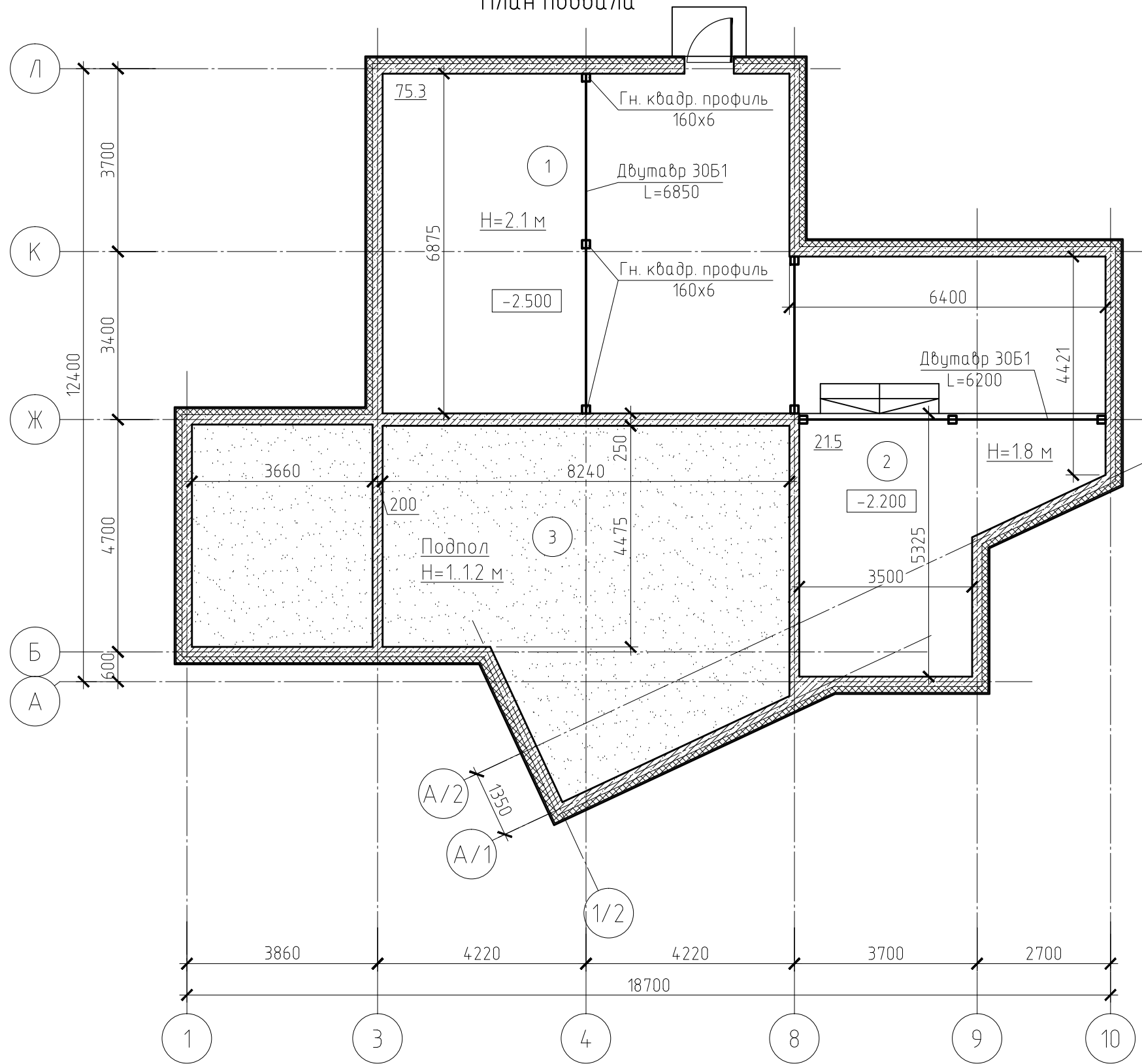


Имя и путь к файлу: D:\TRIFONOV\В работе\Дом 18\_фундамент с подвалом\_6.11.2017.dwg  
Дата сохранения и пользователь: 06.02.2017 15:53:51; Тугарков\_м.  
Дата выхода чертежа: 06.02.2017 16:16:03.






СОГЛАСОВАНО	

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

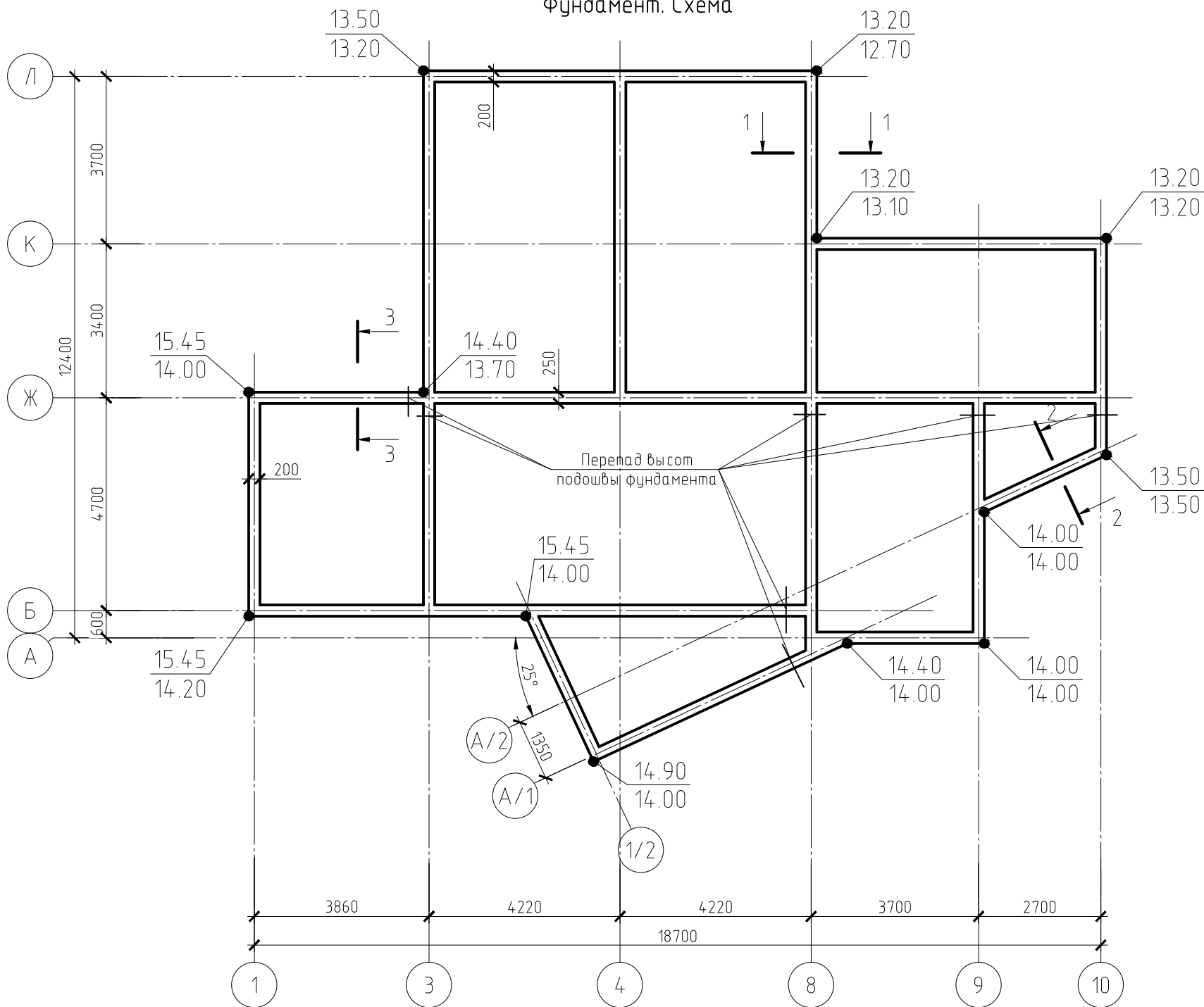
План подвала



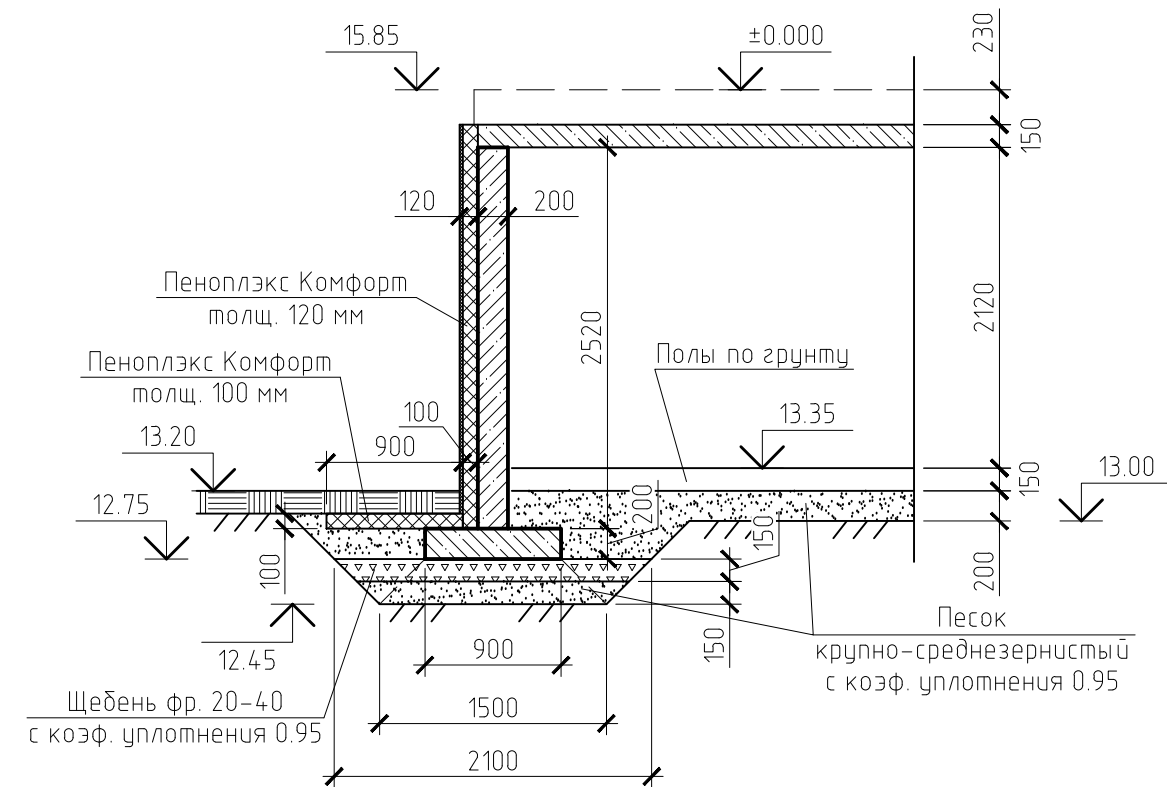
1. Подпол может быть засыпан либо оставлен проветриваемым (армирование плиты перекрытия будет разным в зависимости от выбранного варианта).

						4819-АС			
						Апарт-отель "Кружево" в пос. Рантуз Сортавальского городского поселения Республики Карелия			
						КРУЖЕВО			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом №18	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Трифонов			01.17		Р	2	
						План подвала			
Н.контр.		Селиванов			01.17				
ГИП		Коряйкина			01.17				

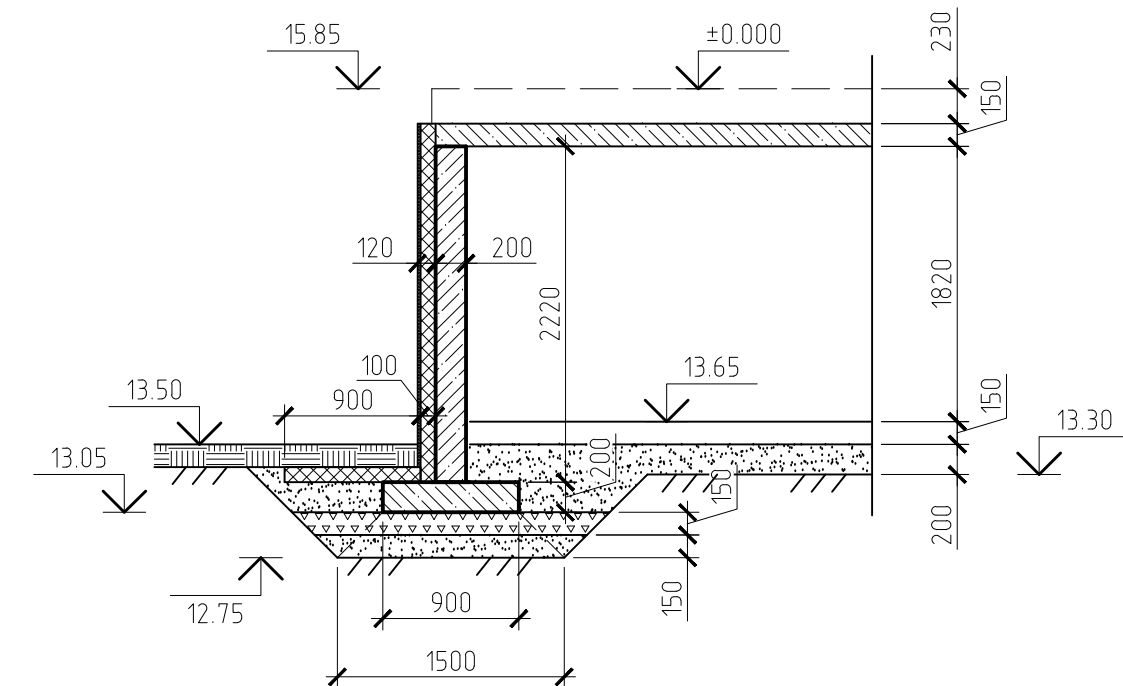
Фундамент. Схема



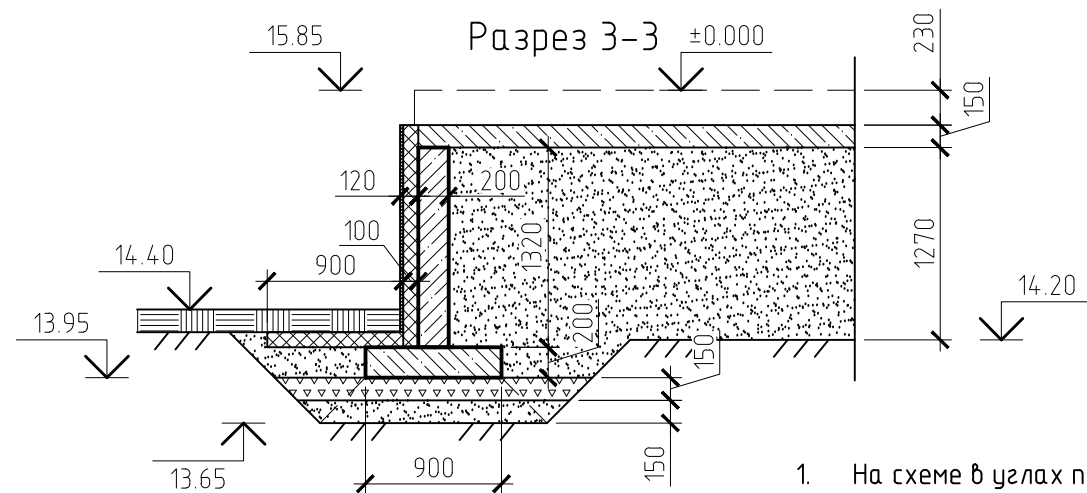
Разрез 1-1








Разрез 2-2



Разрез 3-3



1. На схеме в углах показаны высотные отметки: нижняя - существующий рельеф, верхняя - предлагаемый.

						4819-АС			
						Апарт-отель "Кружево" в пос. Рантуз Сортавальского городского поселения Республики Карелия			
									
						КРУЖЕВО			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом №18	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Трифонов				01.17		Р	3	
Н.контр.	Селиванов				01.17	Фундамент. Схема. Разрезы 1-1.3-3			
ГИП	Корякина				01.17				

Имя и путь к файлу: D:\TRIFONOV\В работе\Дом 18\_ фундамент с подболом\_6.11.2017.dwg  
Дата сохранения и пользователь: 06.02.2017 15:53:51; Тугарков\_м.  
Дата вывода чертежа: 06.02.2017 16:16:13.

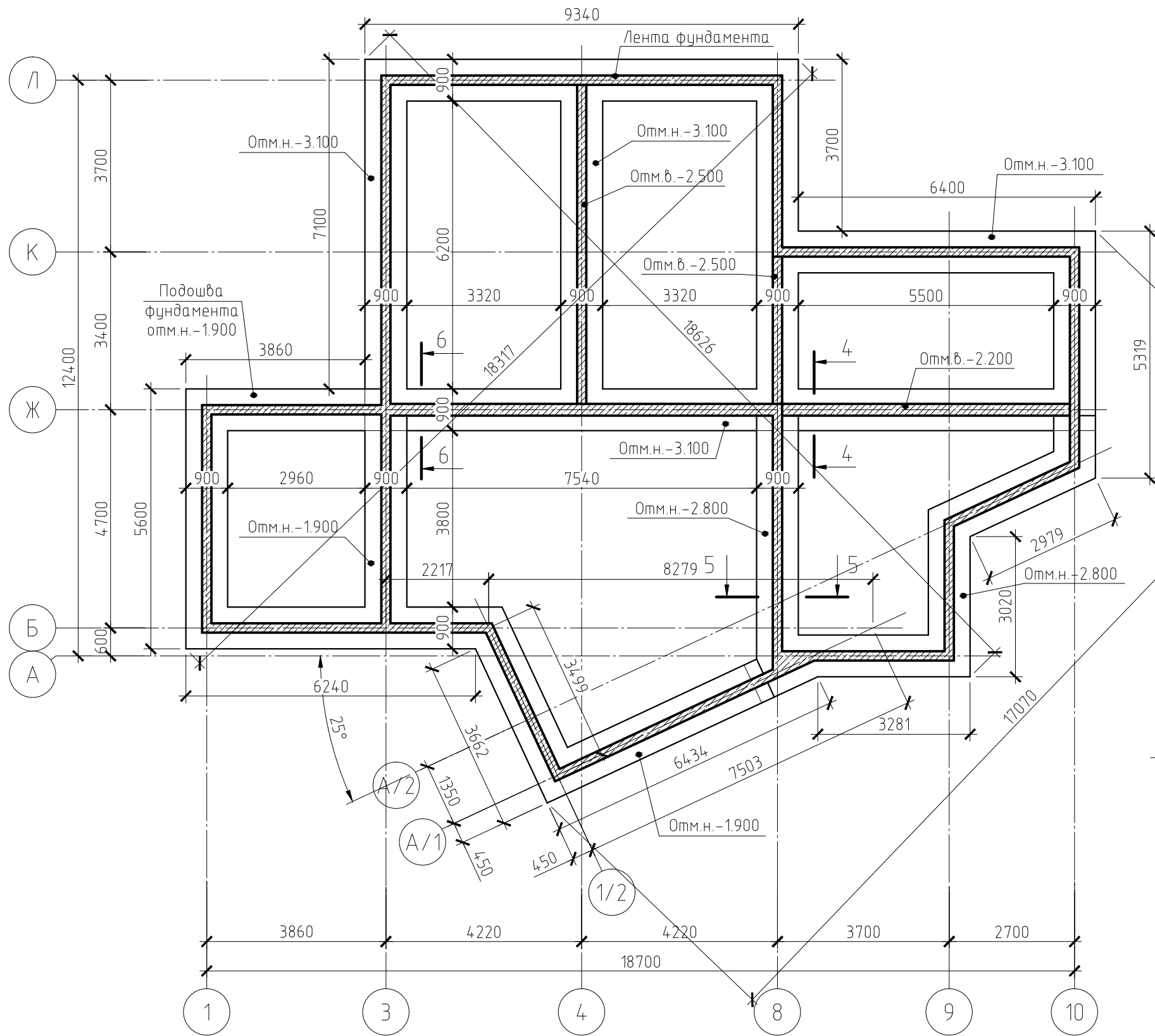
СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. №

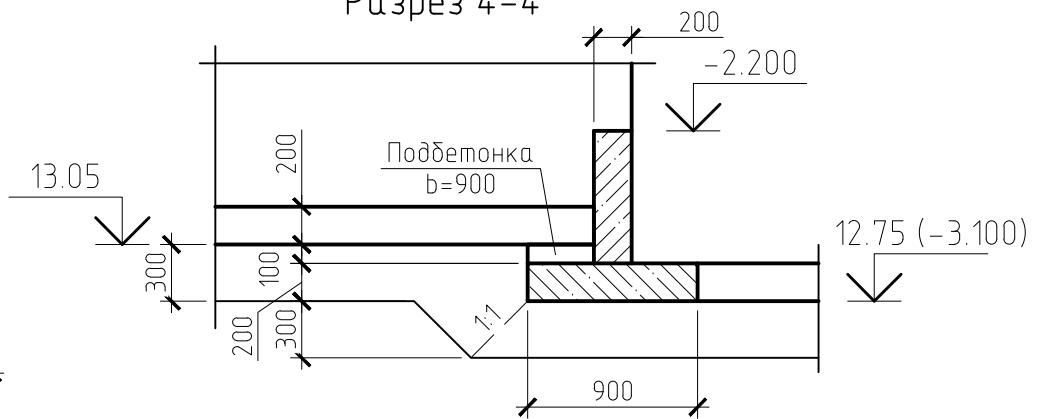
Подп. и дата

Инв. № подл.

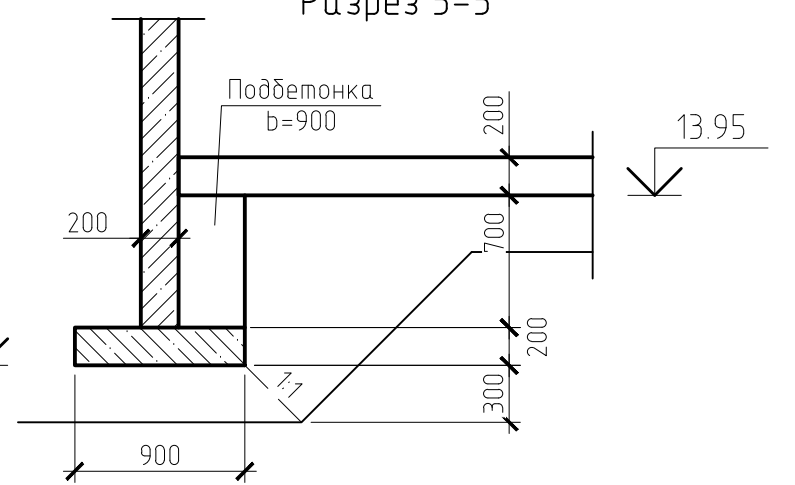
Фундамент. Опалубочный план



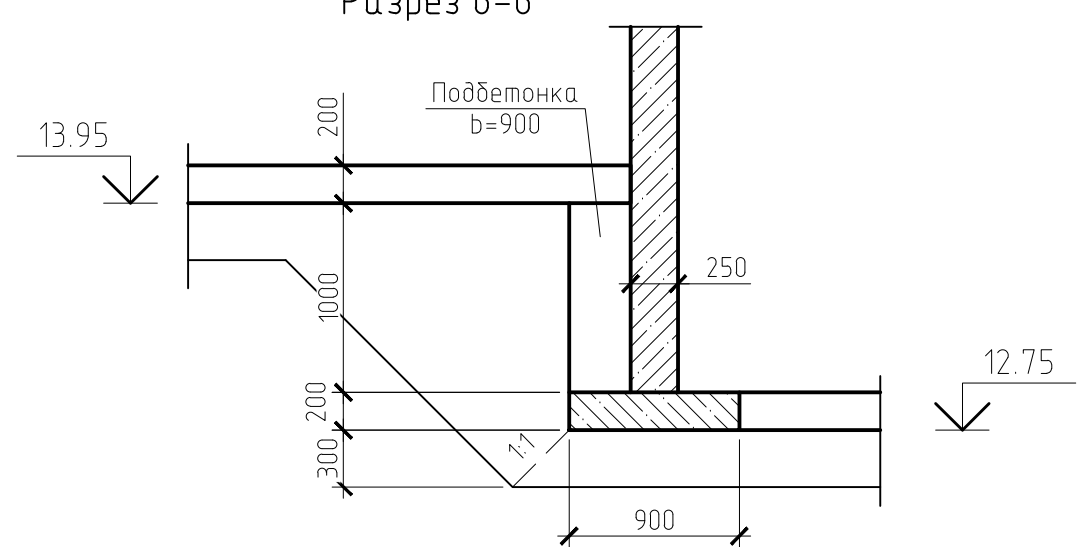
Разрез 4-4






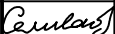

Разрез 5-5



Разрез 6-6



1. Подбетонка армируется и бетонируется совместно с подошвами и стенами.

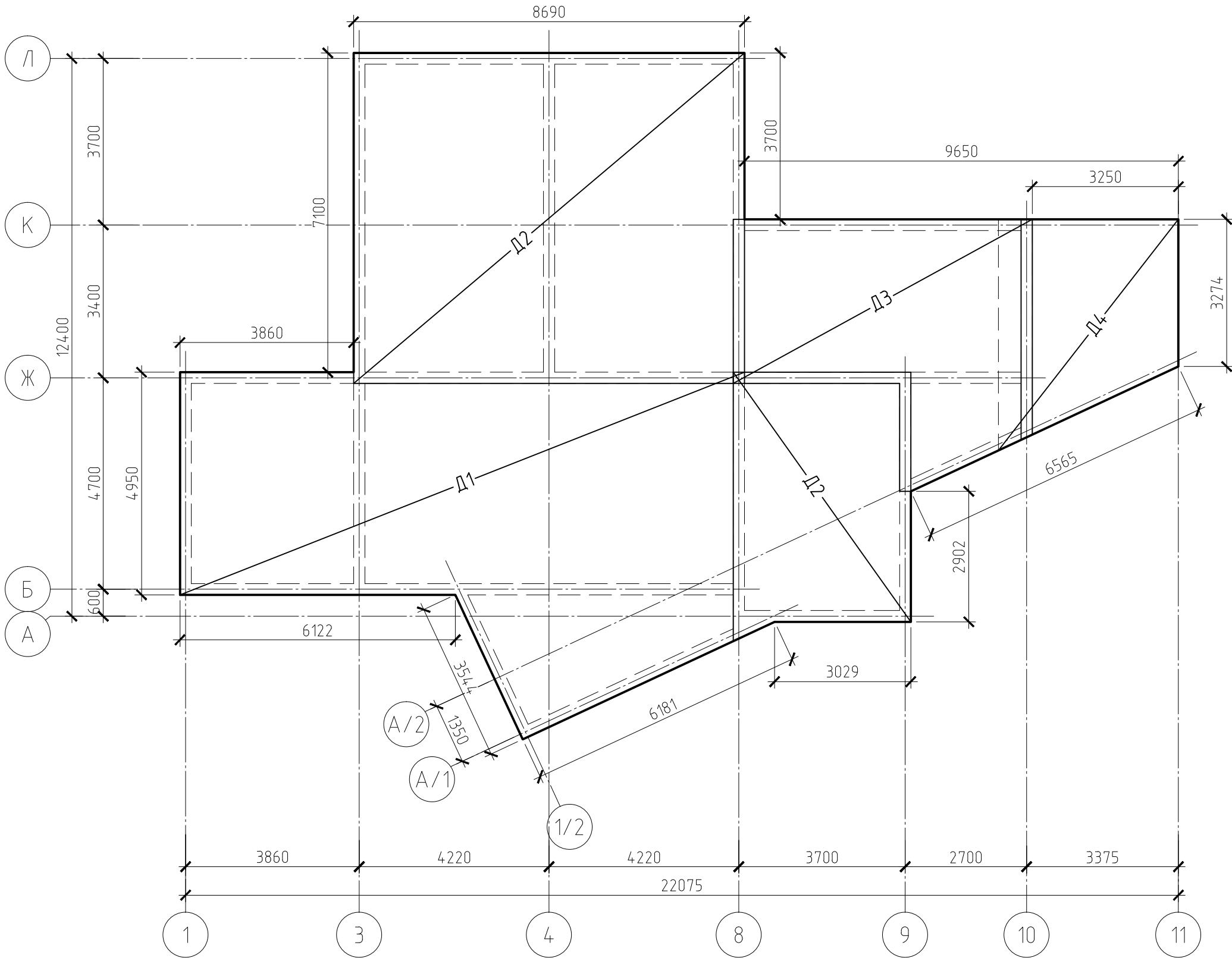
						4819-АС			
						Апарт-отель “Кружево” в пос. Рантуз Сортавальского городского поселения Республики Карелия			
						 КРУЖЕВО			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом №18	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Трифонов			01.17		Р	4	
						Фундамент. Опалубочный план. Разрезы 4-4..6-6			
Н.контр.		Селиванов			01.17				
ГИП		Корякина			01.17				



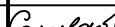


Имя и путь к файлу: D:\TRIFONOV\В работе\Дом 18\_фундамент с подб.лом\_6.11.2017.dwg  
Дата сохранения и пользователь: 06.02.2017 15:53:51; Тугарков\_м.  
Дата вывода чертежа: 06.02.2017 16:16:17.

СОГЛАСОВАНО			

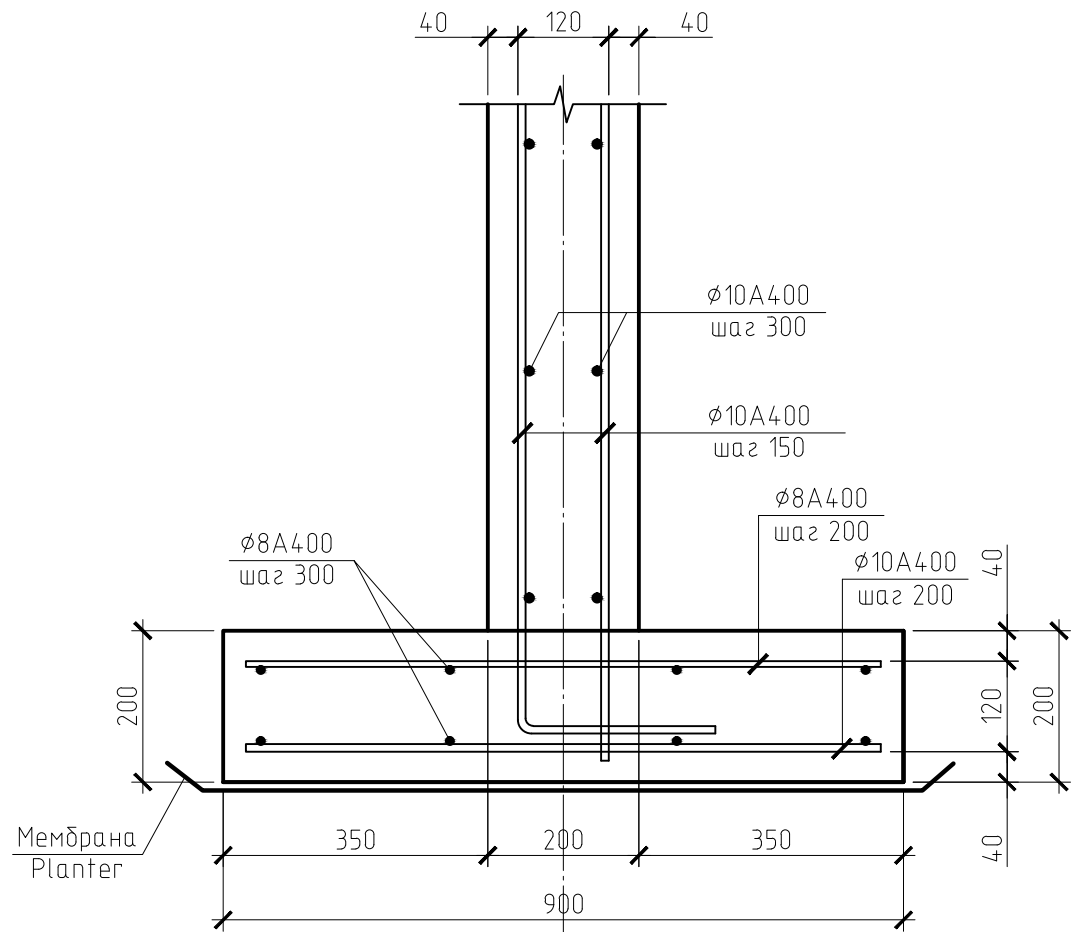
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

План плиты перекрытия на отм. -0.230

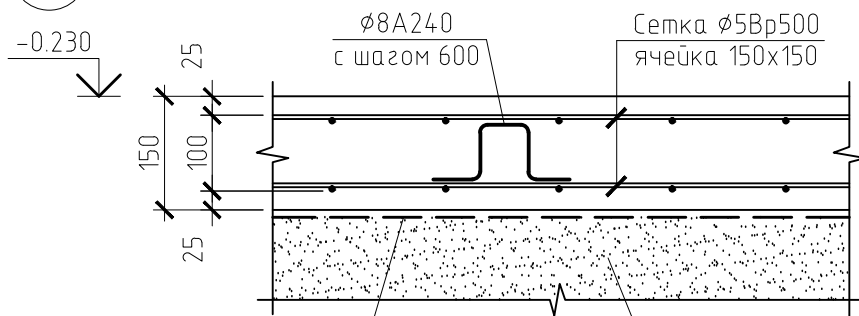


						4819-АС			
						Апарт-отель "Кружево" в пос. Рантуз Сортавальского городского поселения Республики Карелия			
						 КРУЖЕВО			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом №18	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Трифонов			01.17		Р	5	
Н.контр.	Селиванов				01.17	План плиты перекрытия на отм. -0.230	 1939		
ГИП	Коряйкина				01.17				

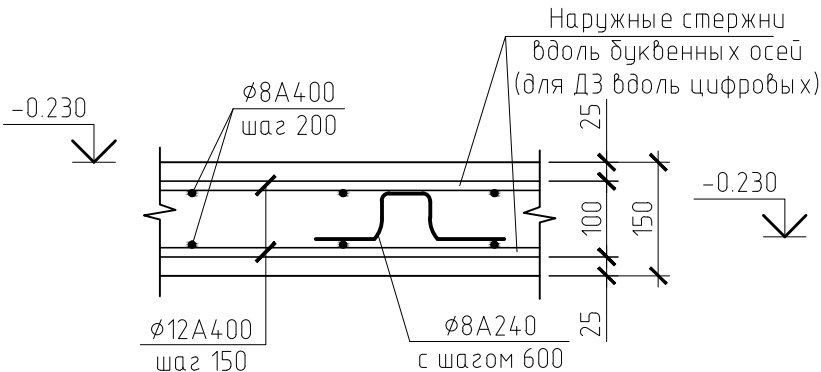
Деталь армирования подошвы и стены



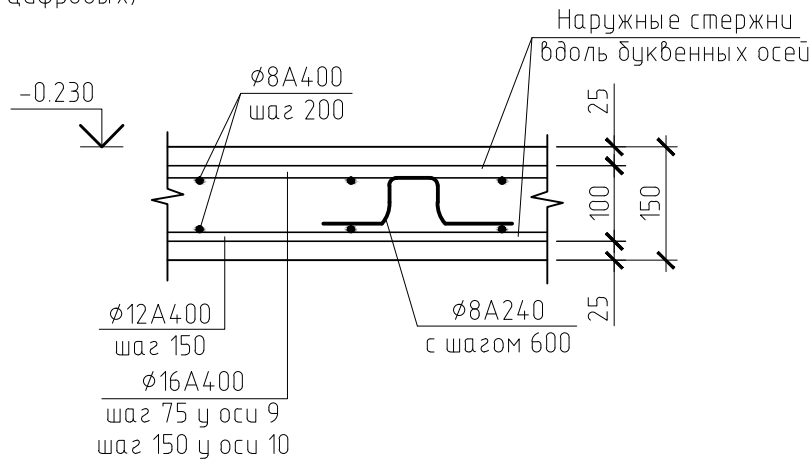
Деталь армирования плиты пола Д1



Деталь армирования плиты перекрытия Д2








Деталь армирования плиты перекрытия Д4



Спецификация на фундамент

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чение
	Подошва				
	ГОСТ 5781-82	Ø10A400 м.п.	550	0.62	340 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø8A400 м.п.	1370	0.40	540 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø8A240 м.п.	300	0.40	120 кг
		Бетон В20 F100 W4 м³	19.5		
	Стены				
	ГОСТ 5781-82	Ø10A400 м.п.	4850	0.62	3000 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø8A240 м.п.	807	0.22	120 кг
		Бетон В20 F100 W4 м³	36.7		
	ГОСТ 30245-2003	Гн. квадр. профиль 160x6 м.п.	20	28.29	566 кг
	СТО АСЧМ 20-93	Двутавр 30Б1 м.п.	16.2	32.00	518 кг
	Плита перекрытия				
	ГОСТ 5781-82	Ø16A400 м.п.	210	1.58	330 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø12A400 м.п.	1720	0.89	1530 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø8A400 м.п.	1300	0.40	515 кг
	ГОСТ 8478-81	Ø5Bp500 150/150 м²	160	1.93	310 кг
	ГОСТ 5781-82	Ø8A240 п.м.	620	0.40	245 кг
		Бетон В20 F100 W4 м³	29.6		
	Прочие материалы				
		Пеноплэкс Комфорт толщ. 100мм м³	19.6		
		Пеноплэкс Комфорт толщ. 20мм м³	2.7		

- Общий объем бетона 86 м³, арматуры 7130 кг, прокатной стали 1080 кг.
- Спецификация материалов дана без запаса.
- Не учтены материалы на гидроизоляцию стен, контактирующих с грунтом, материалы на отвод воды от подвала, материалы на устройство полов по грунту.

						4819-АС			
						Апарт-отель "Кружево" в пос. Рантуз Сортавальского городского поселения Республики Карелия			 КРУЖЕВО
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом №18	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Трифонов			01.17		Р	6	
Н.контр.		Селиванов			01.17	Детали армирования. Спецификация материалов			
ГИП		Коряйкина			01.17				

Имя и путь к файлу: D:\TRIFONOV\В работе\Дом 18\_фундамент с подвалом\_6.11.2017.dwg  
Дата сохранения и пользователь: 06.02.2017 15:53:51; Трифонов\_м.  
Дата выхода чертежа: 06.02.2017 16:16:23.

СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.