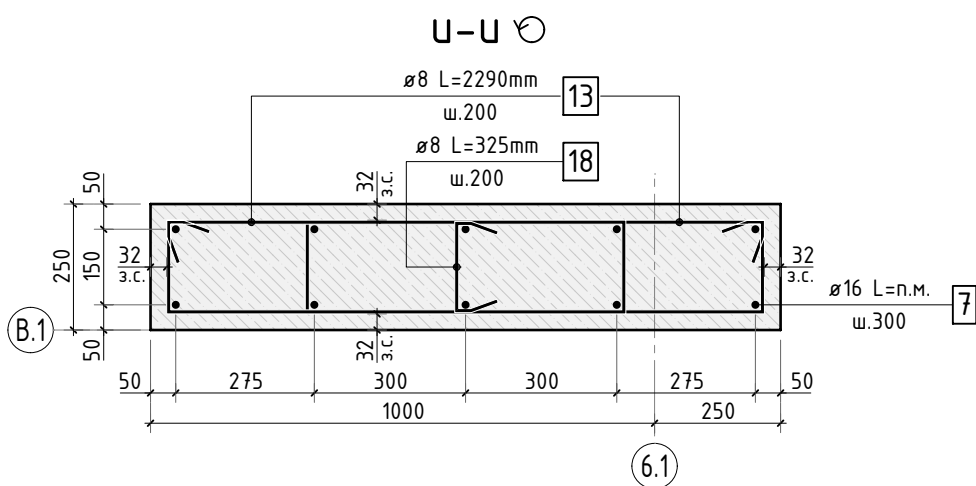
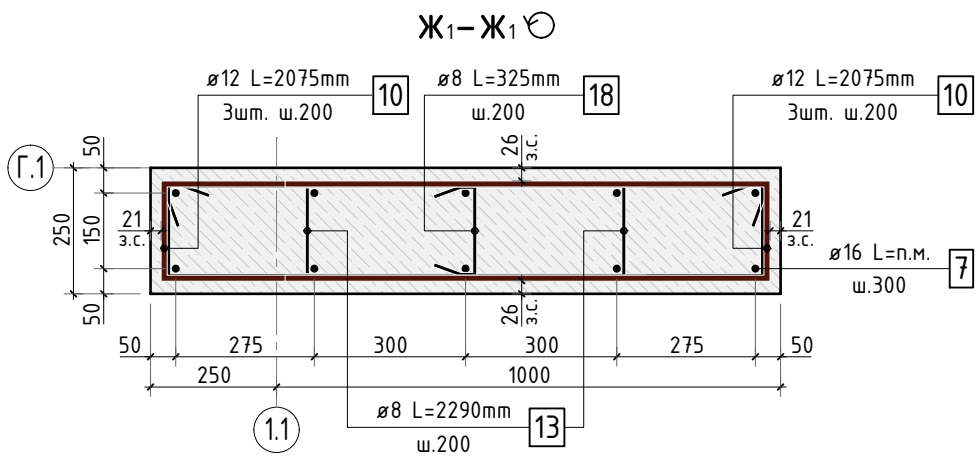
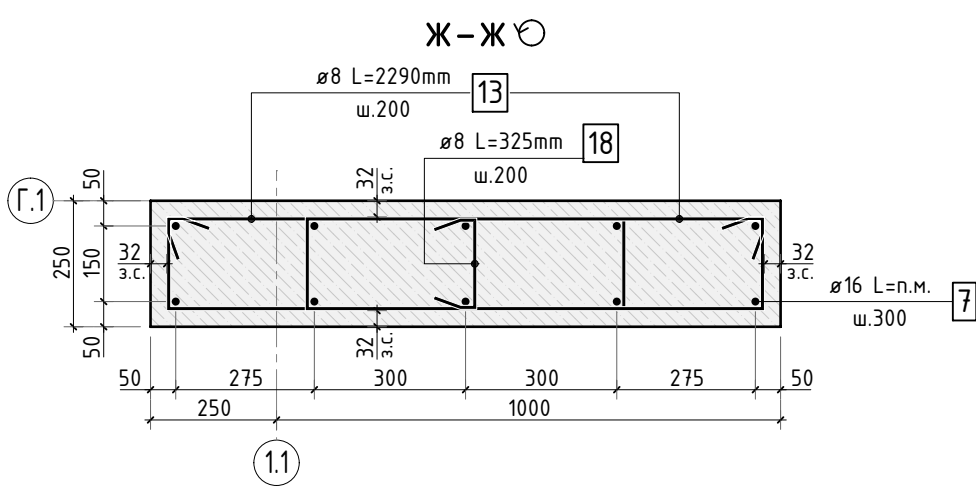
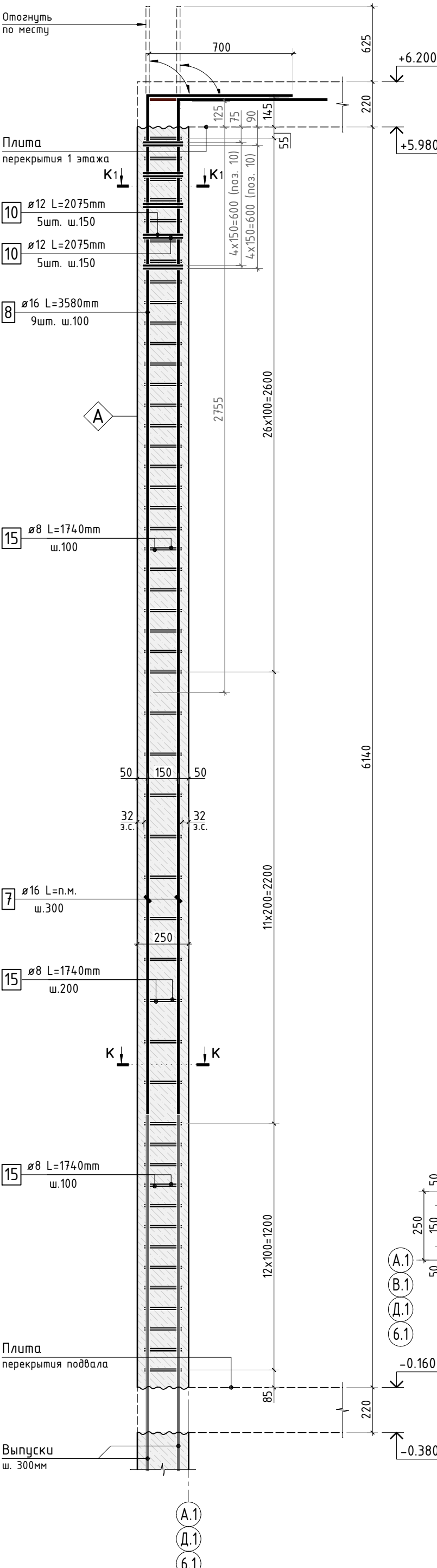


Схема армирования
пилона П8 (7шт.)



						24-04-КЖ.3-4.2				
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная				
Изм.	К.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
ГИП		Патрушев			08.25	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1		стадия	лист	листов
Разраб.		Махнёв			08.25			Р	5	-
Н.контр.		Жукова			08.25	Схемы армирования пилонов П6 .. П8		КПСК		

Схема армирования
пилона П9 (2шт.)

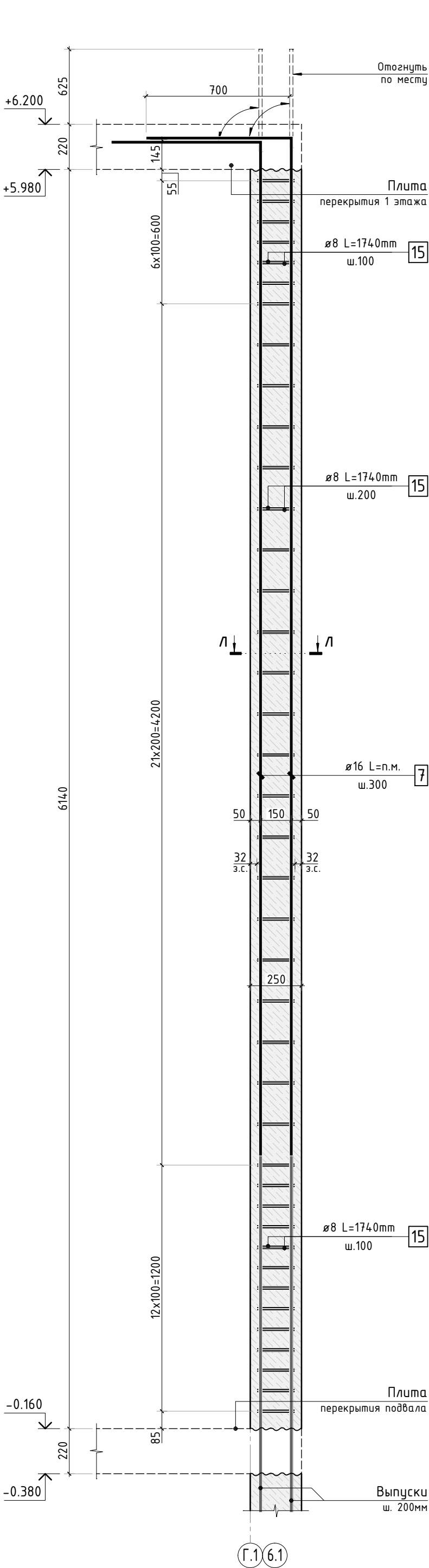


Схема армирования
пилона П10

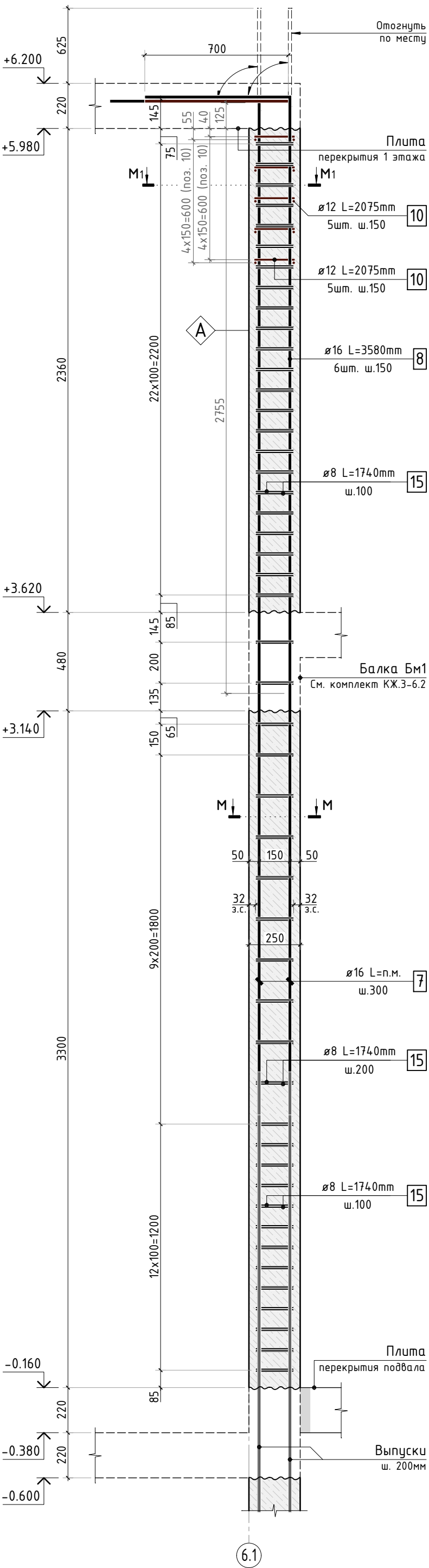
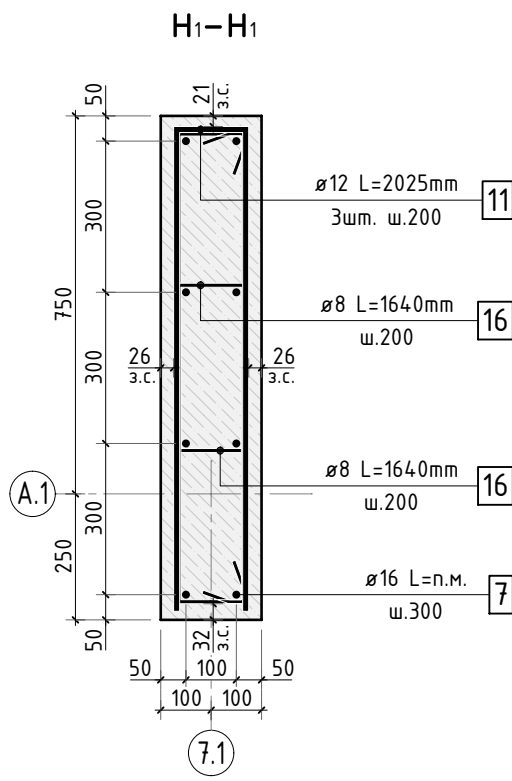
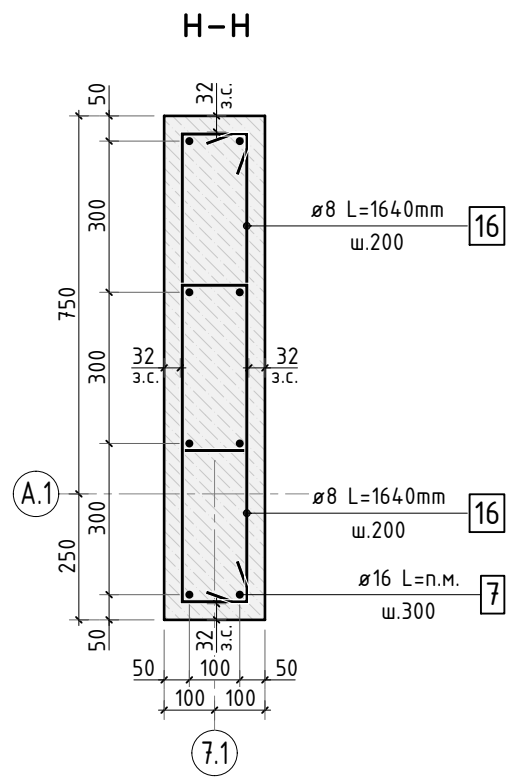
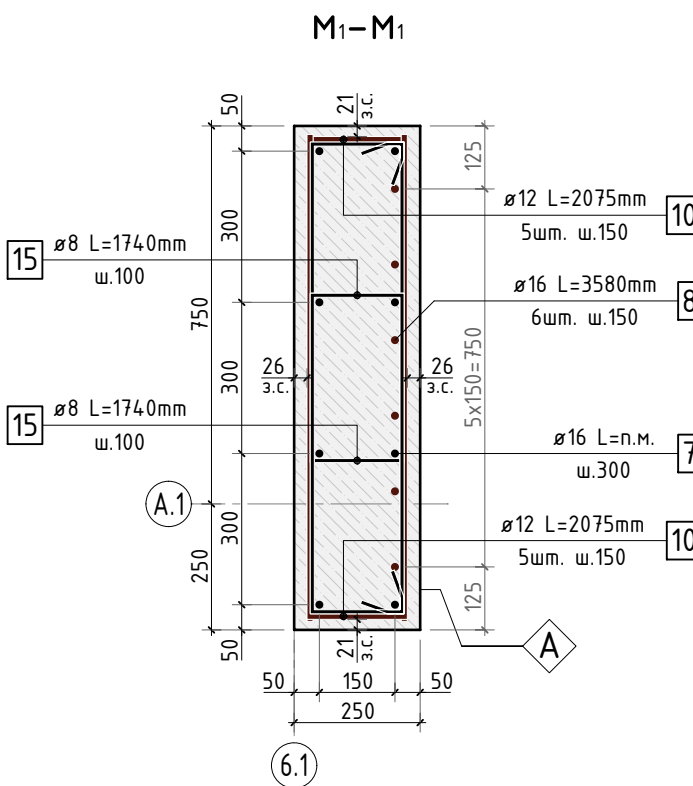
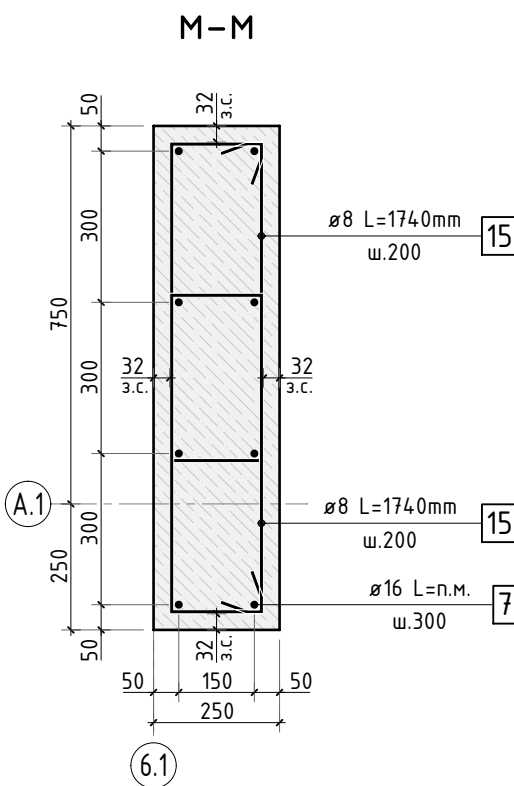
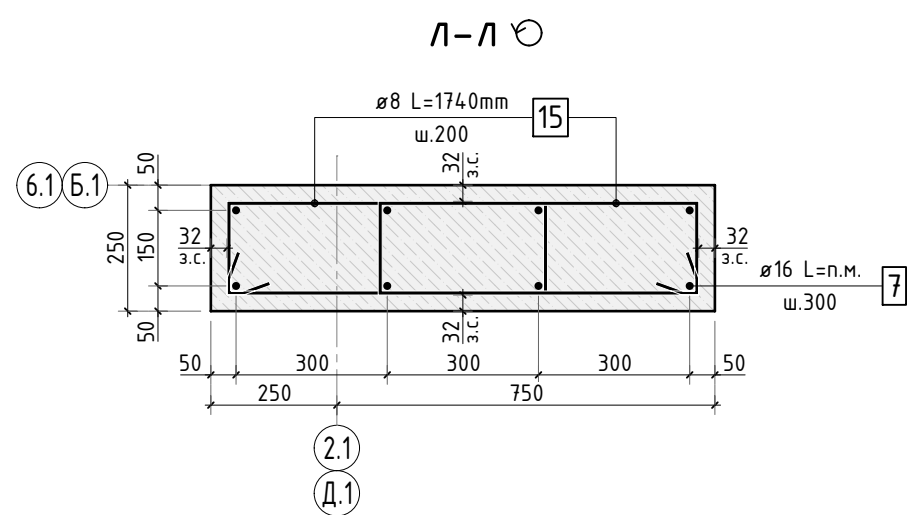
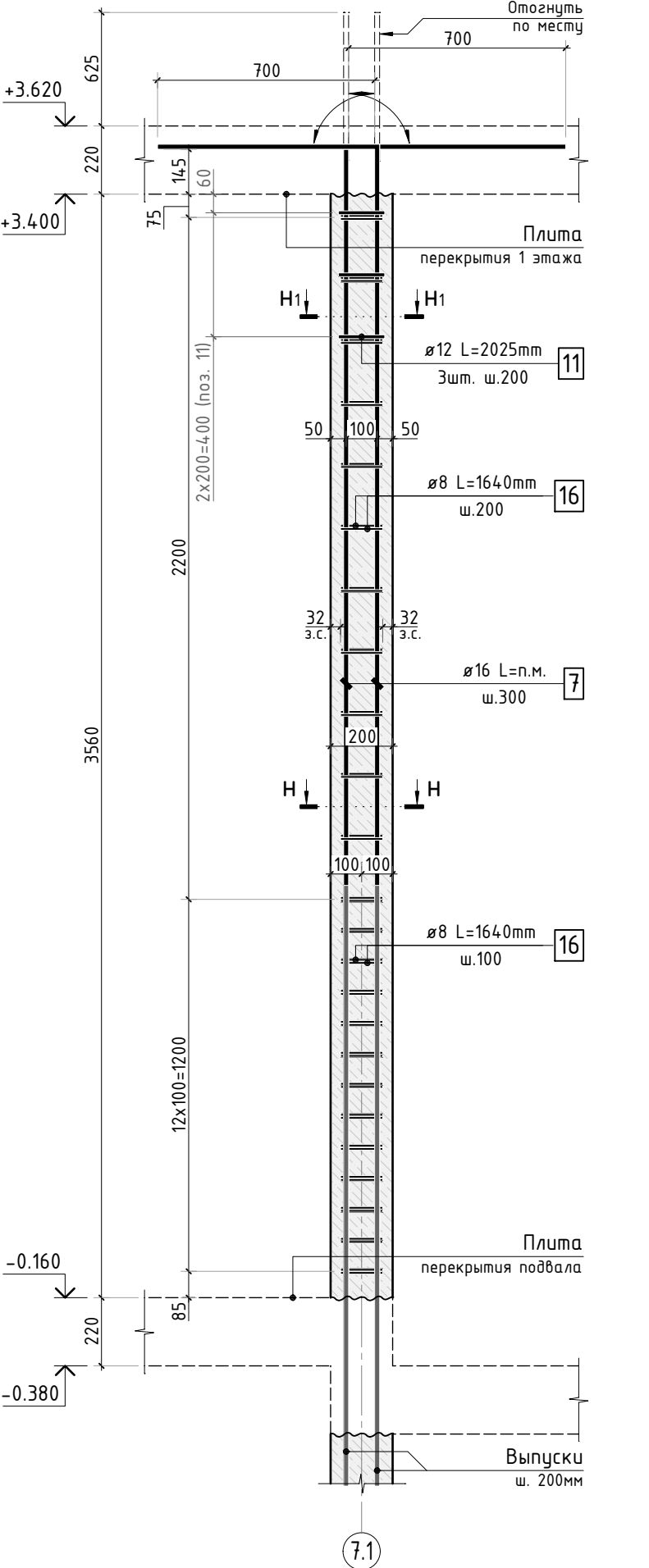


Схема армирования
пилона П11



24-04-КЖ.3-4.2

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями
общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим
учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

"Жилой дом со встроенными помещениями
общественно-делового и коммерческого
назначения на первом этаже здания" поз. 2.1

Схемы армирования пилонов П9 .. П11

КПСК

Схема армирования
пилона П12 (2шт.)

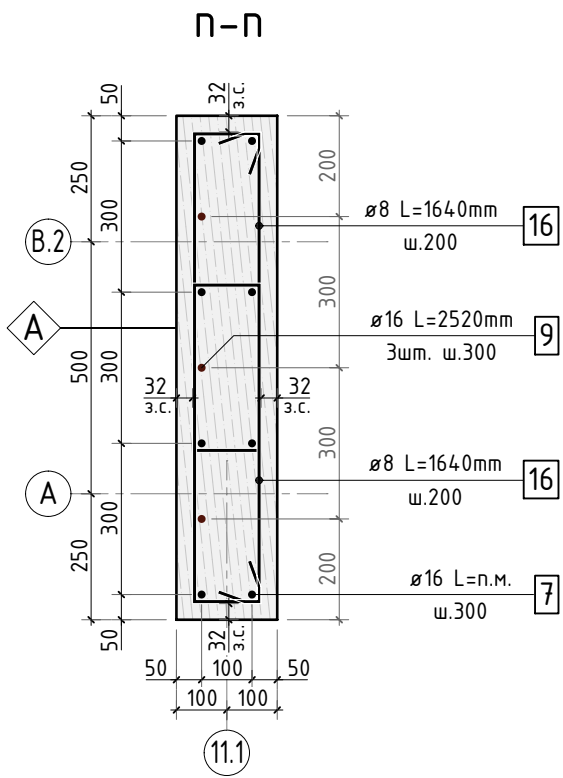
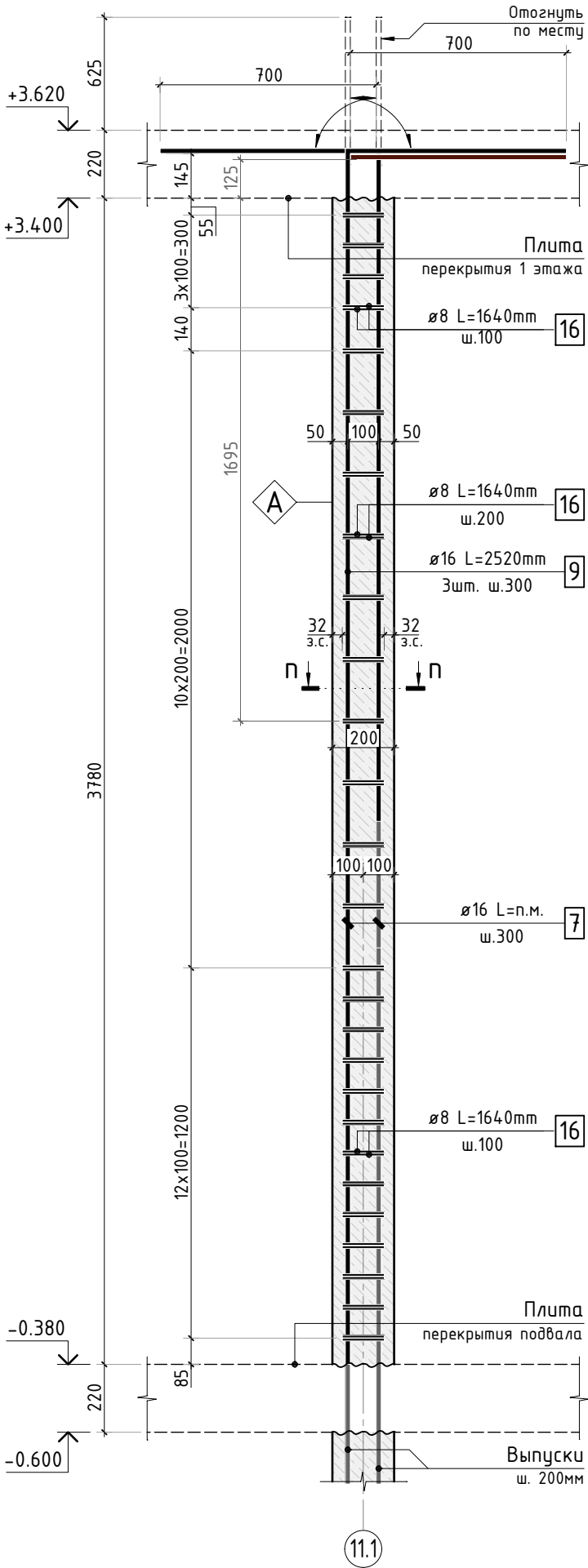


Схема армирования
пилона П13

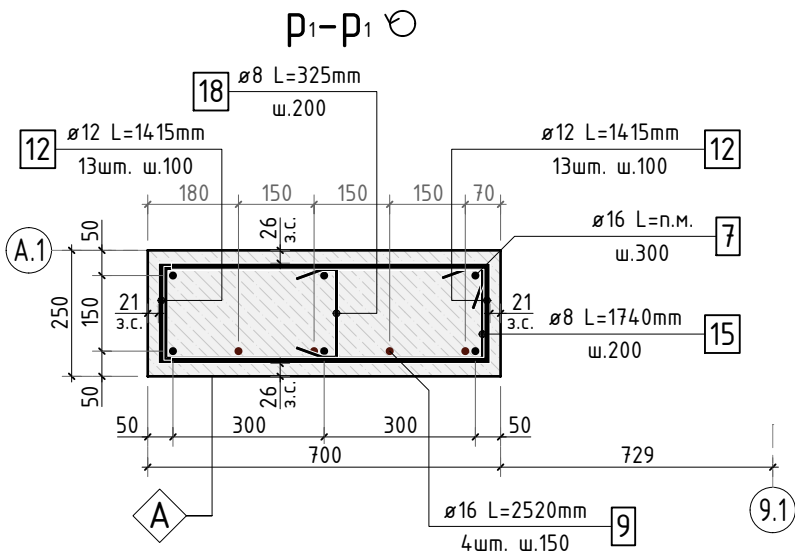
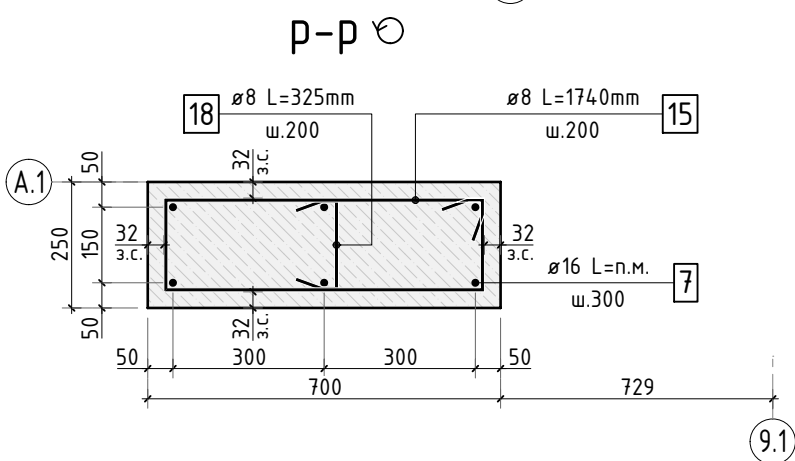
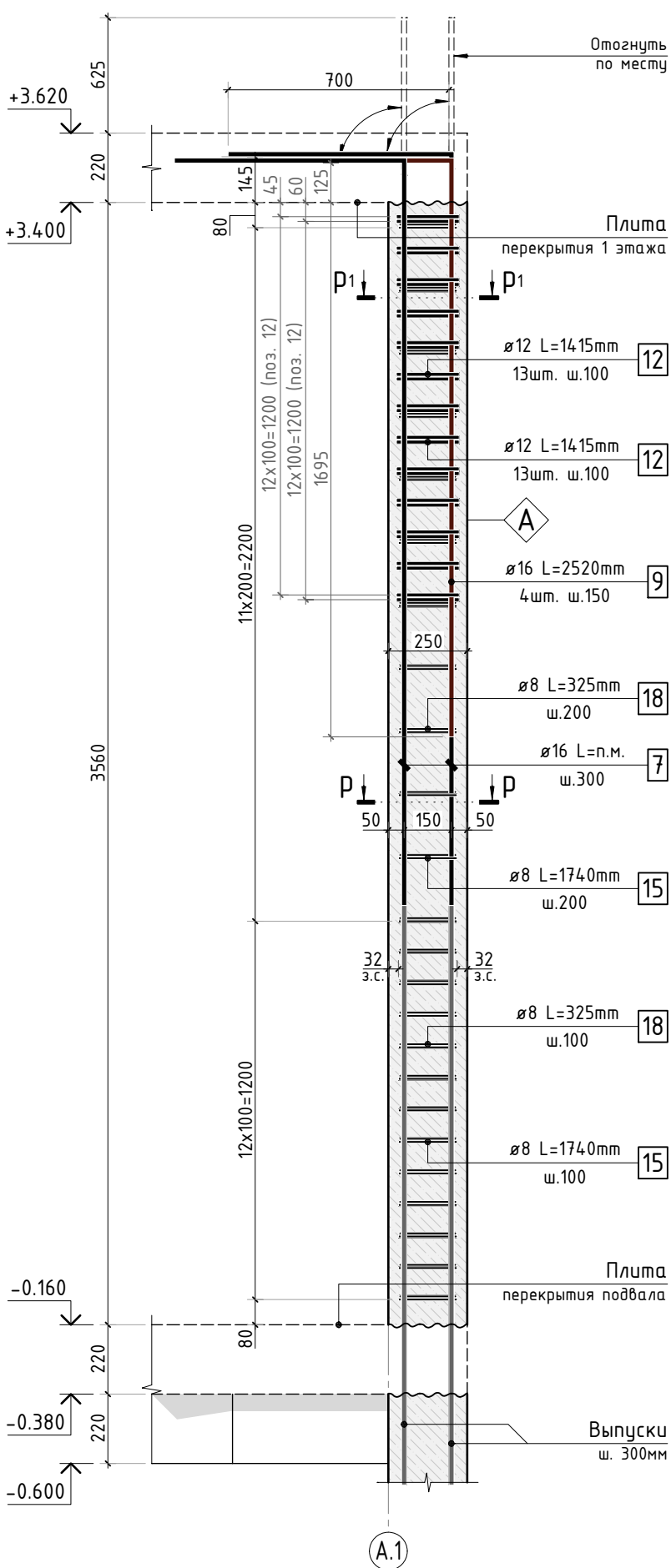


Схема армирования
пилона П14

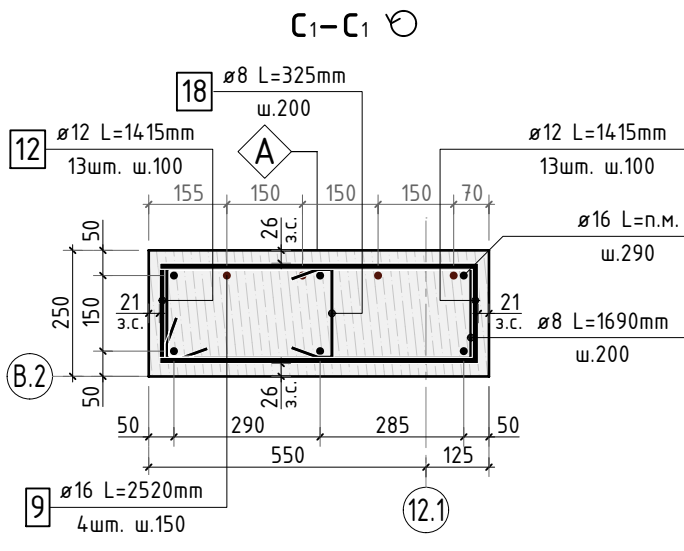
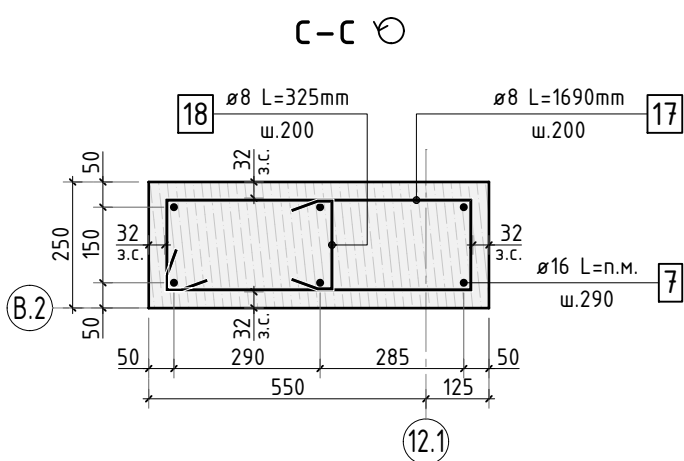
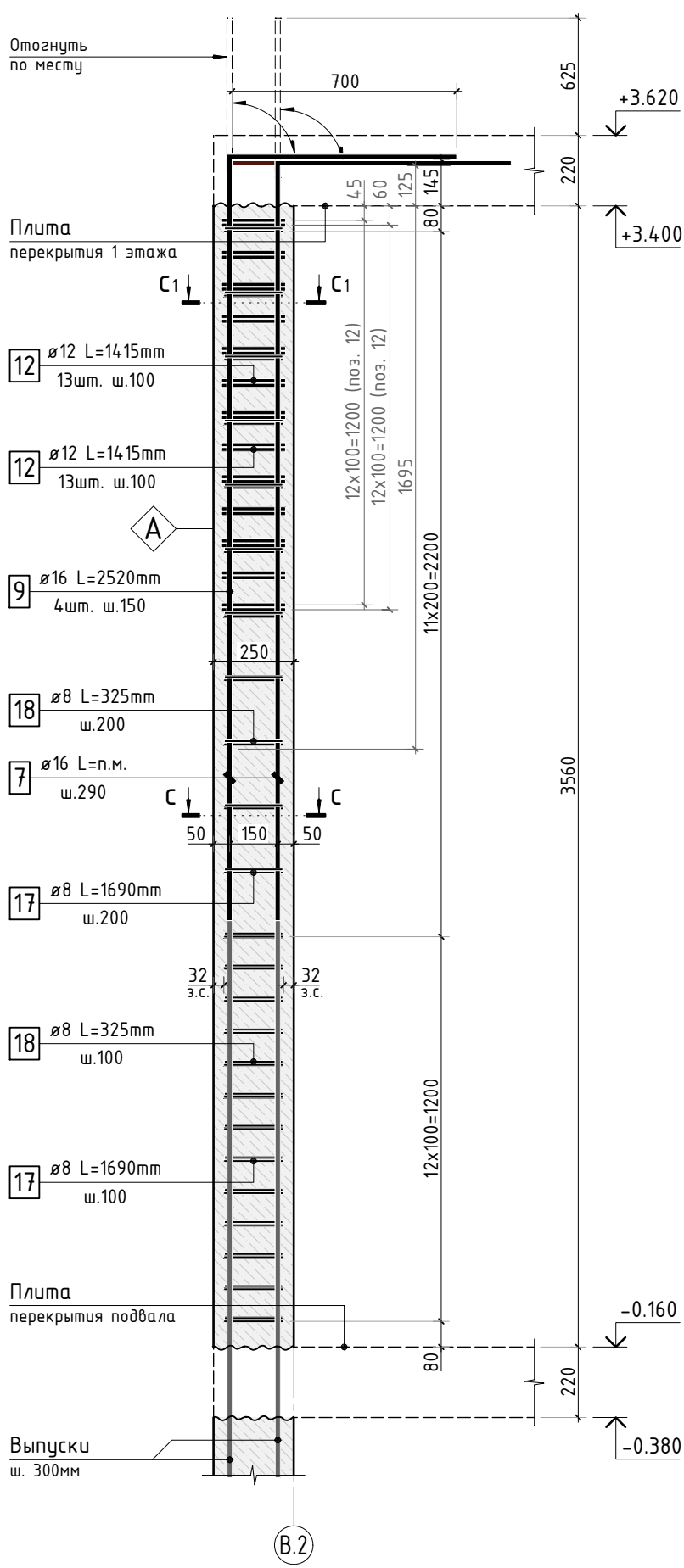
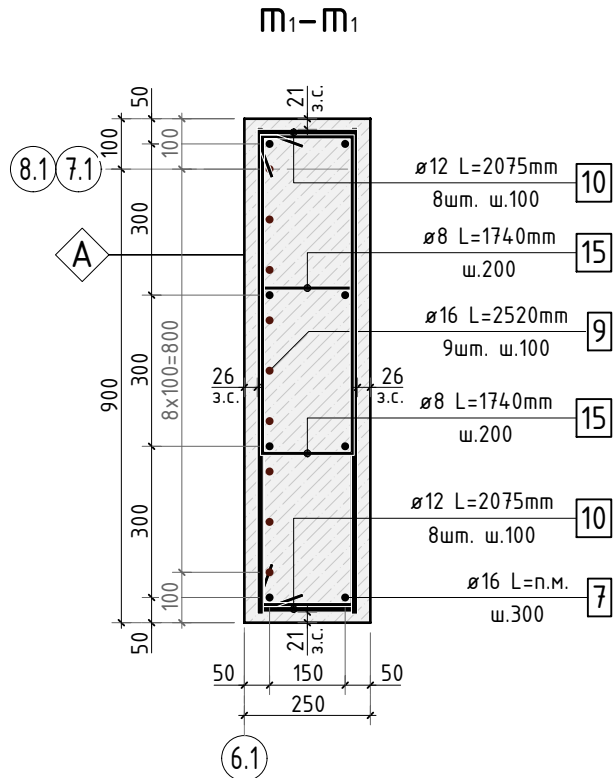
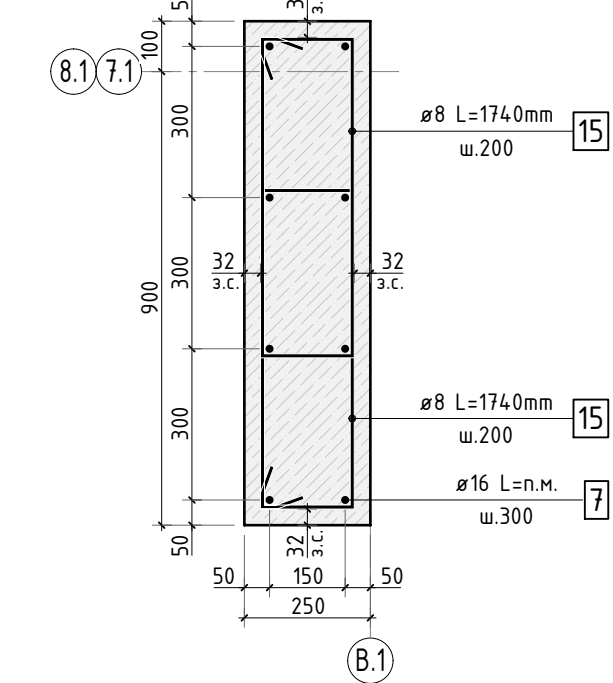
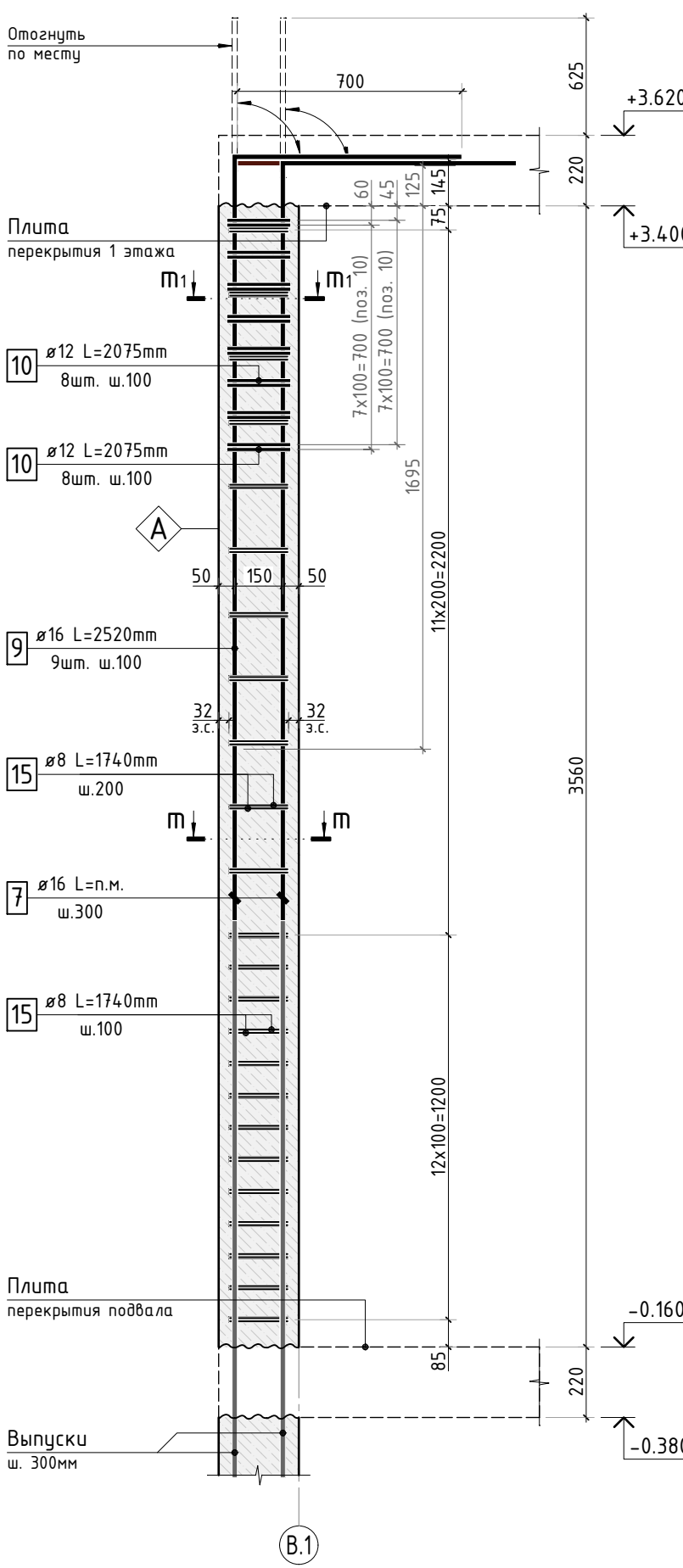


Схема армирования
пилона П15 (2шт.)



24-04-КЖ.3-4.2

Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная

Изм. К.уч. Лист N док. Подпись Дата
ГИП Патрушев 08.25
Разраб. Махнёв 08.25
Н.контр. Жукова 08.25

“Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания” поз. 2.1

стадия лист листов
Р 7 -

Схемы армирования пилонов П12 .. П15




КПСК

Копировал формат - А2 Allplan 2024

<p>Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (начало)</p>	<p>Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (продолжение)</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	Согласовано		

Спецификация арматуры на несущие конструкции
стен и пилонов 1 этажа (продолжение)











						24-04-КЖ.3-4.2			
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная			
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
ГИП		Патрушев			08.25	“Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания” поз. 2.1	стадия	лист	листов
Разраб.		Махнёв			08.25		Р	8	-
						Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (начало)	КПСК		
Н.контр.		Жукова			08.25				








Согласовано




Взам. инв.Н

Подп. и дата

Инв. N подл.

Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (продолжение)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
		Конструкция пилона П6	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=69.85 м.п	1	1.579	110.29 кг
10	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2075 мм 	6	1.843	11.06 кг
13	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=2290 мм 	74	0.905	66.94 кг
18	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=325 мм 	37	0.128	4.75 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	1.92	2400	
		Конструкция пилона П7	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=69.85 м.п	1	1.579	110.29 кг
9	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=2520 мм 	2	3.979	7.96 кг
10	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2075 мм 	6	1.843	11.06 кг
13	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=2290 мм	78	0.905	70.55 кг
18	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=325 мм 	39	0.128	5.01 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	1.92	2400	
		Конструкция пилона П8	7		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=55.88 м.п	1	1.579	88.23 кг
8	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=3580 мм 	9	5.653	50.88 кг
10	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2075 мм 	10	1.843	18.43 кг
15	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1740 мм 	100	0.687	68.73 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	1.54	2400	
		Конструкция пилона П9	2		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=55.88 м.п	1	1.579	88.23 кг
15	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1740 мм 	82	0.687	56.36 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	1.54	2400	

Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (продолжение)					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
		Конструкция пилона П10	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=55.88 м.п	1	1.579	88.23 кг
8	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=3580 мм 	6	5.653	33.92 кг
10	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2075 мм 	10	1.843	18.43 кг
15	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1740 мм 	98	0.687	67.36 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	1.42	2400	
		Конструкция пилона П11	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=35.24 м.п	1	1.579	55.64 кг
11	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2025 мм 	3	1.798	5.39 кг
16	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1640 мм 	48	0.648	31.09 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	0.71	2400	
		Конструкция пилона П12	2		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=37 м.п	1	1.579	58.42 кг
9	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=2520 мм 	3	3.979	11.94 кг
16	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1640 мм 	54	0.648	34.98 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	0.76	2400	

						24-04-КЖ.3-4.2		
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная		
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			
ГИП		Патрушев			08.25	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1		
Разраб.		Махнёв			08.25	стадия	лист	листов
						Р	9	-
Н.контр.		Жукова			08.25	Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (продолжение)		
						КПСК		

Копировал

формат - A3

Allplan 2024

Согласовано

Взам. инв.Н

Подп. и дата

Инв. N подл.

Спецификация арматуры на несущие конструкции
стен и пилонов 1 этажа (окончание)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
		Конструкция пилона П13	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=26.43 м.п	1	1.579	41.73 кг
9	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=2520 мм	4	3.979	15.92 кг
12	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=1415 мм	26	1.257	32.67 кг
15	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1740 мм	24	0.687	16.50 кг
18	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=325 мм	24	0.128	3.08 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	0.62	2400	
		Конструкция пилона П14	1		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=26.43 м.п	1	1.579	41.73 кг
9	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=2520 мм	4	3.979	15.92 кг
12	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=1415 мм	26	1.257	32.67 кг
17	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1690 мм	24	0.668	16.02 кг
18	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=325 мм	24	0.128	3.08 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	0.60	2400	
		Конструкция пилона П15	2		
7	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=35.24 м.п	1	1.579	55.64 кг
9	ГОСТ P52544-2006	Ø 16 A500C L=2520 мм	9	3.979	35.81 кг
10	ГОСТ P52544-2006	Ø 12 A500C L=2075 мм	16	1.843	29.48 кг
15	ГОСТ P52544-2006	Ø 8 A500C L=1740 мм	48	0.687	32.99 кг
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2015	Бетон тяжелый В25 F150 W4	0.89	2400	

Ведомость расхода стали
на стены и пилоны 1 этажа, кг

Марка элемента	Изделия арматурные					
	Арматура класса					Всего
	A500C					
	ГОСТ Р 52544-2006					
	Ø8	Ø12	Ø14	Ø16	Итого	
Стены и пилоны 1 этажа	1705.2	918.0	-	3675.5	6298.7	6298.7
Всего:	1705.2	918.0	-	3675.5	6298.7	6298.7
Нахлѐст, обрезки 15%	255.8	137.7	-	551.3	944.8	944.8
Итого:	1961.0	1055.7	-	4226.8	7243.5	7243.5

						24-04-КЖ.3-4.2					
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная					
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1			стадия	лист	листов
ГИП		Патрушев			08.25				P	10	-
Разраб.		Махнёв			08.25						
Н.контр.		Жукова			08.25	Спецификация арматуры на несущие конструкции стен и пилонов 1 этажа (окончание). Ведомость расхода стали			КПСК		

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз	Поз.	Эскиз
2		3	
5		6	
8		9	
10		11	
12		13	
14		15	
16		17	
18		19	

Схема образмеривания деталей по типам



						24-04-КЖ.3-4.2				
						Строительство жилого комплекса со встроенными помещениями общественно-делового, коммерческого назначения и поликлиническим учреждением по адресу: г. Чита, ул. 1-я Коллективная				
Изм.	К.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата					
ГИП		Патрушев			08.25	"Жилой дом со встроенными помещениями общественно-делового и коммерческого назначения на первом этаже здания" поз. 2.1		стадия	лист	листов
Разраб.		Махнёв			08.25			Р	11	-
						Ведомость деталей		КПСК		
Н.контр.		Жукова			08.25					