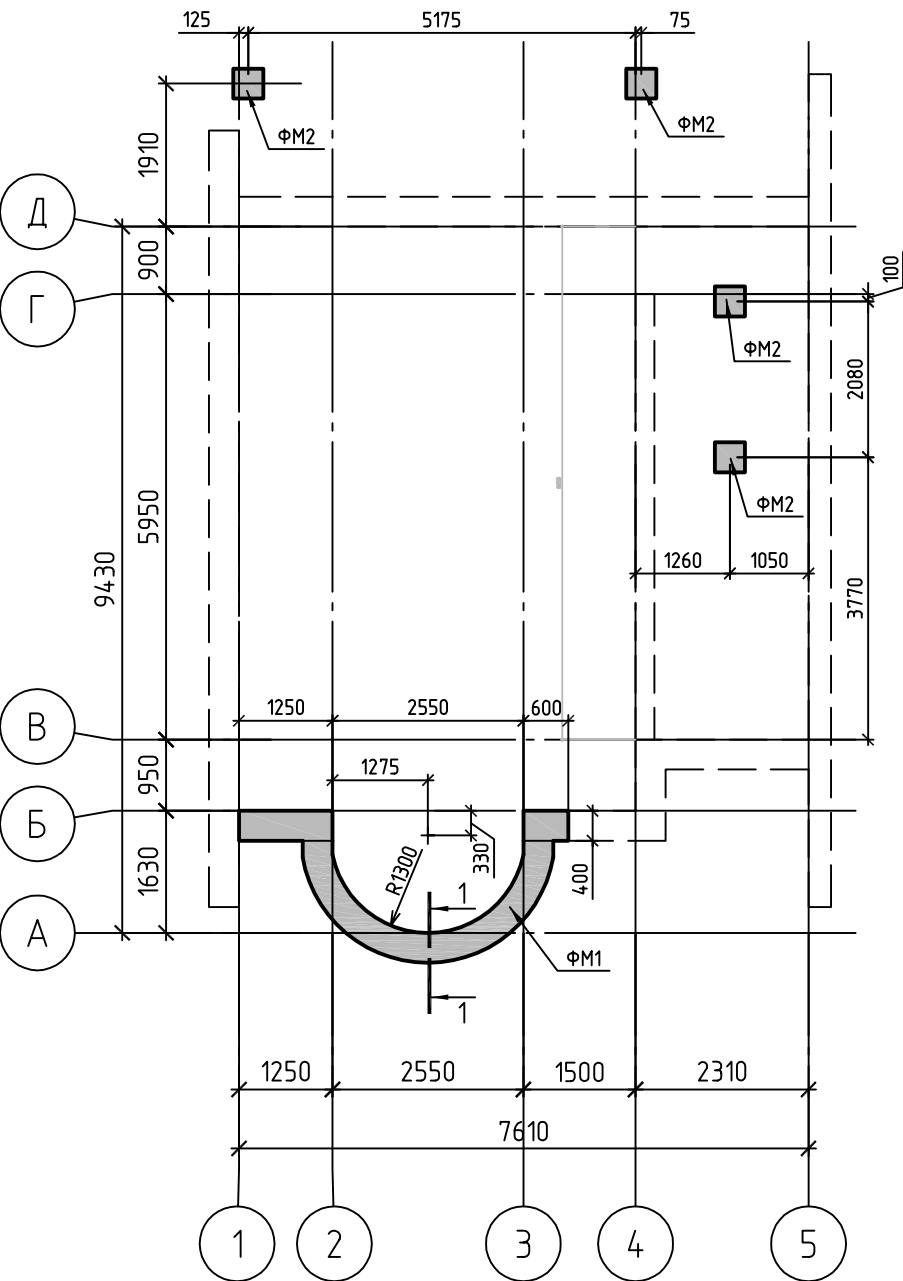


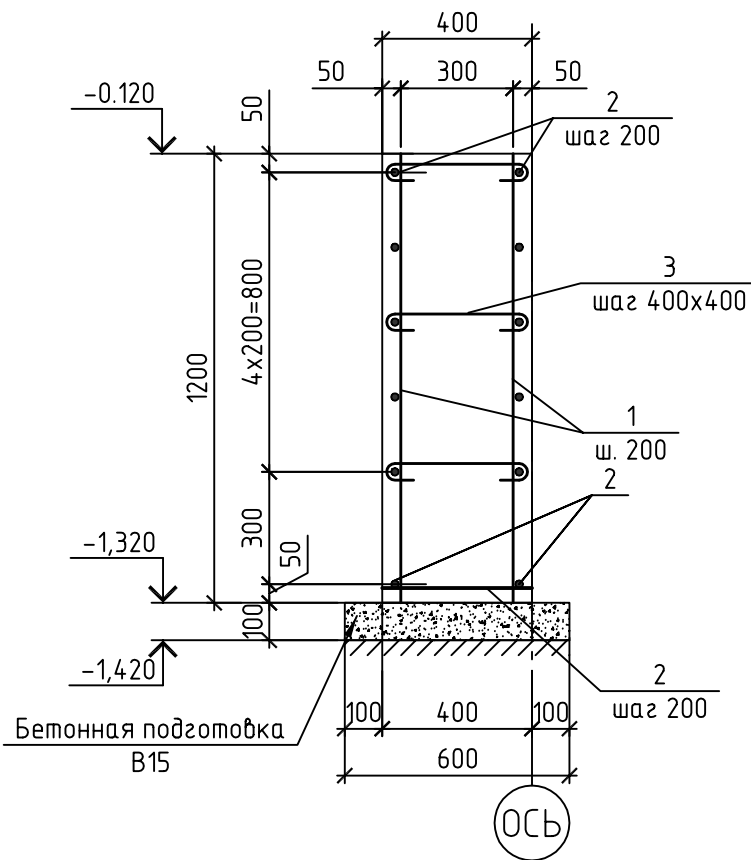
Схема расположения монолитного фундамента на отм. -1.320



Спецификация к схеме расположения монолитного фундамента

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
ФМ1	данный лист	Монолитный фундамент ФМ1	1		
ФМ2	лист 4	Монолитный фундамент ФМ2	4		

1-1



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
3	

1. Данный лист рассматривать совместно с листами 3-5 и листами комплекта АР.
2. Фундамент не адаптирован к участку строительства.
3. Под монолитным фундаментом выполнить подготовку из уплотненного щебня (фракция 20-40) толщиной 100 мм, что выступает за грани конструкции на 100 мм.
4. Нужную проектную толщину защитного слоя бетона нижней арматуры обеспечивать путем установки под нижние стержни заранее изготовленных бетонных прокладок (сухарей) размером 100х100 мм и 50 мм толщиной.
5. Арматура класса А400С и А240С по ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016).
6. За относительную отметку ± 0.000 здания принята абсолютная отметка 1-го этажа дома.
7. Для устройства вводов коммуникаций данный лист рассматривать вместе с чертежами соответствующих разделов.
8. Под фундаментами грунт уплотнить трамбовками.
9. Устройство монолитных ж.б. конструкций осуществлять в соответствии с ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015 "Руководство по выполнению работ при изготовлении и монтаже строительных конструкций" (СП 70.13330.2012 (СНиП 3.03.01-87) "Несущие и ограждающие конструкции").
10. Монолитную плиту пола 1-го этажа отметка низа (смотреть раздел АР) армировать сеткой с арматуры $\varnothing 8$ А400С с ячейкой 250х250. Расход материалов смотреть в ведомости расхода стали и бетона
11. Фундамент под лестницу, вентблоку(дымоходы) выполнить в виде армированной железобетонной плиты толщиной 200мм из бетона кл. В15, армированной сеткой $\varnothing 8$ А400С с ячейкой 150х150мм. Размеры в плане рассчитать в зависимости от габаритов вентблока (дымохода) и его веса.

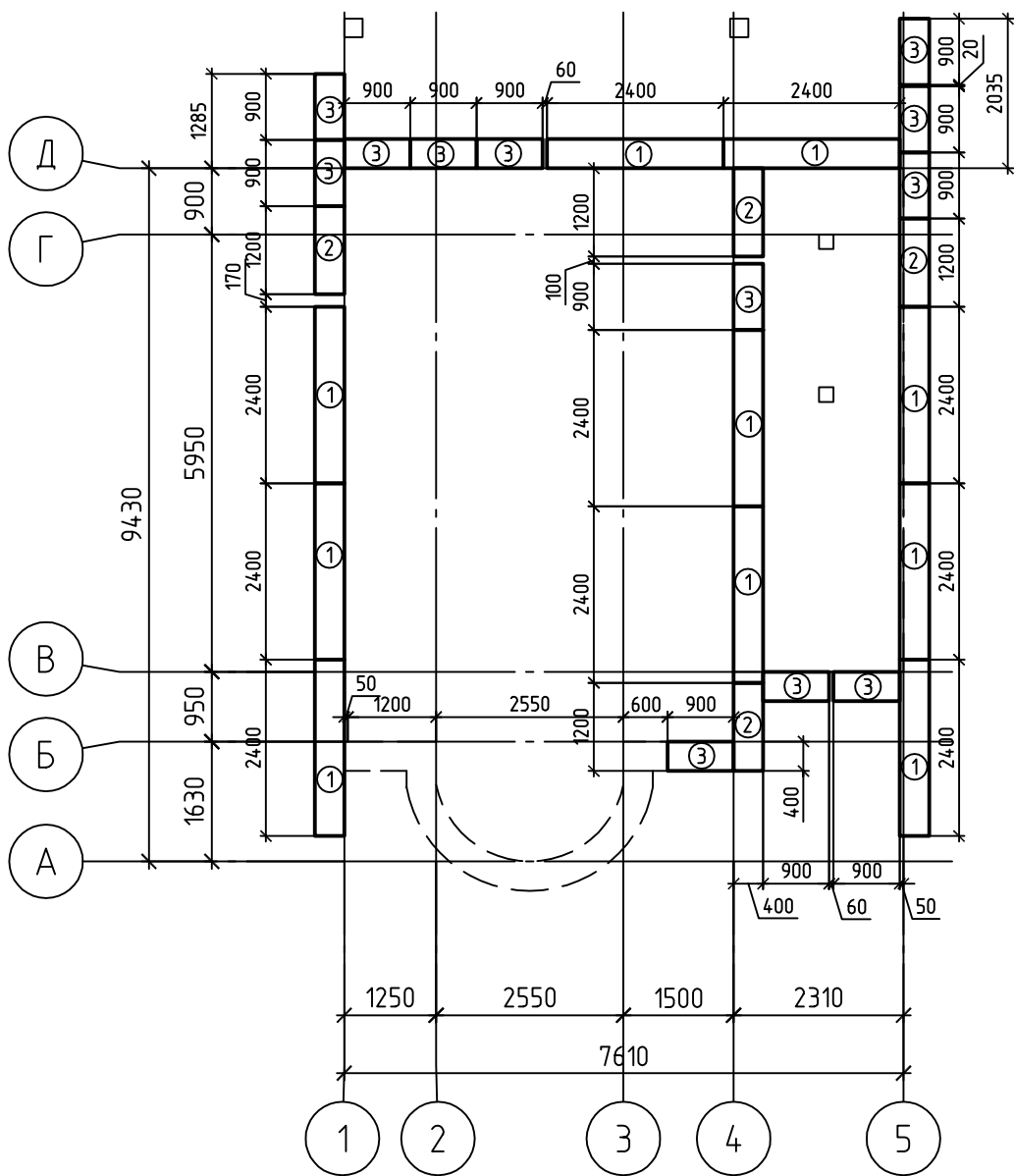
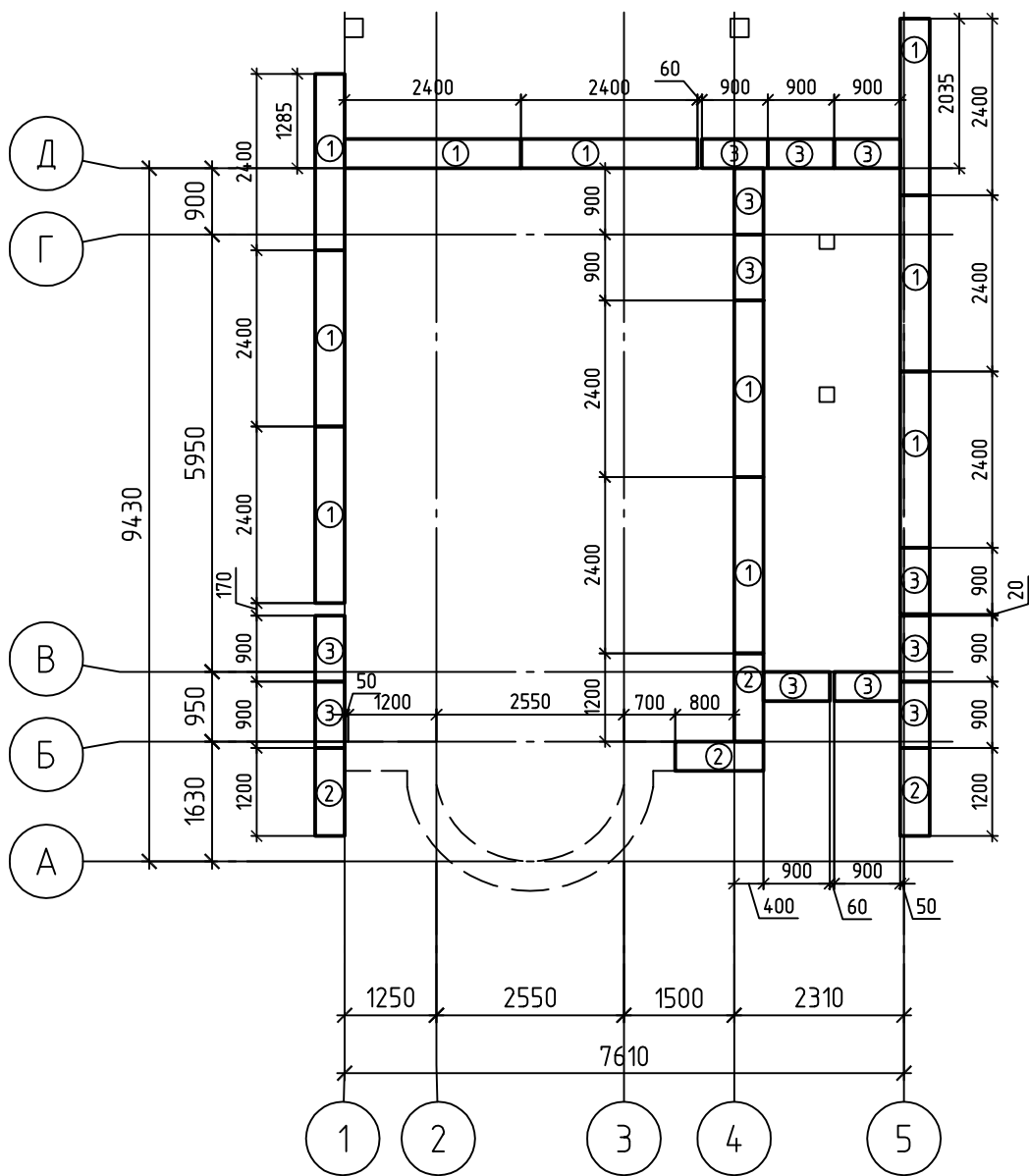
Спецификация монолитного фундамента ФМ1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме-чание
Детали					
1	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	$\varnothing 12$ А400С L=1180 мм	70	1.05	73.35
2	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	$\varnothing 12$ А400С L= 90 м.п.	-	0.888	79.92
3	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	$\varnothing 6$ А400С L=470 мм	45	0.1	4.7
Материалы					
Бетон В25			3.1	м³	
Конструктивные решения					
Индивидуальный жилой дом					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шехоркина				
Проверил	Супрун				
Н.контр.	Супрун				
Проект индивидуального жилого дома				Стадия	Лист
				П	2
Схема расположения монолитного фундамента на отм -1.320. Разрез 1-1. Спецификация ФМ1				Листов	14

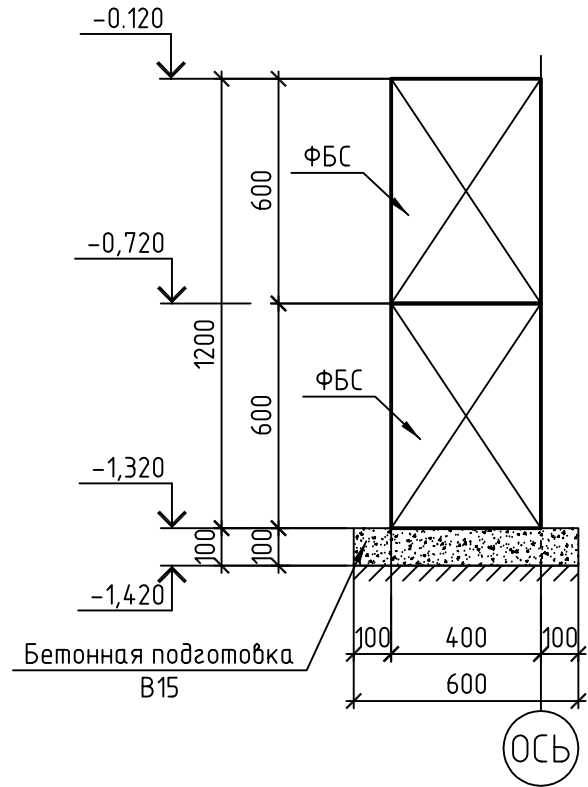


Схема расположения сборного фундамента на отм. -1.320

Схема расположения сборного фундамента на отм. -0.720



Узел устройства сборного фундамента



Спецификация к схеме расположения сборного фундамента

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Ряд на отм. -1.320			
1	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 24.4.6-м	10	1300	13000
2	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 12.4.6-м	4	640	2560
3	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 9.4.6-м	12	470	5640
		Ряд на отм. -0.720			
1	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 24.4.6-м	10	1300	13000
2	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 12.4.6-м	4	640	2560
3	ДСТУ Б В.2.6-108:2010 (ГОСТ 13579-78)	ФБС 9.4.6-м	12	470	5640
		Материалы			
	Бетонная подготовка	Бетон В15	3	м³	
	Монолитные участки	Бетон В25	0.5	м³	

1. Данный лист рассматривать совместно с листом 2.

2. Монтаж ж/б конструкций осуществлять в соответствии с требованиями ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015 "Руководство по выполнению работ при изготовлении и монтаже строительных конструкций" (СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции").

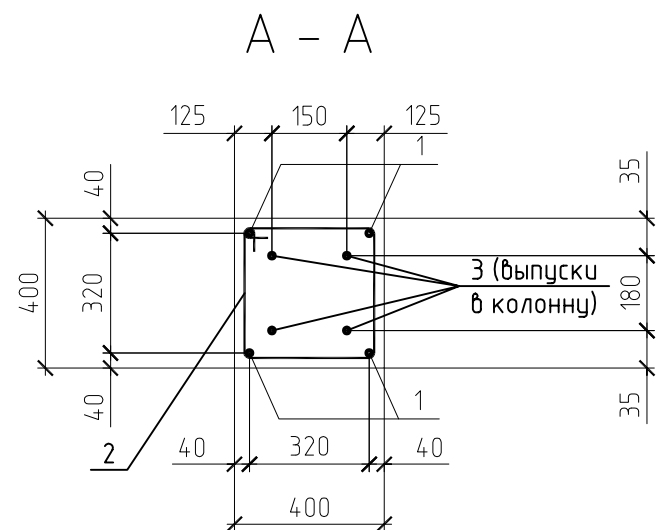
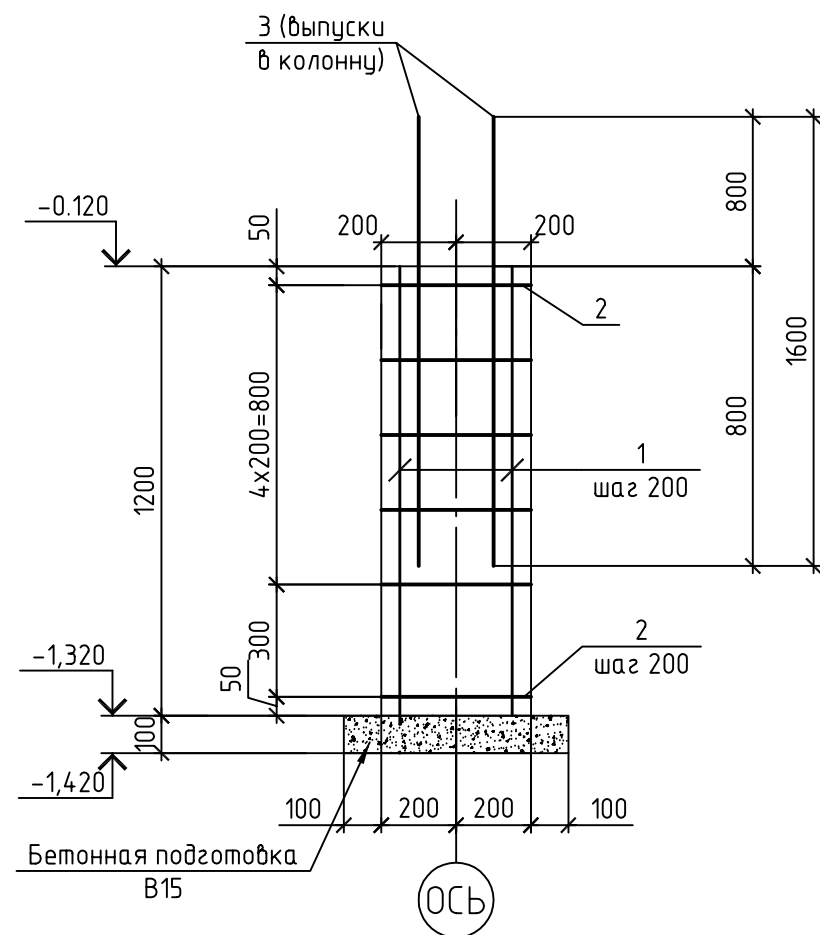
3. Расход всех материалов и элементов требует контрольного перерасчета перед началом строительства.

Конструктивные решения					
Индивидуальный жилой дом					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Шехоркина	1/14			
Проверил	Супрун				
Н.контр.	Супрун				
Проект индивидуального жилого дома				Стадия	Лист
				П	3
Схема расположения сборного фундамента				Листов	14

Dom4M

ПРОЕКТЫ ДОМОВ

Монолитный фундамент
ФМ2 на отм. -1.320



Спецификация к фундаменту монолитному
ФМ2 на отм. -1.320

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Детали			
1	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	Ø12 А400С L=1180 мм	4	1.05	4.19
2	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	Ø6 А240С L=1510 мм	6	0.34	2.01
3	ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016)	Ø16 А400С L=1600 мм	4	2.52	10.1
		Материалы			
		Бетон В25	0.11	м³	

Ведомость деталей

поз.	Эскиз
2	

- Данный лист рассматривать совместно с листом 2.
- Арматура класса А400С, А240С согласно ДСТУ 3760:2006 (ГОСТ 34028-2016).
- Устройство монолитных ж/б конструкций осуществлять в соответствии с требованиями ДСТУ-Н Б В.2.6-203:2015 "Руководство по выполнению работ при изготовлении и монтаже строительных конструкций" (СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции").
- Концы арматурных стержней не доводить до оплудки на 10 мм.
- Во всех местах пересечения арматуру вязать вязальной проволокой Ø0.8 ...1.0 мм.
- Стыковку арматурных стержней выполнять с нахлестом длиной не менее 40d.
- Расположение выпусков в колонну (поз.3) уточнить по схеме расположения и армирования колонн (см. листы 6-8).
- Объем бетона и вес арматуры требуют контрольного перерасчета перед началом строительства.

						Конструктивные решения			
						Индивидуальный жилой дом			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект индивидуального жилого дома	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Шехоркина	Л.Ш.					П	4	14
Проверил	Супрун	Л.С.				Фундамент монолитный ФМ2 на отм. -1.320			
Н.контр.	Супрун	Л.С.							