АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ (АР)



Строительство индивидуального жилого дома по адресу: ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский», уч 44,55, Гагаринский р-н, г. Севастополь

Ведомость основных комплектов чертежей

Ταδλυμα №1

Обозначение	Наименование	Примеч.
	Архитектурные решения	

Ведомость архитектурных чертежей основного комплекта Таблица №2 (начало)

		Γ			Ιαόπυμα №2 (начало)
			/lucm	Наименование	Примеч.
			1	Общие данные (начало)	
			1.1	Общие данные (продолжение)	
			1.2	Генплан М 1:1200	
			1.3	Благоустройство территории	
			2	План 1-го Этажа на отм. 0.000	
			3	План 2-го Этажана отм. 3.300	
			4	План мансардного этажа на отм. 6.500	
			5	План крыши	
			6	Фасад в осях 1-5	
ано			7	Фасад в осях 5-1	
Согласовано			8	Фасад в осях А-Ж	
[02/			9	Фасад в осях Ж-А	
	2		10	Разрез А-А1	
	UHB.		11	Разрез Б-Б1	
	ЗДМ.		12	Планировочное решение 1-го Этажа на отм. +0.000	
		\dashv	13	Планировочное решение 2-го Этажа на отм. +3.300	
	дата		14	Планировочное решение мансардного этажа на отм. +6.500	
			15	Спецификация элементов заполнения оконных и дверных проемов	
	Подп		16-18	Визуализация фасада	
	Инв. № подл.		Наст нормами		

Основные технико-экономические показатели

Таδлица №4 (начало)

Наименование		Показатели	
показателей	До ремонта	По Тз	По АР
Жилой дом			
Количество этажей шт.	-	-	3
Строительный объем м³	-	-	1243.62
Площадь застройки м²	-	-	260.29
Жилая площадь м²	-	-	51.49
Общая площадь м²	-	-	501.11

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

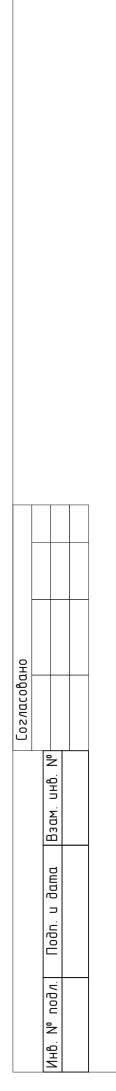
1. Исходные данные

- 1.1. Проект выполнен на основании;
- -задание заказчика;
- -геодезическая съемка М1:500,

1.2. Расчетные характеристики:

-расчетная температура наружного воздуха	-11 C;
-снеговая нагрузка	80kz/m;
-ветровая нагрузка	50kz/m;
-климатический район	4B;
-сейсмичность района строительства	8 баллов;
-степнь долговечности	2;
-степнь ознестойкости	2;
-степнь ответственности	3;

						Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55			55
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата				رر,
							/lucm	Листов	
ГИП		Сафронов Н.А				Жилой дом	AP	1	
Пров	ерил								
Инже	нер					Общие данные (начало)			

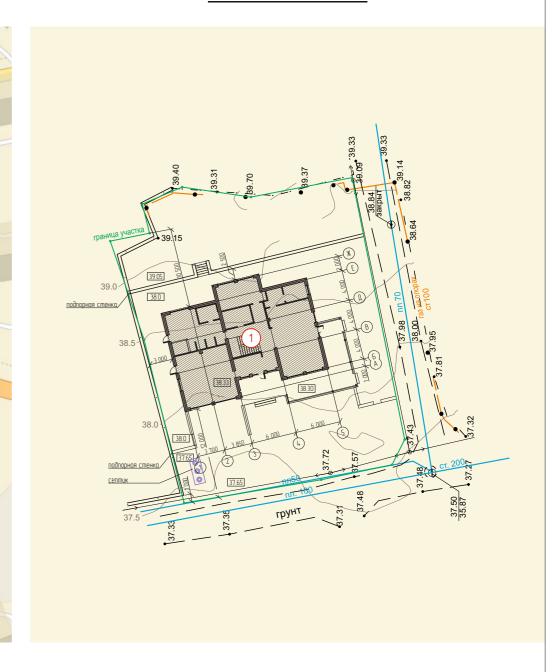


						Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55				
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	TELL «WETNID» CHIONEHIOO				
							Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафрон	нов Н.А			Жилой дом	AP	1.1		
Пров	ерил									
Инже	Инженер					Одшпе данняе (иьодочжение)				

Ситуационный план М 1:2000

<u>Генплан М 1:500</u>

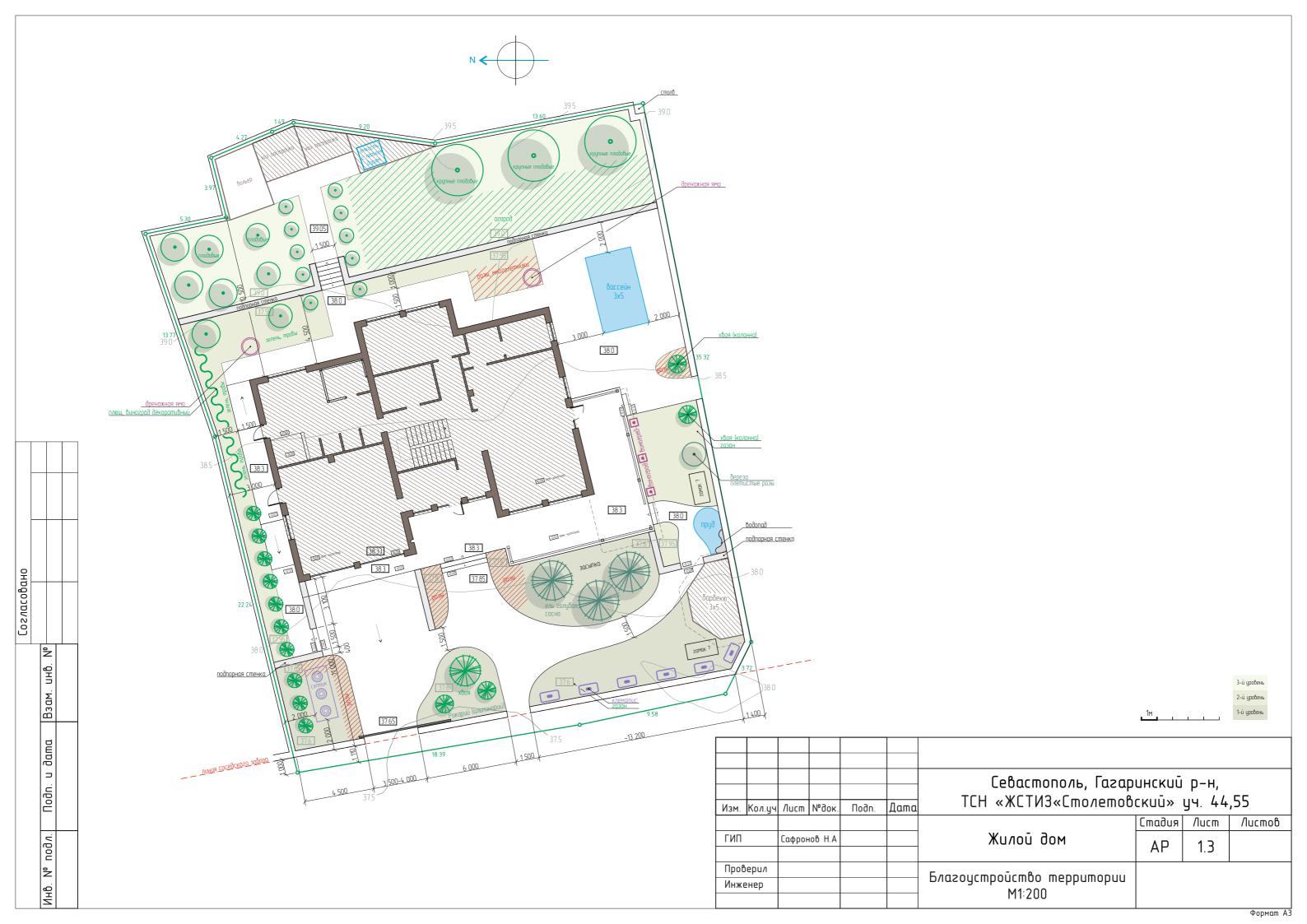


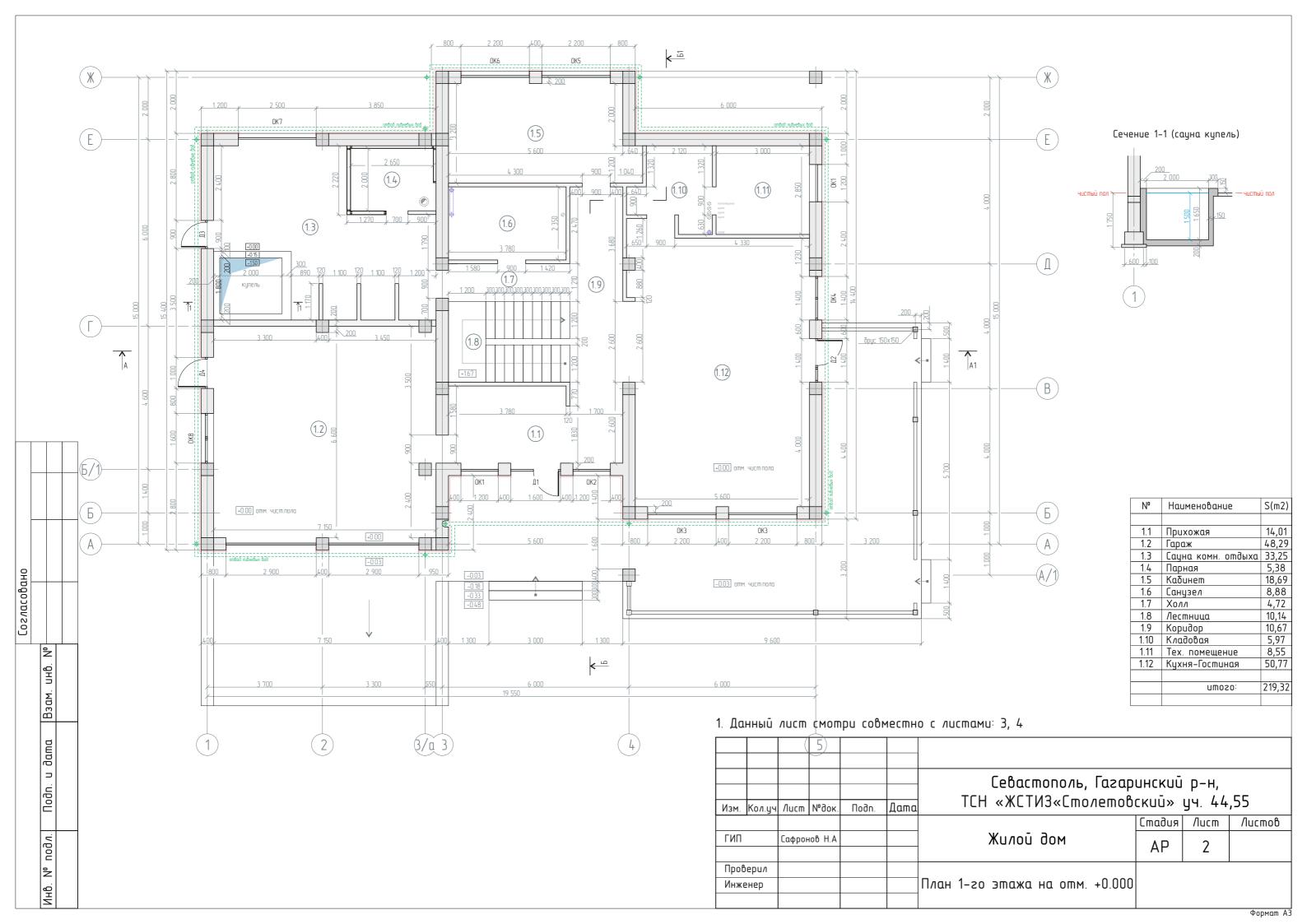


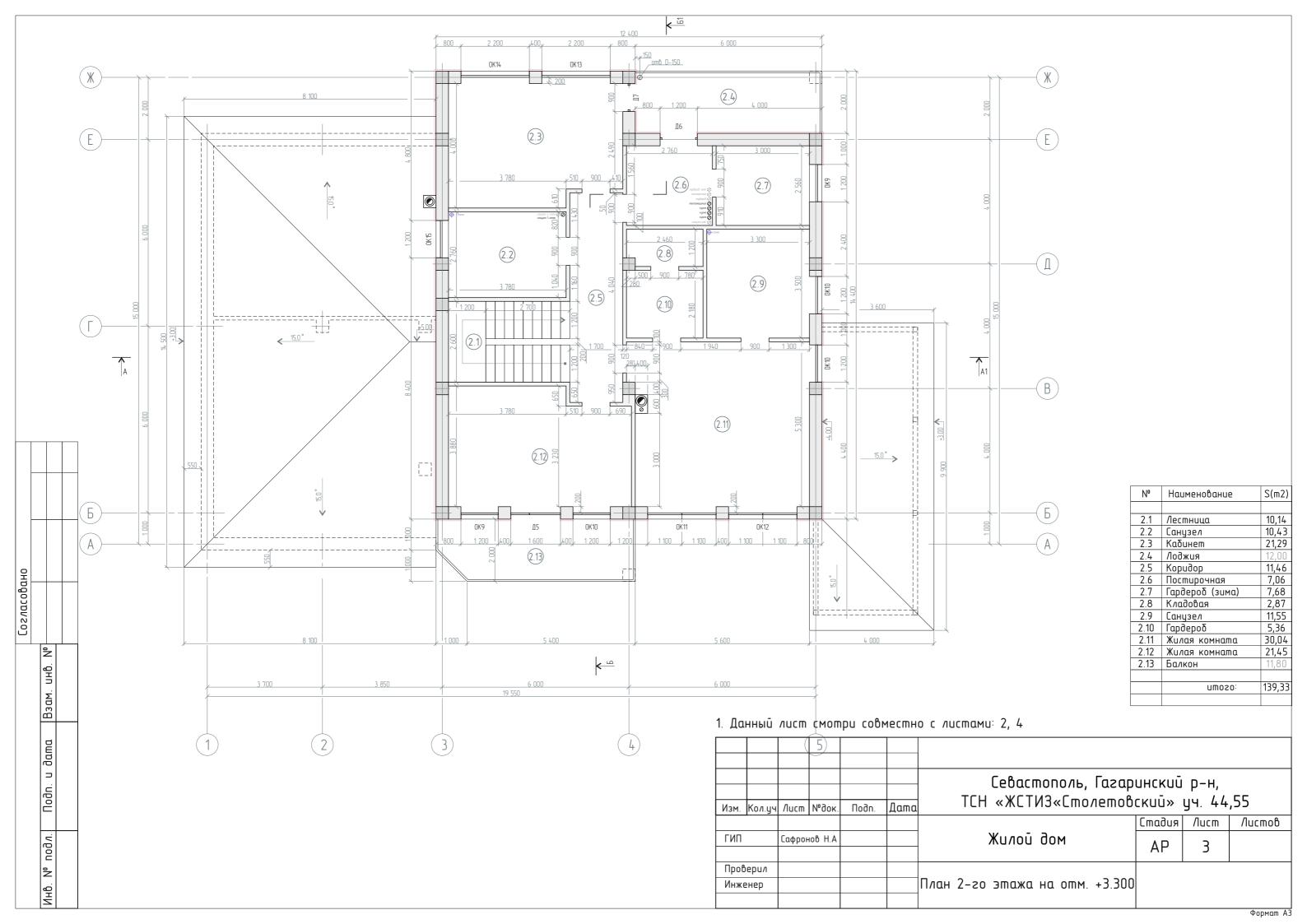
Экспликация зданий и сооружений

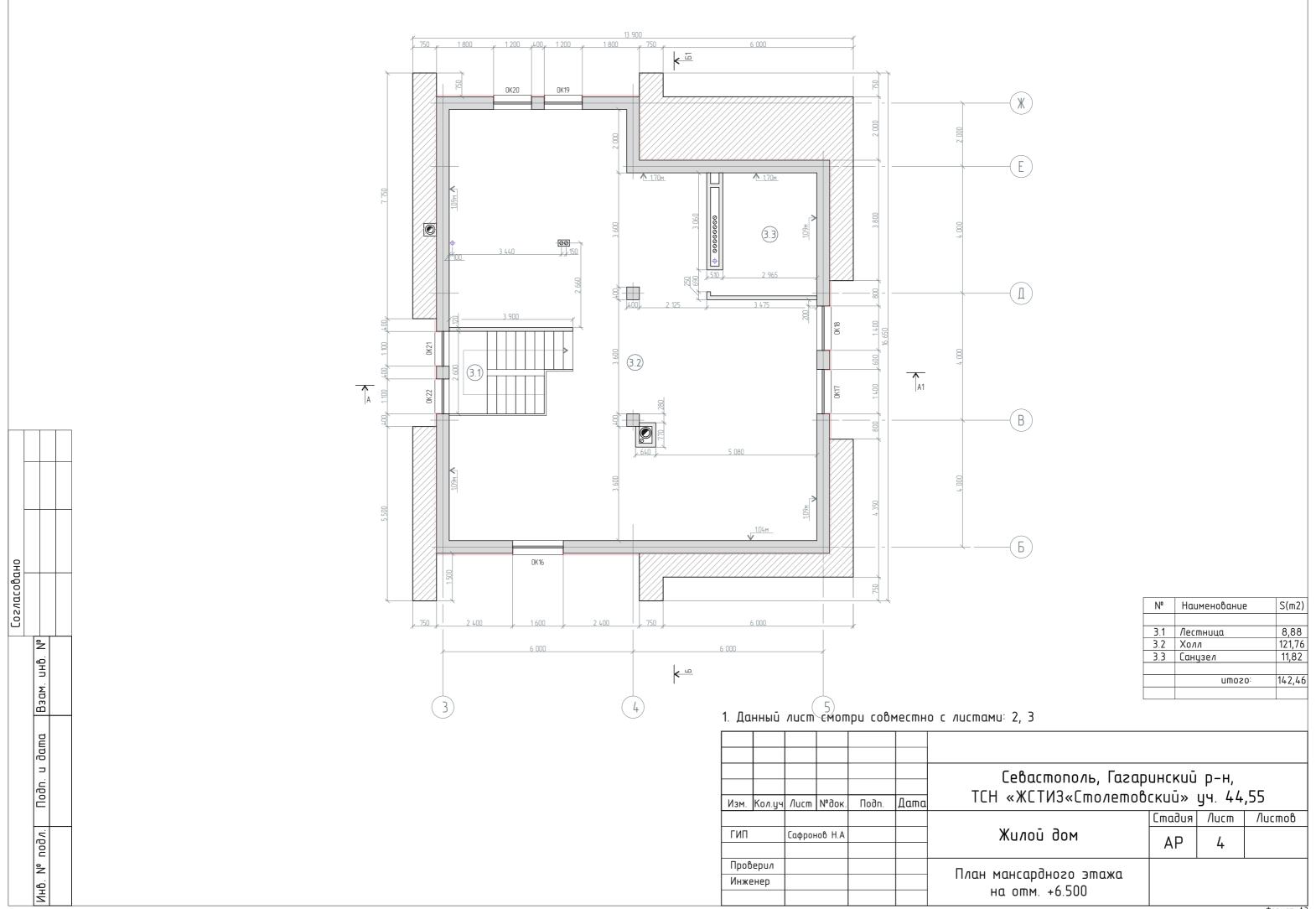
Номер	Наименование	Площадь, м²	Категория
1	Жилой дом	260.29	II

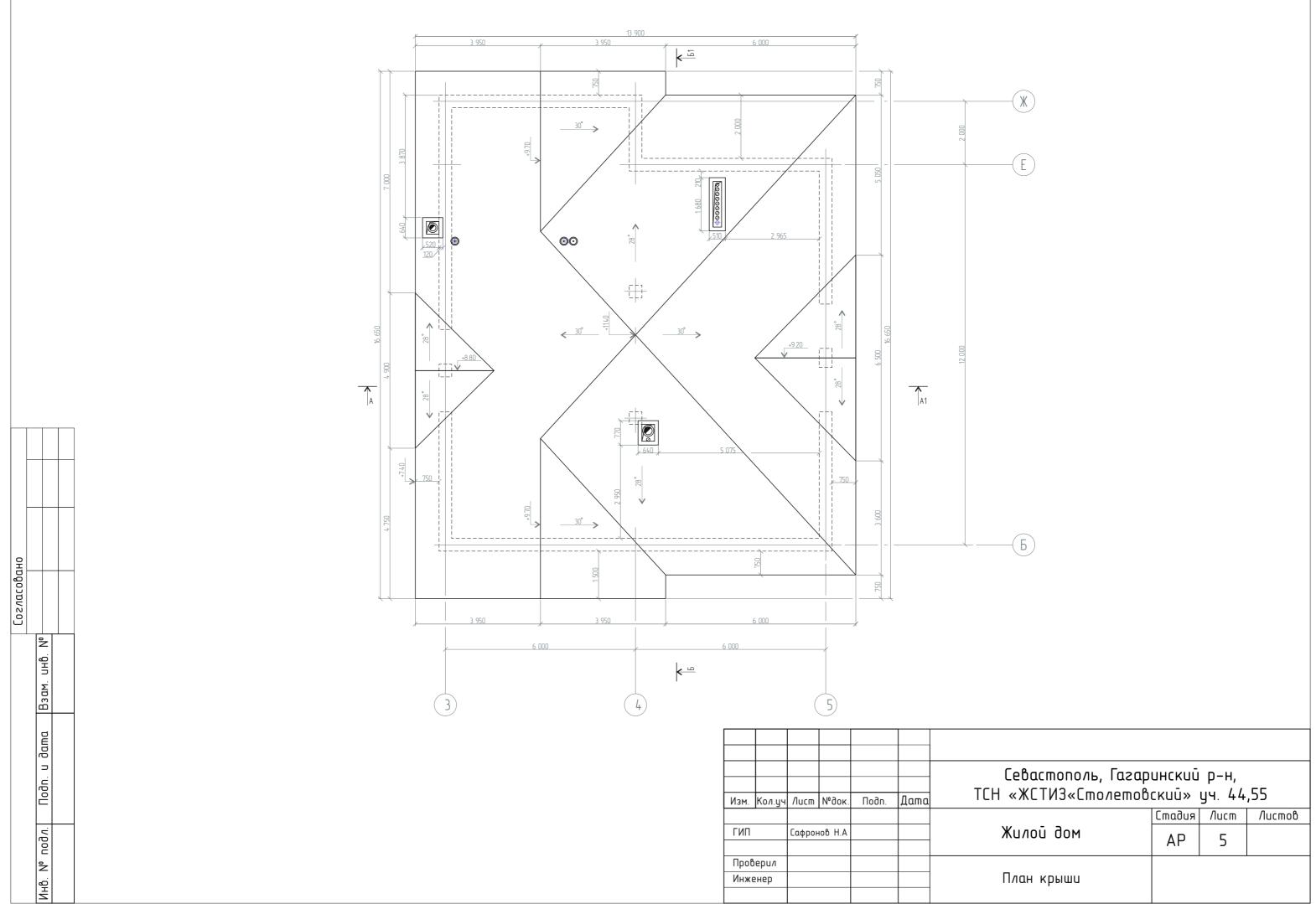
						Севастополь, Гагаринский р-н,			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55			
			•				Стадия	/lucm	Листов
ГИП	ГИП (Сафронов Н.А.			Жилой дом	AP	1.2	
Пров	ерил					Гития и по по м. 1-2000			
Инже	Инженер					Ситуационный план М 1:2000 Генплан М 1:500			













Ведомость отделки фасадов

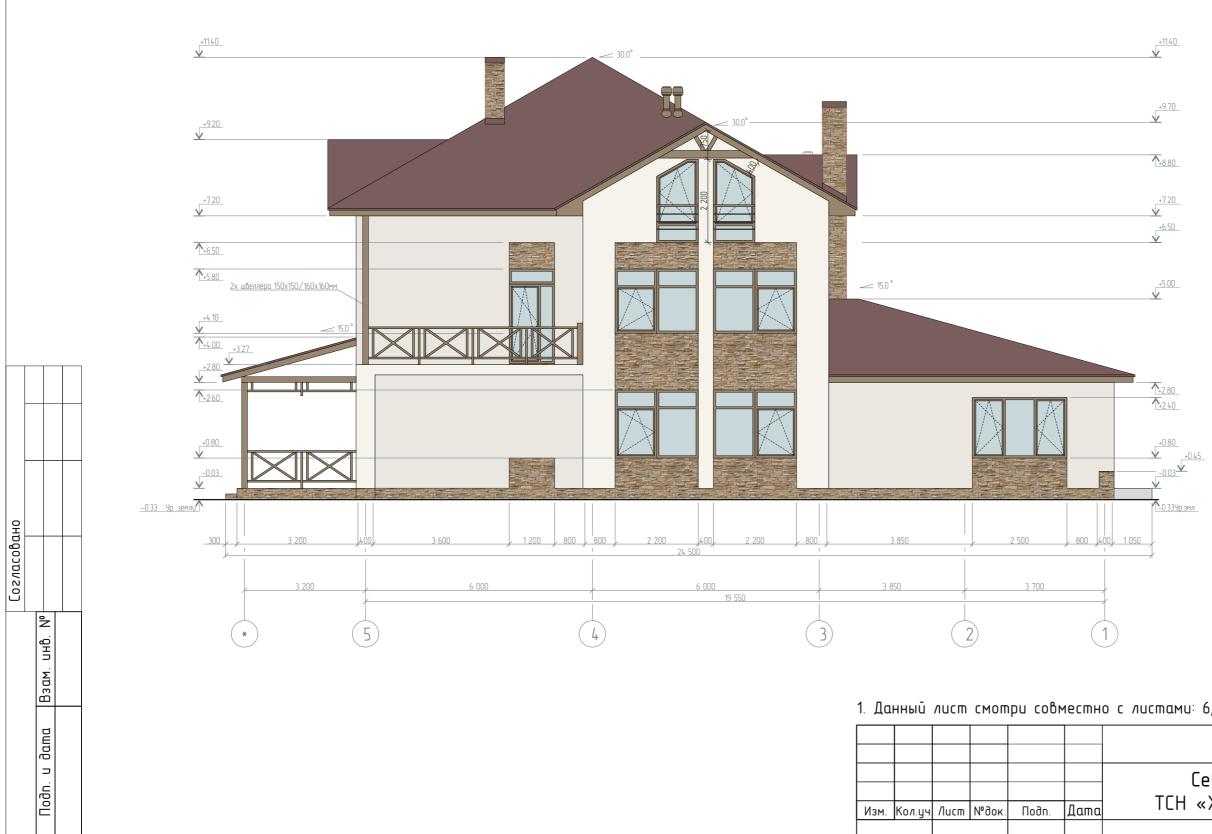
Согласовано

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

Tun	Обозначение	Наименование	Колер
1	Стены	Улучшенная штукатурка - "Короед"	Слоновая кость
2	Цоколь	Песчаник	Песочный
3	Оконные блоки	Алюминиевые	Коричневый (RAL 8017)
4	Кровля	Композитная черепица	Темно-бордовая

1. Данный лист смотри совместно с листами: 7. 8. 9

1. ди	нныц	/IUCIII	LMUII	iha coor	1661111	U L /IULIIIUMU: 7, 0, 9				
Изм.	Кол.уч	Лucm	№док.	Подп.	Дата	Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55				
	, ,						Стадия	/lucm	Листов	
ГИП	ГИП		Сафронов Н.А			Жилой дом	AP	6		
<u> </u>	Проверил Инженер					Фасад в осях 1–5				
									Провери	



1. Данный лист смотри совместно с листами: 6, 8, 9

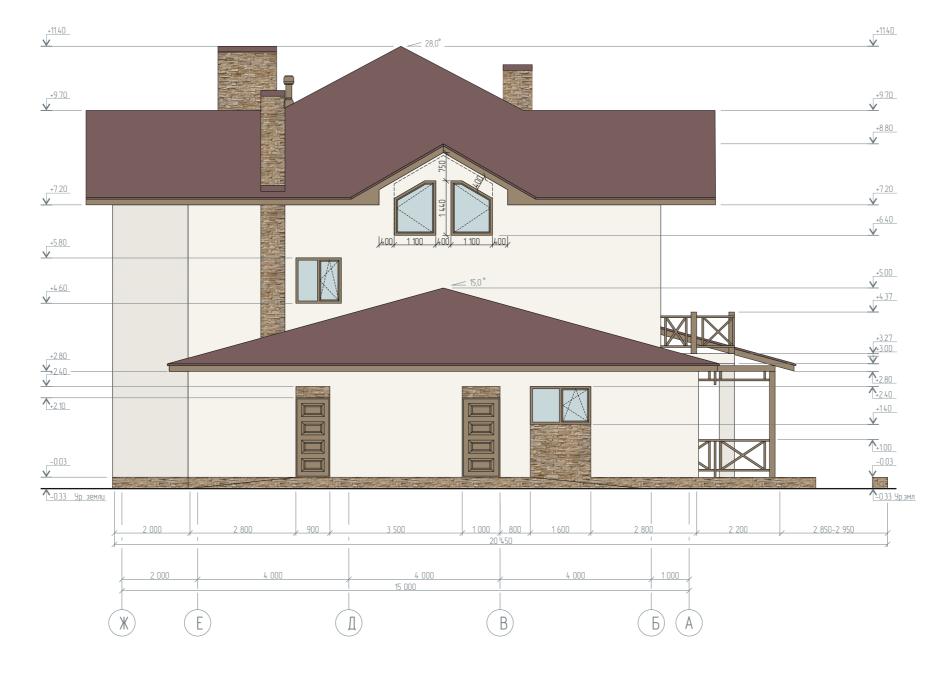
				•						
						TCH "WCTN3"Cmodomob	Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55			
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата				رد,	
							Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафрон	юв Н.А			Жилой дом	AP	7		
Пров	ерил									
Инже	нер					Фасад в осях 5–1				
									Пасвеси	
									Проверил	



1. Данный лист смотри совместно с листами: 6, 7, 9

т. да	. gambia nacin chompa coonecimo e nacinana o, 1, 7												
						Севастополь, Гагаринский р-н,							
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55			,55				
							Стадия	/lucm	Листов				
ГИП		Сафрон	юв Н.А			Жилой дом	AP	8					
Пров	ерил												
Инже	нер					Фасад в осях А-Ж							
									Провория				

Проверил



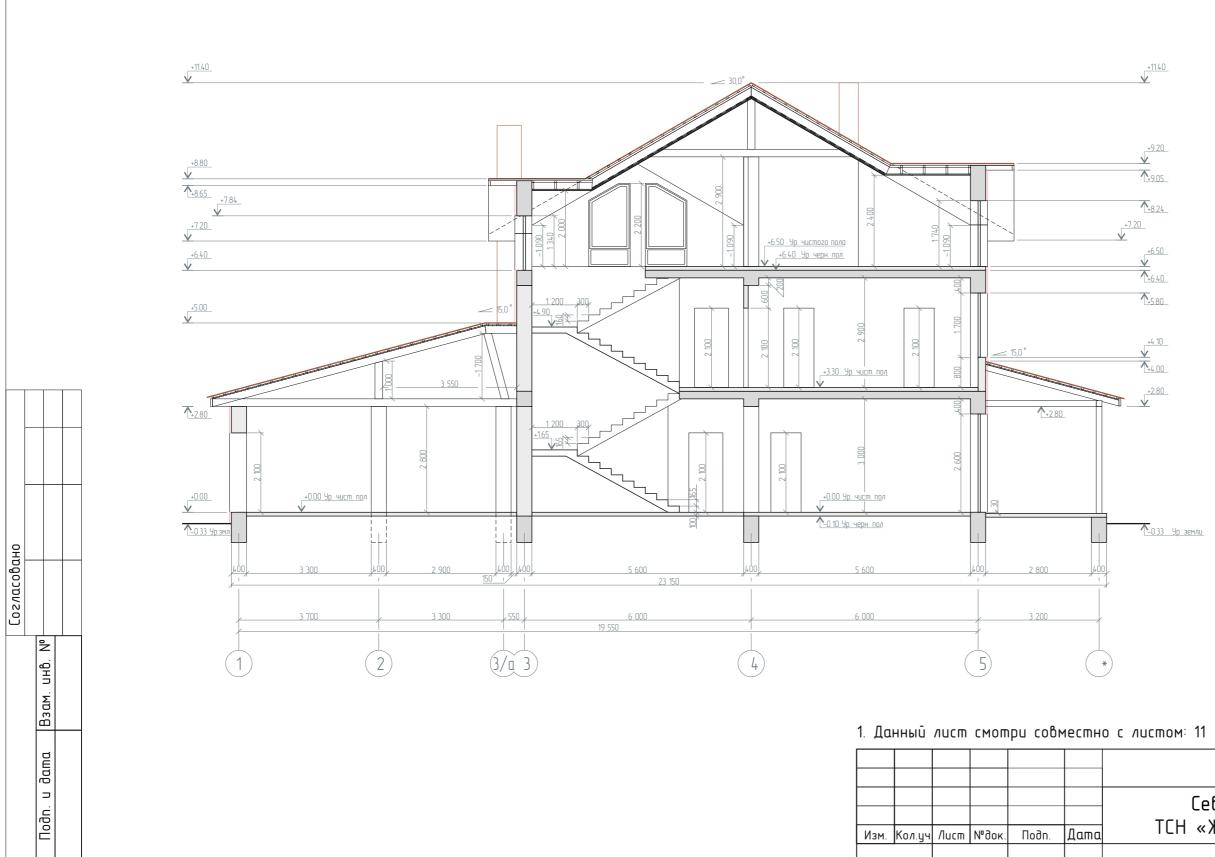
Согласовано

Подп. и дата Взам. инв. №

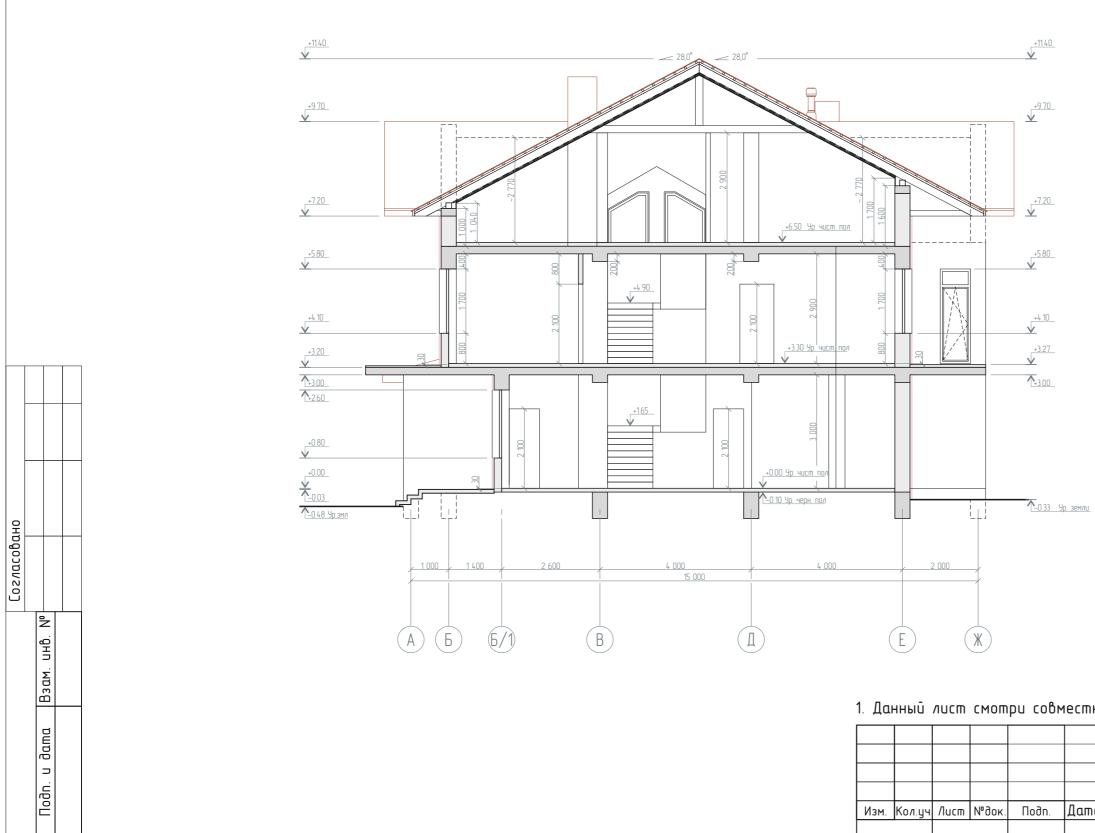
Инв. № подл.

1. Данный лист смотри совместно с листами: 6, 7, 8

. д ч				Pa 2001		, e naemana o, 1, o				
						Севастополь, Гагаринский р-н,				
Изм.	Кол.цч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55				
						Стадия Лист Лист			Листов	
ГИП		Сафрон	юв Н.А			Жилой дом				
Пров	ерил									
Инженер						Фасад в осях Ж-А				
							I		Проверил	



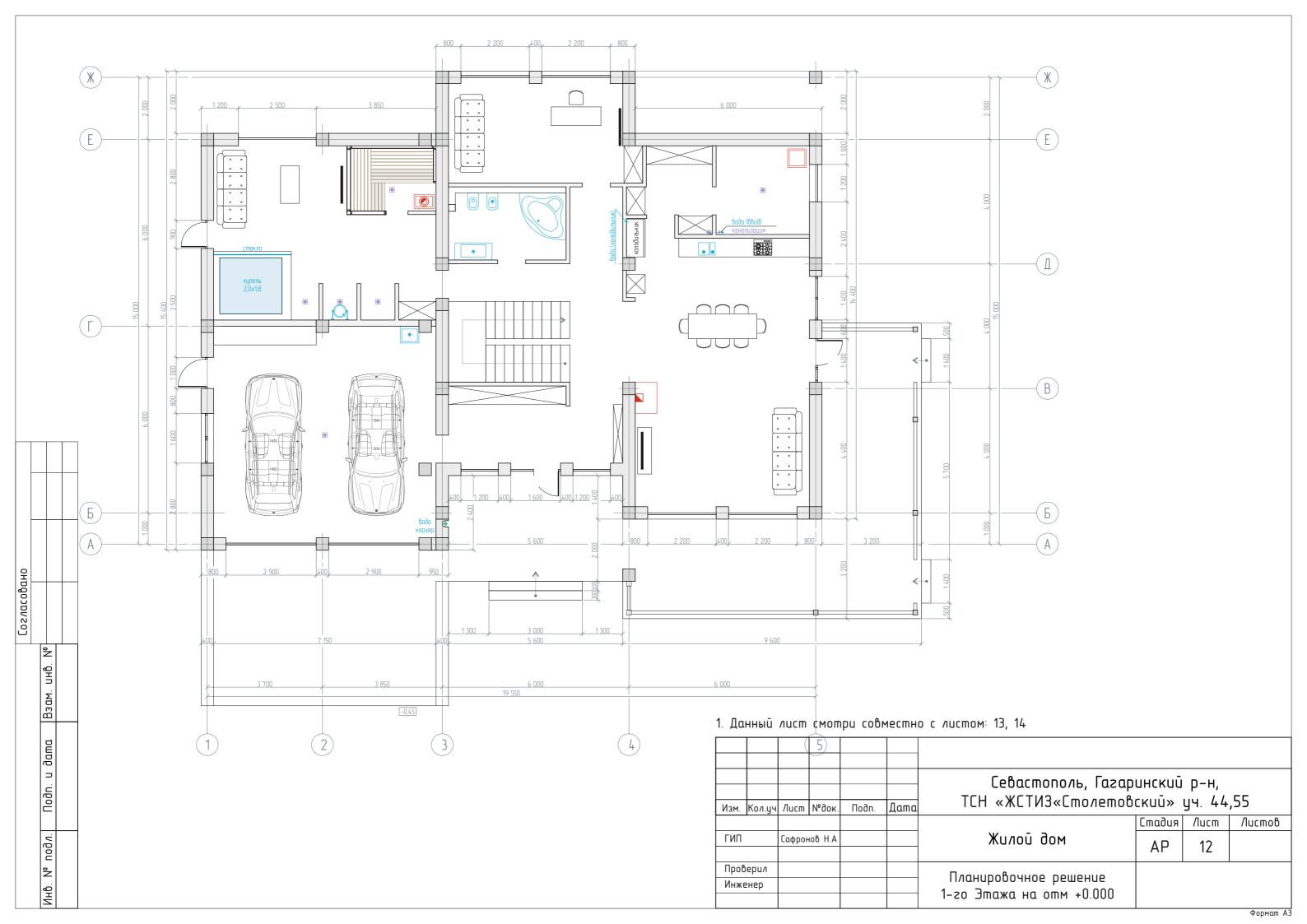
						Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55					
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	TEH «METM3«EIIIO/IEIIIOUEKUU» Y4. 44,55					
							Стадия	/lucm	/lucmo		
ГИП		Сафрон	юв Н.А			Жилой дом	AP	10			
Пров	ерил										
Инженер						Разрез по А-А1					
									Ппов		

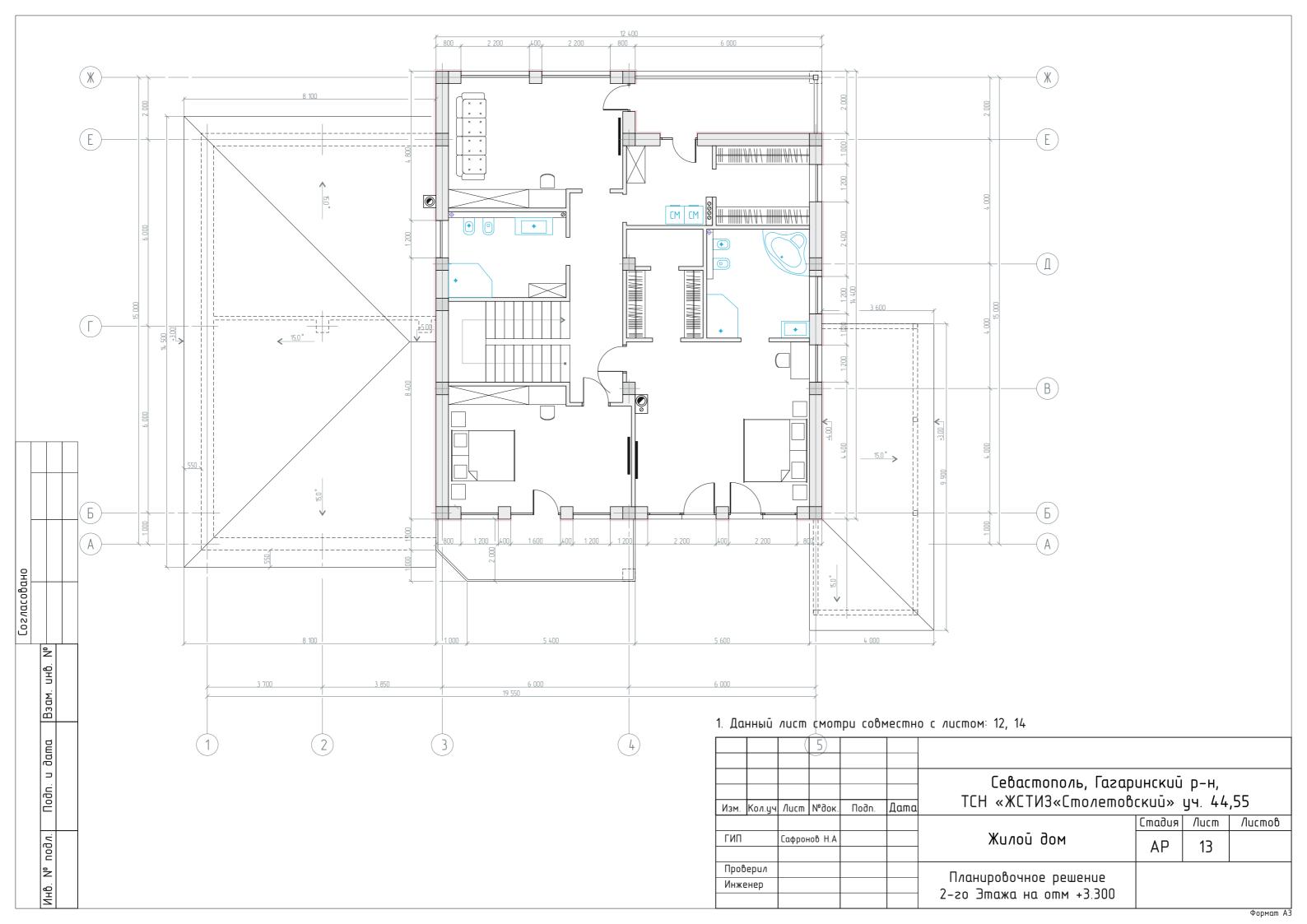


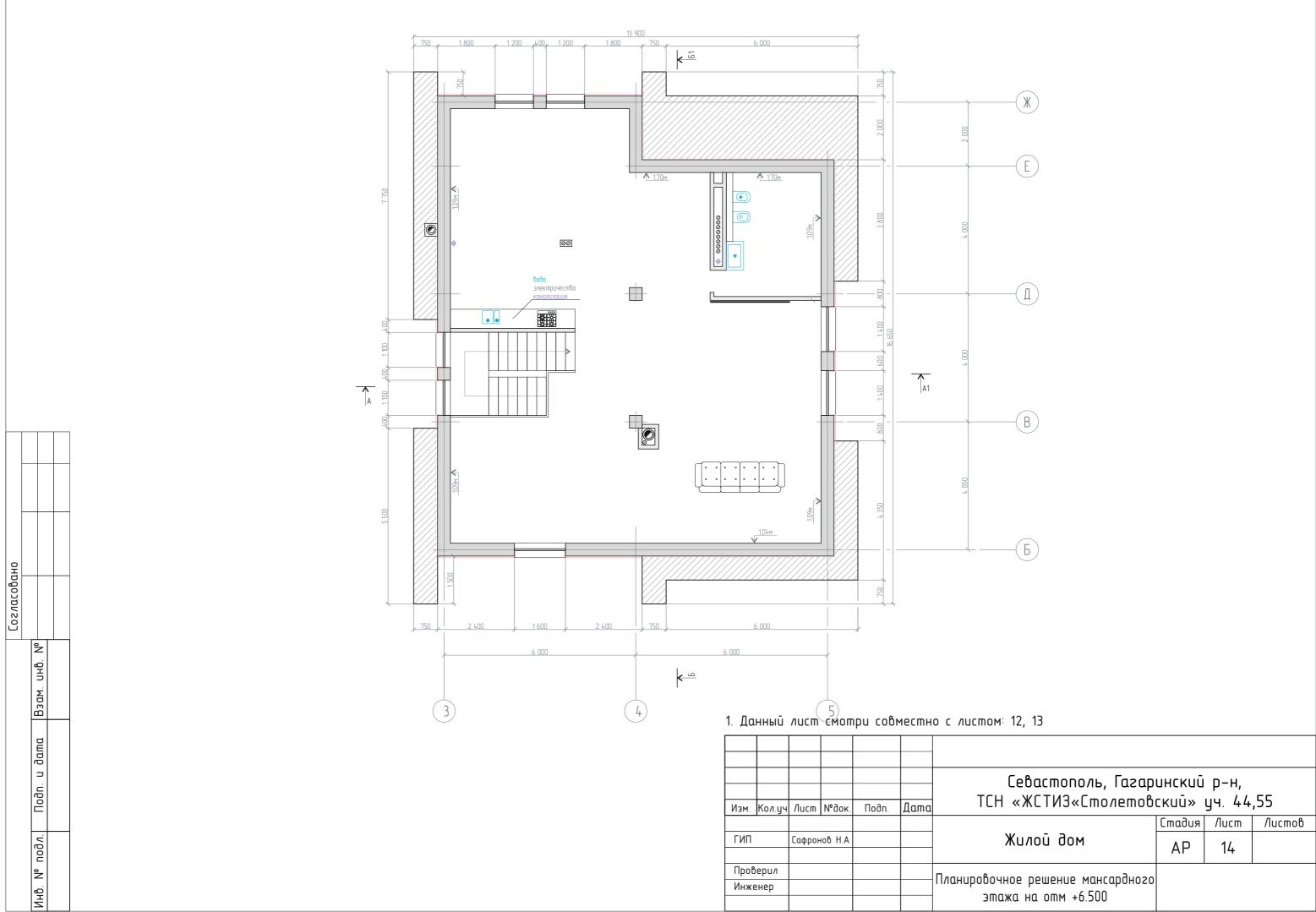
1. Данный лист смотри совместно с листом: 10

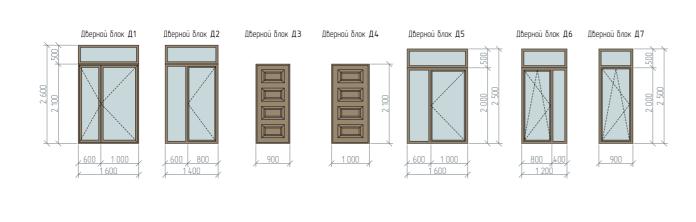
. да	IIIDIG	/IdcIII	CITOIII	pa cooi		o e macinioni no						
						•	Севастополь, Гагаринский р-н,					
Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55						
							Стадия	/lucm	Листов			
ГИП	ГИП Сафронов		юв Н.А			Жилой дом	AP	11				
Проверил												
Инженер						Разрез по Б-Б1						
							<u> </u>		Провория			

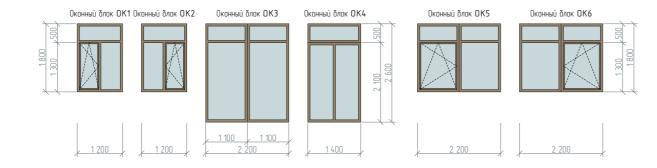
Проверил

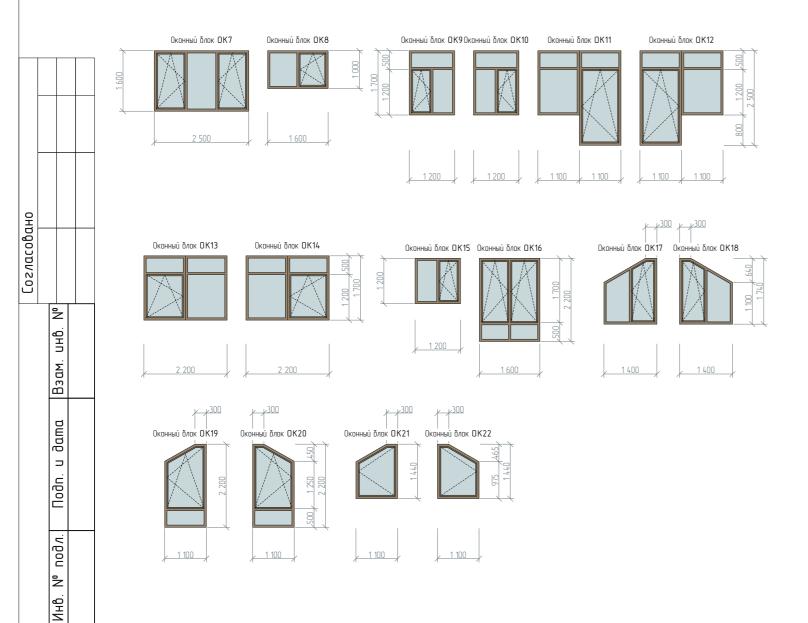












Спецификация заполнения дверных проемов

	Поз.	Обозначение	Наименование	Ка 1эт.	2л. 2эm.	Габариты проема (шир.х высота)
	Д1	Индивидуальный заказ	Дверь. Алюминиевый профиль, заполнение – стекло	1		1600 x 2600
	Д2	Индивидуальный заказ	Дверь. Алюминиевый профиль, заполнение – стекло	1		1 400 x 2 600
	ДЗ	Индивидуальный заказ	Дверь металл, утепленная	1		900 x 2 100
	Д4	Индивидуальный заказ	Дверь металл, утепленная	1		1 000 x 2 100
	Д5	Индивидуальный заказ	Дверь. Алюминиевый профиль, заполнение – стекло		1	1600 x 2500
	Д6	Индивидуальный заказ	Дверь. Алюминиевый профиль, заполнение – стекло		1	1 200 x 2 500
	Д7	Индивидуальный заказ	Дверь. Алюминиевый профиль, заполнение – стекло		1	900 x 2 500
Γ						

Спецификация заполнения оконных проемов

	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество			Габариты проема	
	1103.	ооозничение	Пиименооиние	1эт.	2эт.	3эт.	(шир.х высота)	
	OK1	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	2			1 200 x 1 800	
Г	OK2	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			1 200 x 1 800	
	0K3	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	2			2 200 x 2 600	
	OK4	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			1 400 x 2 600	
Γ	0K5	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			2 200 x 1 800	
	OK6	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			2 200 x 1 800	
	OK7	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			2 500 x 1 600	
	OK8	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.	1			1600 x 1000	
	OK9	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		2		1 200 x 1 700	
Г	OK10	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		3		1 200 x 1 700	
	0K11	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		1		2 200 x 2 500	
	OK12	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		1		2 200 x 2 500	
	0K13	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		1		2 200 x 1 700	
	OK14	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		1		2 200 x 1 700	
	0K15	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.		1		1 200 x 1 200	
	OK16	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1600 x 2 200	
	OK17	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 400 x 1 740	
Π	OK18	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 400 x 1 740	
	OK19	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 100 x 2 200	
	OK20	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 100 x 2 200	
	OK21	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 100 x 1 440	
[OK22	Индивидуальный заказ	Оконный блок. Профиль алюминиевый.			1	1 100 x 1 440	

Примечание:

- 1. Данный лист смотреть совместно с листами 2, 3, 4
- 2. Все указанные размеры уточнить по месту.
- 3. Профиль оконного блока алюминиевый.

Изм.	Кол.уч	/lucm	№док.	Подп.	Дата	Севастополь, Гагаринский р-н, ТСН «ЖСТИЗ«Столетовский» уч. 44,55			
							Стадия	/lucm	Листов
ГИП	Сафронов Н.А			Жилой дом	AP	15			
Пров	ерил				Chomiquicalina Daokonimok Saboanomia				
Инженер						Спецификация элементов заполнения оконных и дверных проемов			

Проект 28/07-17- ИЖД

<u>Индивидуальный жилой дом по адресу: , ТСН "ЖСТИЗ"</u> "Столетовский" уч.44,55 , р—н Гагаринский ,г.Севастополь

Проект в составе трёх разделов :

АР –архитектурные решения – том 1

КЖ – конструкции железобетонные – том 2

ПЗ- пояснительная записка — том 3

Подпись и дата Зам.инв.№

NHB.№ ∏o

Севастополь, 2017 г.

000 "Дах-Сервисс"

Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.

Индивидуальный жилой дом по адресу: , ТСН "ЖСТИЗ" "Столетовский" уч.44,55 , р-н Гагаринский ,г.Севастополь

Рабочий проект

Tom 2

Конструкции железобетонные

28/07 - 17 - KX

Директор

Дараганов В.В.

ГИП

Сафронов Н.А.

NHB.№

Подпись и дата Зам.инв.№

2017 г.

Til Ci	одержание.Общие данные. хема посадки здания на участке хема расположения эл.фундаментов ечения к схеме расположения эл.фундаментов рмирование ленты фундаментов асположение зл.фундаментов ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7 алки монолитные ж/б РМ–8,РМ–9,РМ–10,РМ–11 алки монолитные ж/б РМ–8,РМ–9,РМ–10,РМ–11
1 Cu 2 Cu 3 Cu 4 Cu 5 A 6 Cu 7 Pr 8 Pr 9 Cu 11 A 12 Cu 13 Cu 14 Cu 15 Cu 16 Cu 17 Cu 18 F 19 F 10 Pr 11 A 12 Cu 13 Cu 14 Cu 15 Cu 16 Cu 17 Cu 18 F 19 F 10 F 10 Cu 10 Cu 11 Cu 11 Cu 12 Cu 12 Cu 13 Cu 14 Cu 15 Cu 16 Cu 17 Cu 18 F 19 F 10 F 10 Cu 10	обержание Общие данные. хема посадки здания на участке хема расположения эл.фундаментов ечения к схеме расположения эл.фундаментов рмирование ленты фундамента жилого здания ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение зл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ—1,РМ—2,РМ—2*,РМ—3,РМ—4 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7
2 C: 23 C: 24 C: 24 C: 24 C: 25 C: 2	хема посадки здания на участке хема расположения зл.фундаментов ечения к схеме расположения эл.фундаментов рмирование ленты фундамента жилого здания ечение 5–5.Спецификация зл.фундаментов асположение зл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение зл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа. Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ—1,РМ—2,РМ—2*,РМ—3,РМ—4 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7
3 C: 3 C: 4 C: 6	хема расположения эл фундаментов ечения к схеме расположения эл фундаментов рмирование ленты фундамента жилого здания ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.–0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.–0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.–0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7 алки монолитные ж/б РМ–8,РМ–9,РМ–10,РМ–11
4 Ccc 5 A 6 Cc 7 Pi 8 Pi 9 Cc 10 Pi 11 A 12 Ccc 13 Ccc 14 Ccc 15 Ccc 17 Ccc 18 6 19 6 10 Pi 11 A 12 Ccc 13 Ccc 14 Ccc 15 Ccc 16 Ccc 17 Ccc 17 Ccc 18 6 19 6 10 D 10 D 10 D 11 A 11 A 12 Ccc 13 Ccc 14 Ccc 15 Ccc 17 Ccc 18	ечения к схеме расположения эл.фундаментов рмирование ленты фундамента жилого здания ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм0,100 хема расположения эл.покрытия на отм0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7
5 A A 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C 6 C	рмирование ленты фундамента жилого здания ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа. Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ—1,РМ—2,РМ—2*,РМ—3,РМ—4 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7
66 CCC 77 PP 88 PP 99 CCC 110 PP 111 A 112 CCCC 113 CCCC 115 CCCC 117 CCCCC 117 CCCC 117 CCCCC 117 CCCCCC 117 CCCCC 117 CCCCCCC 117 CCCCC 117 CCCCC 117 CCCCC 117 CCCCC 117 CCCCC 117 CCCCC 1	ечение 5–5.Спецификация эл.фундаментов асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.–0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.–0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.–0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7
7 P18 P19 C22 C23 C24 C12	асположение эл.стен фундаментов по осям А,Б,Б/1,Г,Ж,Е асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1-1,2-2. азрезы 3-3,4-4 рмирование на отм0,100 хема расположения эл.покрытия на отм0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1-1,2-2,3-3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7
88 PP 9 C 2 10 PP 111 A 12 C 2 13 C 2 14 C 2 15 C 2	асположение эл.стен фундаментов по осям 1,3,4,5 хематичное расположение купели на плане этажа. Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм0,100 хема расположения эл.покрытия на отм0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7
9 Cx 9 Cx 10 Pi 11 A 12 Cx 13 Cc 13 Cc 15 Cc 16 Cc 17 Cx 18 6 19 6 19 6 10 6 11 6 12 Cc 12	хематичное расположение купели на плане этажа. Разрезы 1–1,2–2. азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7
Prince	азрезы 3–3,4–4 рмирование на отм.—0,100 хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7 алки монолитные ж/б РМ–8,РМ–9,РМ–10,РМ–11
111 A A 122 C 223 C C 223 C C 224 C C 225 C C	рмирование на отм0,100 хема расположения эл.покрытия на отм0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1-1,2-2,3-3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
12 Cx 13 Cc 13 Cc 14 Cx 15 Cc 16 Cc 17 Cx 18 619 619 19 610 10 620 621 612 22 Cc 23 Cc 23 Cc 24 Cc	хема расположения эл.покрытия на отм.—0,100 ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм.—0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1—1,2—2,3—3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ—1,РМ—2,РМ—2*,РМ—3,РМ—4 алки монолитные ж/б РМ—5,РМ—6,РМ—7 алки монолитные ж/б РМ—8,РМ—9,РМ—10,РМ—11
13 CC 14 CC 14 CC 15 CC 16 CC 17 CC 17 CC 17 CC 17 CC 17 CC 18 CC 17 CC	ечения к схеме расположения эл.покрытия на отм0,100 хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1-1,2-2,3-3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
14 Cx 15 Ccc 16 Ccc 17 Cx 18 5i 19 5i 20 5i 21 5i 22 Ccc 23 Ccc 24 Ccc	хема армирования монолитного перекрытия на отм.+3,200 ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
15 CC 16 CC 17 CC 17 CC 17 CC 17 CC 17 CC 18 GC 19 GC 19 GC 19 GC 17 CC	ечения 1–1,2–2,3–3 к схеме армирования перекрытия етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/б РМ–1,РМ–2,РМ–2*,РМ–3,РМ–4 алки монолитные ж/б РМ–5,РМ–6,РМ–7 алки монолитные ж/б РМ–8,РМ–9,РМ–10,РМ–11
16 CCC 17 CX 18 50 19 50 5	етки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/δ РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/δ РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/δ РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
17 C: 18	хема расположения каркаса на отм.+3,200 алки монолитные ж/δ PM-1,PM-2,PM-2*,PM-3,PM-4 алки монолитные ж/δ PM-5,PM-6,PM-7 алки монолитные ж/δ PM-8,PM-9,PM-10,PM-11
18	алки монолитные ж/б РМ-1,РМ-2,РМ-2*,РМ-3,РМ-4 алки монолитные ж/б РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/б РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
19	алки монолитные ж/δ РМ-5,РМ-6,РМ-7 алки монолитные ж/δ РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
20 50 21 50 22 Cu 23 Cu 24 Cu	алки монолитные ж/б РМ-8,РМ-9,РМ-10,РМ-11
21	
22 Ce 23 Ce 24 Ce	плин монолитино v / à PM_17 PM_13 PM_14. PM_15
23 Cr 24 Cr	
24 Cr	ечения каркаса 1–1,2–2,3–3,4–4,5–5,6–6
	пецификация эл.монолитных ж/б ризелей РМ-1 – РМ-8
	пецификация эл.монолитных ж/б ригелей РМ-9 – РМ-15
	хема армирования монолитного перекрытия на отм.+6,400
	пецификация эл.перекрытия к схеме на отм.+6,400
	хема расположения каркаса на отм.+6,400
	пецификация к схеме расположения каркаса на отм.+6,400
	хема расположения ж.б. пояса на отм.+7,400
	хема каркаса по осям А,Г
	хема каркаса по оси 1
	хема каркаса по оси 2
	хема каркаса по оси 3
	хема каркаса по оси 4
	хема каркаса по оси 5
	хема каркаса по оси 3/а
	хема каркаса по оси Б
	хема каркаса по оси В
	хема каркаса по оси Д хема каркаса по оси Е
	хема каркаса по оси Е хема каркаса по оси Ж
	хеми киркиси по осо ж олонны K–1,K–2,K–3,K–4.Сечение 1–1.
	рмирование колонны K–5.Сечения 2–2,3–3,4–4.Спецификация. апфы
	мирование перегородок
	рмарооцнае перегорооок хема расположения эл.стен по осям А,Е
	хема расположения эл.стен по осям А,с хема расположения эл.стен по осям 1, 3/a
	хема расположения эл.стен по оси Б
	хема расположения эл.стен по осям 2,Г хема расположения эл.стен по оси 3
	хема расположения эл.стен по оси 4 хема расположения эл.стен по оси 5

Содержание

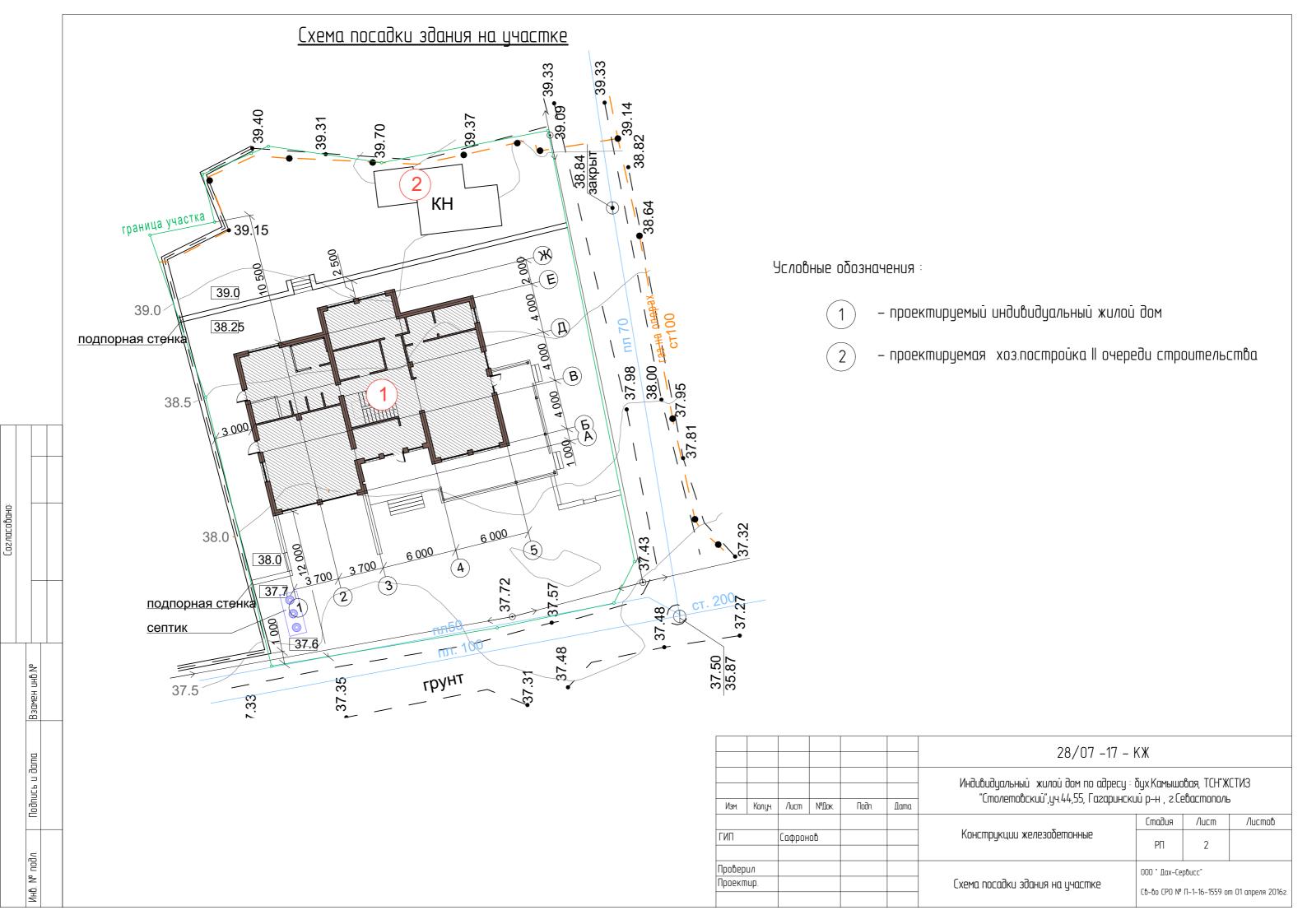
53	Схема расположения эл.стен по оси Е
54	Спецификация эл.стен
55	Схема расположения элементов лестницы на отм.0,000, +3,200, +6,400
56	Лестница Л-1.Разрез 1-1.
57	Узлы армирования I
58	Узлы армирования II,III
59	Узлы армирования V,VI
60	Узлы армирования V–VI
61	Схема расположения потолочных балок гаража.Схема расположения эл.стропил кровли гаража.
62	Buð 1,2
63	Узлы крепления потолочных балок и стропил к мауэрлату
64	Схема расположения стропил кровли дома и кровли гаража
65	Вид 1,2
66	Усиление диагональной ноги
67	Ведомость расхода стали.

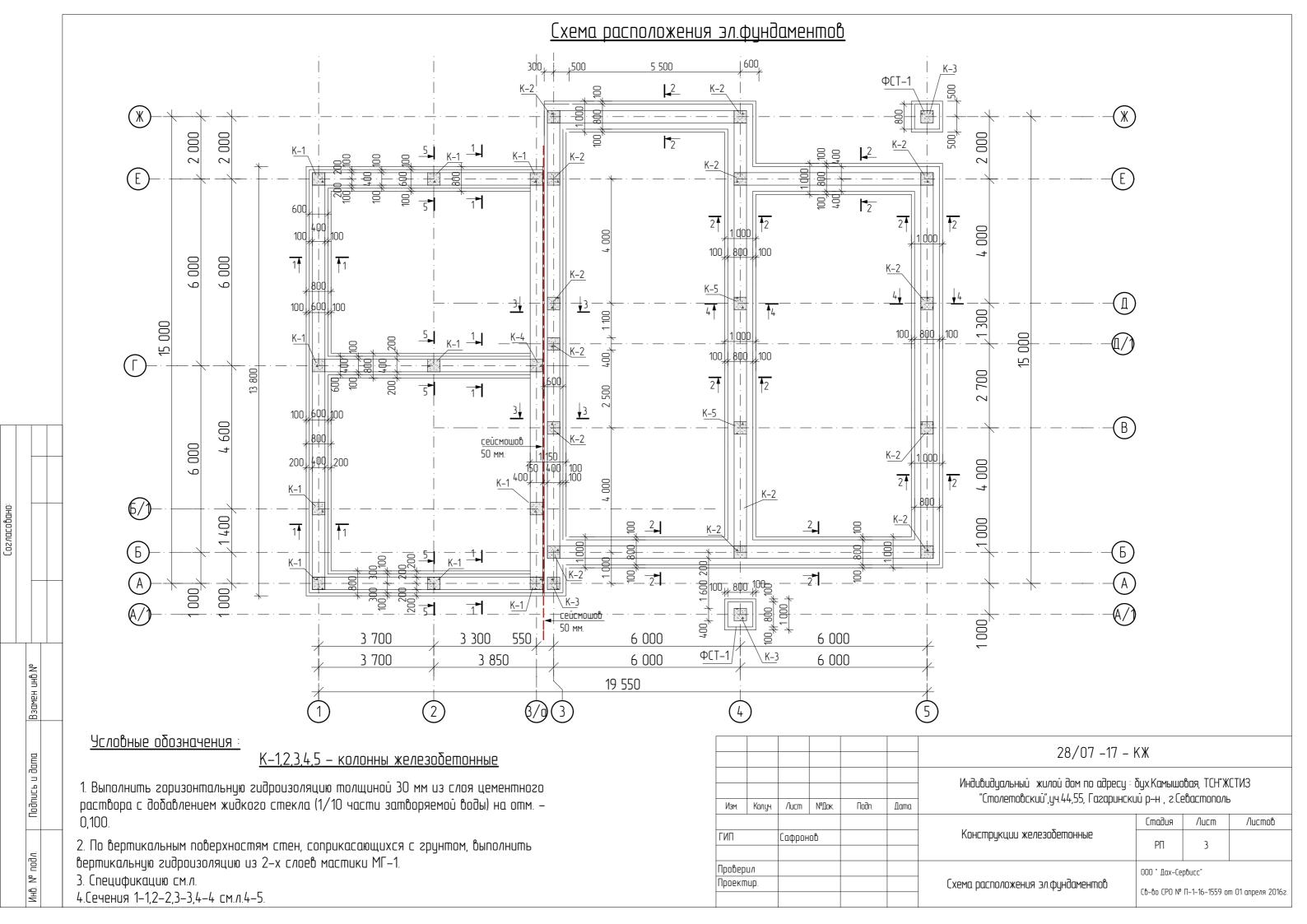
Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

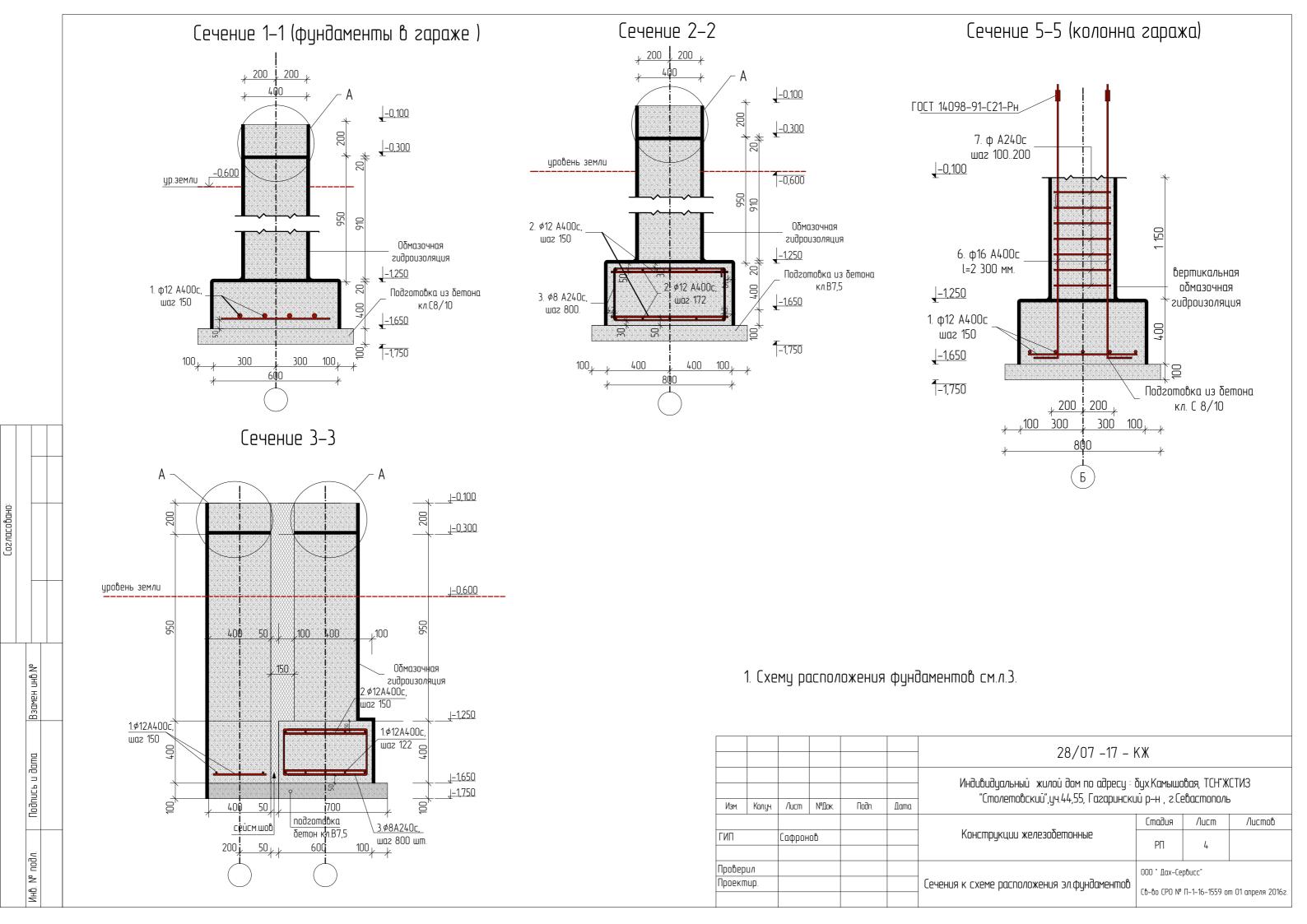
	Обозначение	Наименование	Примечание
28-07/17-AP		Архитектурные решения	Том 1
28-07/17-KX		Конструкции железобетонные	Том 2
28-07/17-П3		Пояснительная записка	Том 3

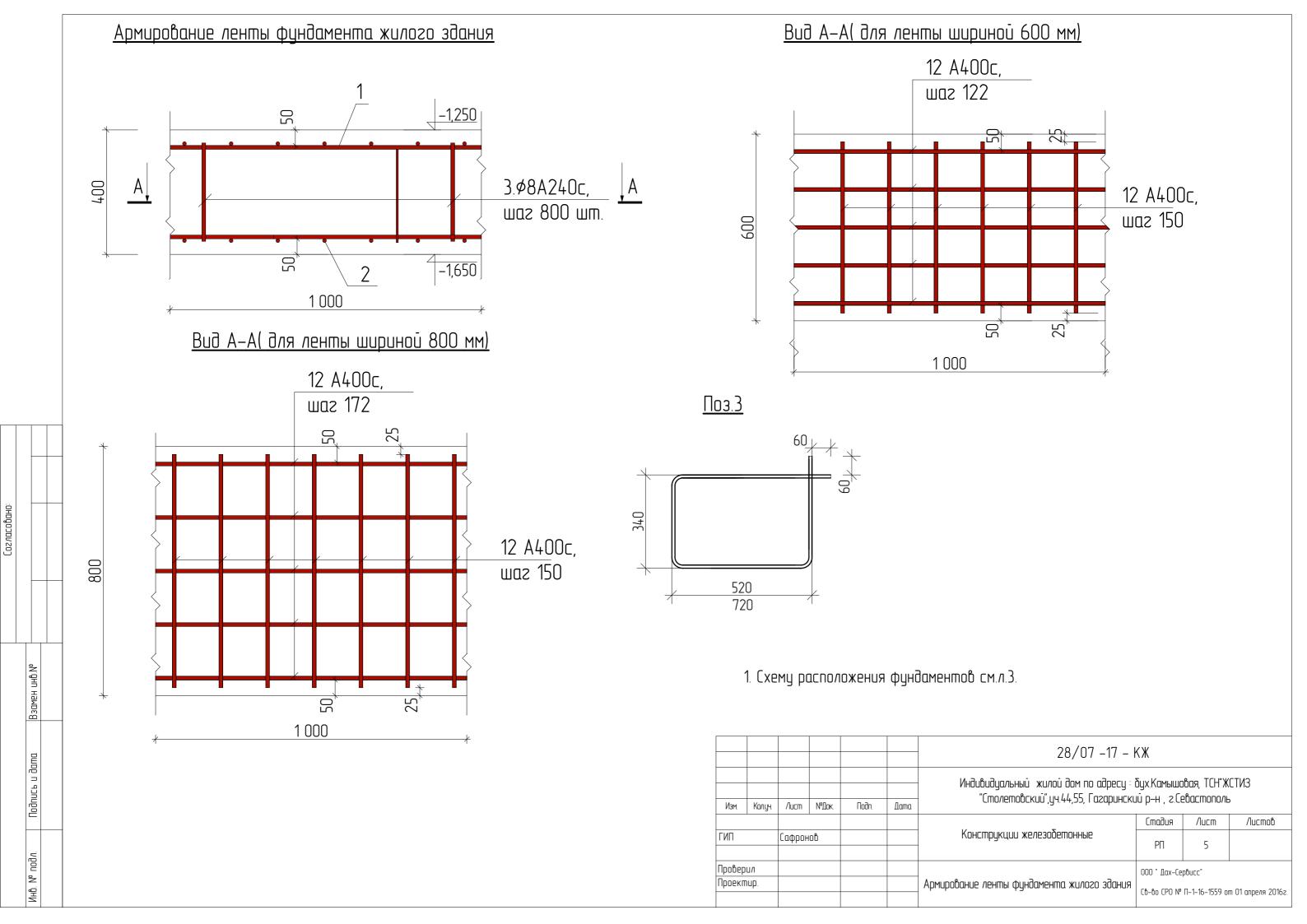
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП II−7−81*	Строительство в сейсмических районах	СП 14.13330.2011
2.160 – 6c.1	"Узлы покрытий жилых зданий для строи— тельства в сейсмических районах".	
CHu∏ III-4.80*	Техника безопасности в строительстве.	
СНиП II-В.2-71	Каменные и армокаменные конструкции.	
СНиП 2.02.01–83*	Основания и фундаменты сооружений	СП 22.13330.2011
CHuП 2.03.13-88*	Полы	СП 29.13330.2011
СНиП 2.07.01–89*	Градостроительство	СП 42.13330.2011

						28/07 -17 - KЖ				
						Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский",цч.44,55, Гагаринский р—н , г.Севастополь				
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	столетовскай ,д 1.44,55, тагарапскай р 11 , г.ссойстополого				
						Стадия Лист Лист				
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	PΠ 1			
Проверил							000 " Дах-Сервисс"			
Проектир.							Содержание.Общие данные.	СВ-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г		









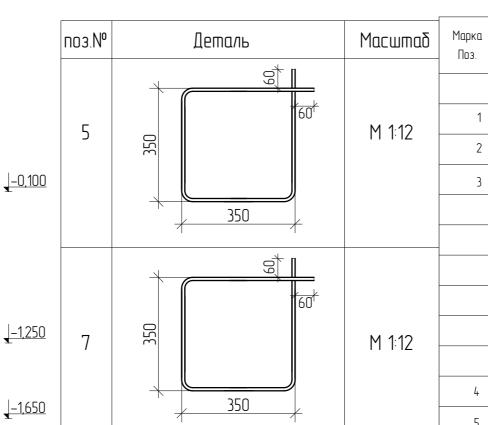
Сечение(по колонне дома К–1) 4–4

1-1,750

200 200

800

400 100



1

2

3

4

5

6

7

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов										
Обозначение	Наименование	Ed. u3m.	Кол.	Масса ед.кг	Примечан					
Моно	олитная ж.б. фундаментная лен	πα								
ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	ПМ	375	0,888	333					
ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	ПМ	405,6	0,888	360,2					

φ8 A240c, L =2200

Бетон кл. В15

Бетон кл.В7,5

Бетон кл.В15

ф22 А400с

φ8 A240c, L =1 600

ф16 А400с

φ8 A240c, L =1 600

Бетон кл.В 22,5

Подготовка

Стены фундамента

Монолитные ж.б. колонны до отм.—0,10ф

шт. 540

45

12

45

103

144

57,6

81

 M^3

 M^3

 M^3

ПМ

шm.

ПМ

ШM.

 M^3

0,869

2,9

0,632

1,56

0,632

469,3

298,7

91

90

51,1

Позиция 4

1. Схему расположения фундаментов см.л.3.
2. Сечения см.л.4–5.

						28/07 -17 - KX				
						Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский",44.4,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь				
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	спилетиоской ,уч.44,ээ, тагаранской р-н , г.сеоастополь				
							Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафронов			Конструкции железобетонные	РΠ	6			
Проверил						000 " Дах-Сервисс"				
Проектир.					Сечение 5—5.Спецификация эл.фундаментов св-во сро № п-1-16-1559 от		п 01 апреля 2016г.			

ГОСТ 14098-91-С21-Рн

5. ф А240с

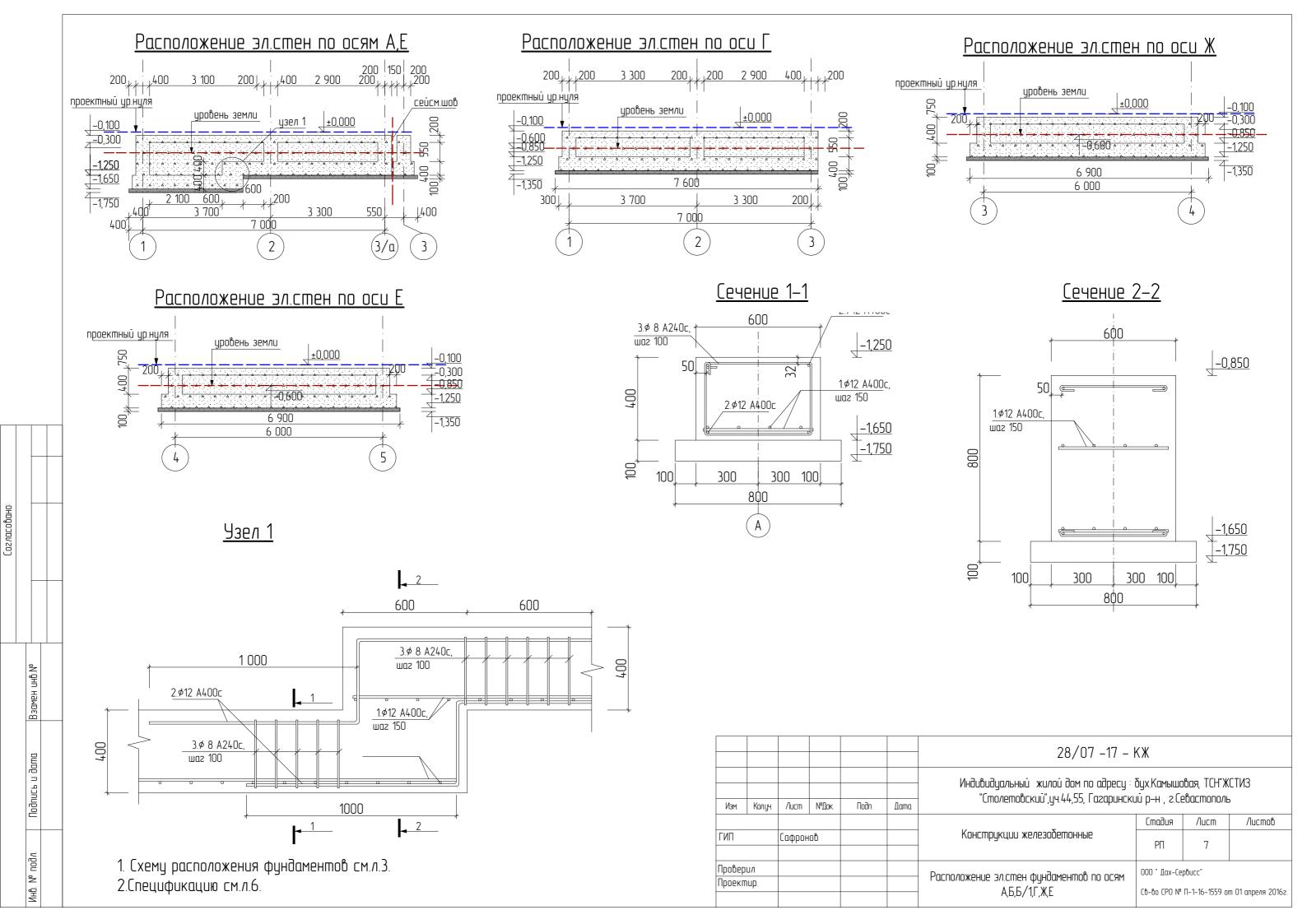
шаг 100..200

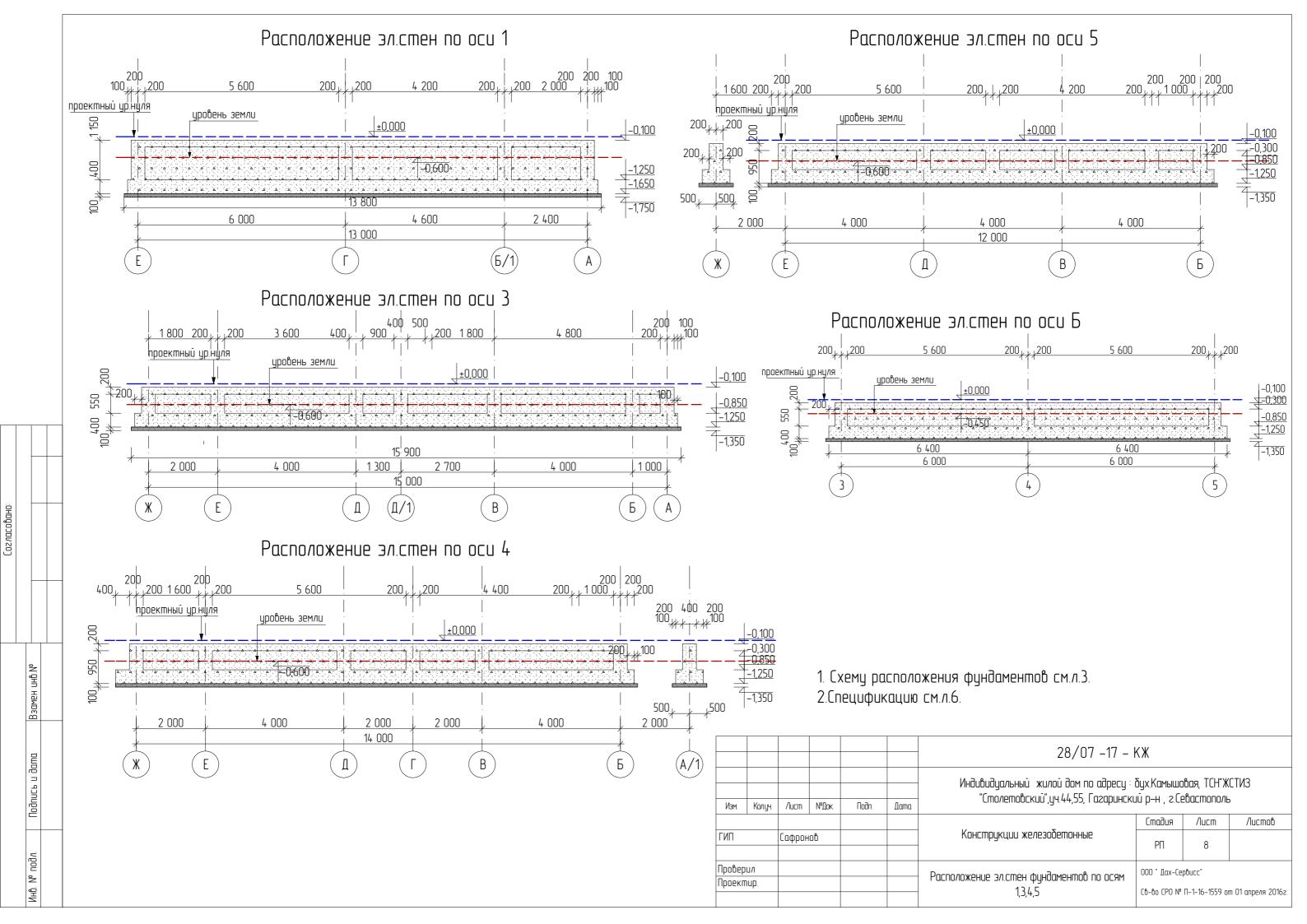
4. φ22 Α400c l=2 300 mm.

1. φ12 A400c,

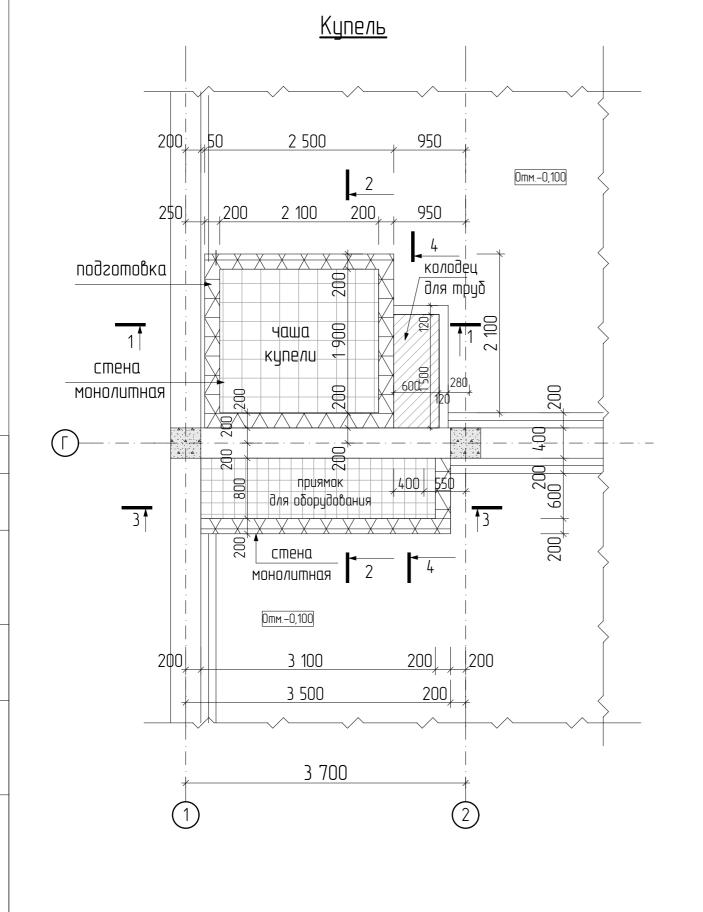
шаг 172

Взамен инв.№



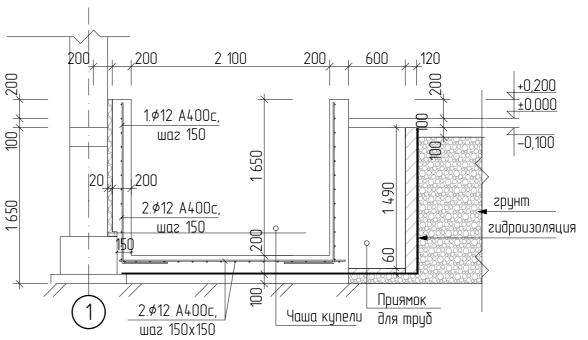


Схематичное расположение купели на плане этажа Разрезы 1–1,2–2.

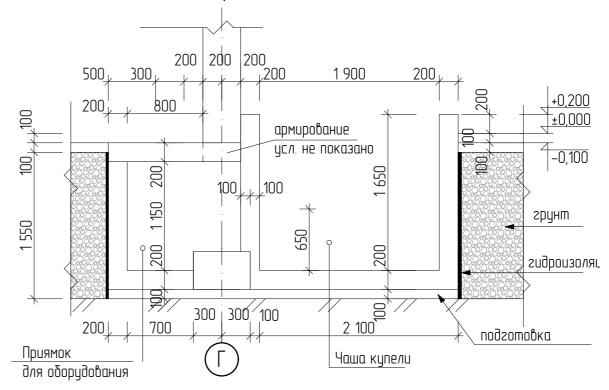


Взамен инв.№

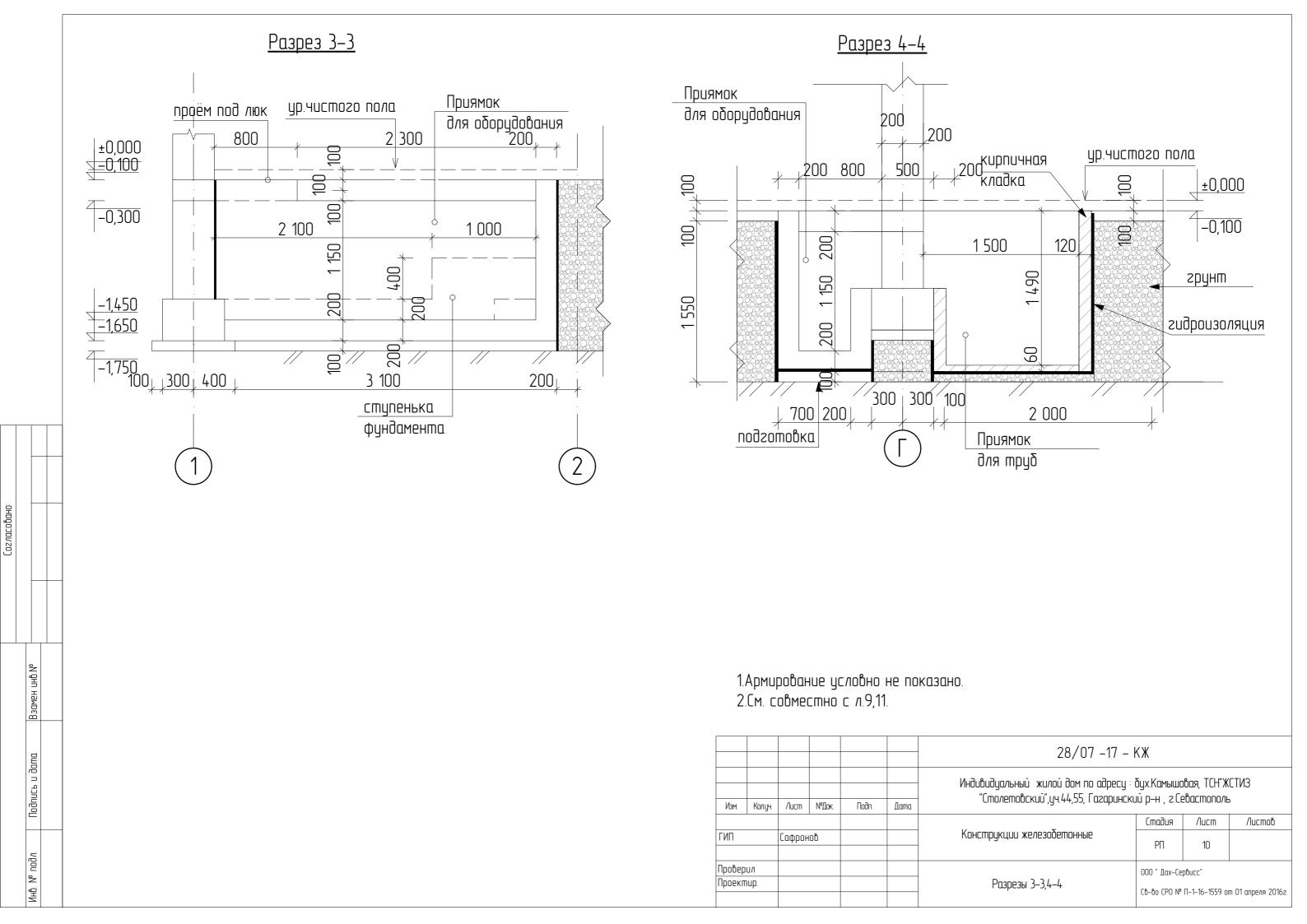
<u>Разрез 1–1</u>

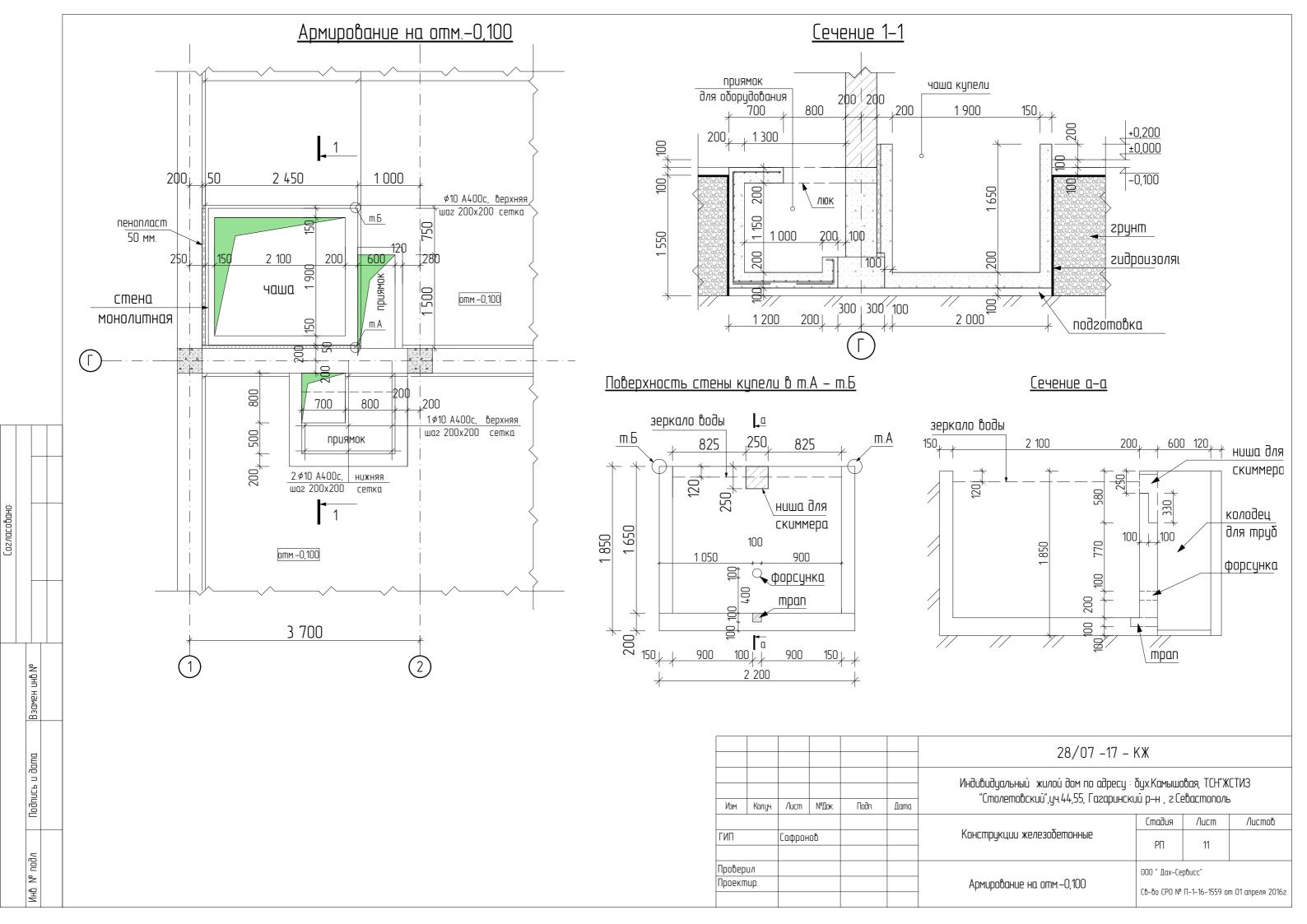


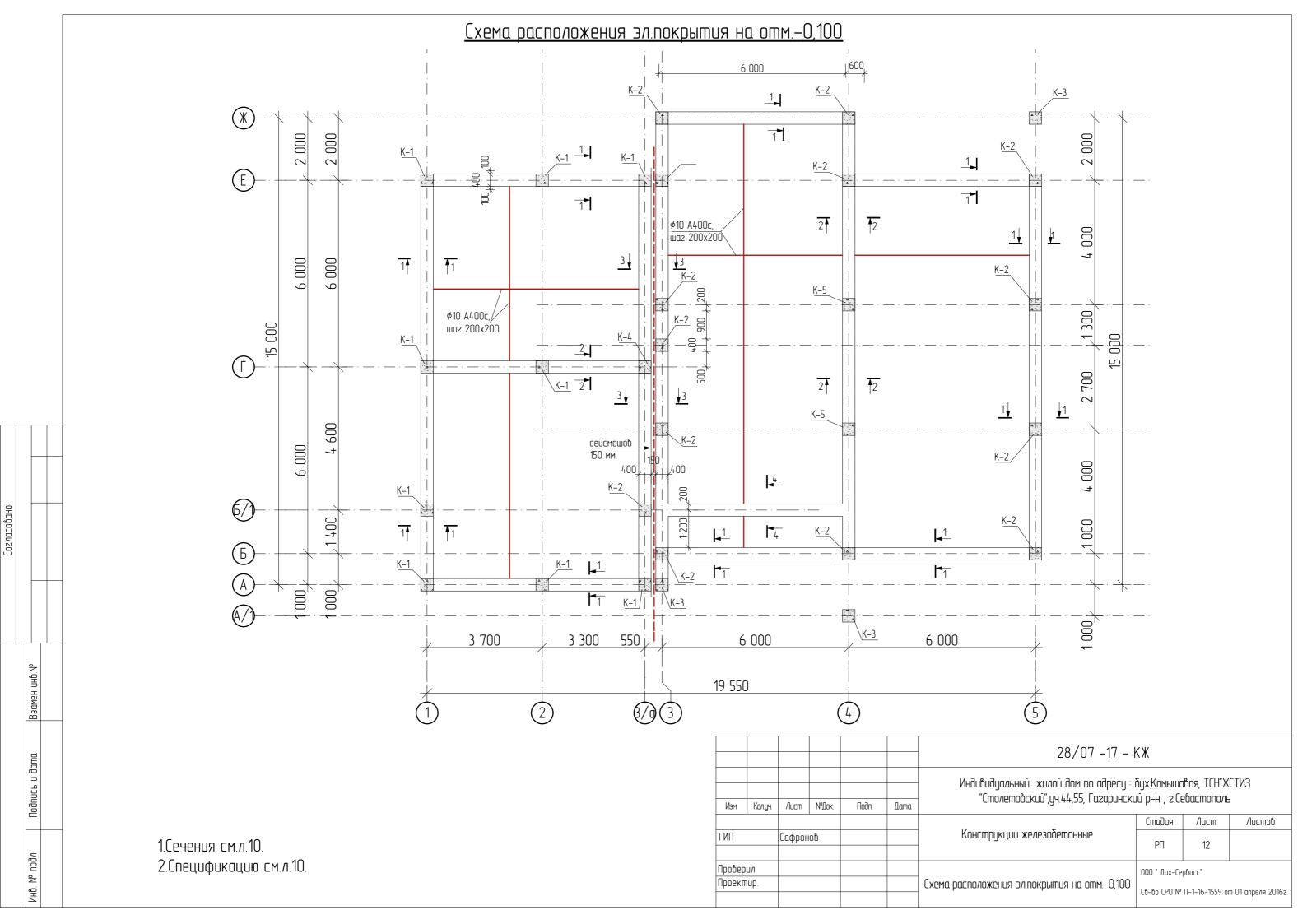
<u>Разрез 2–2</u>

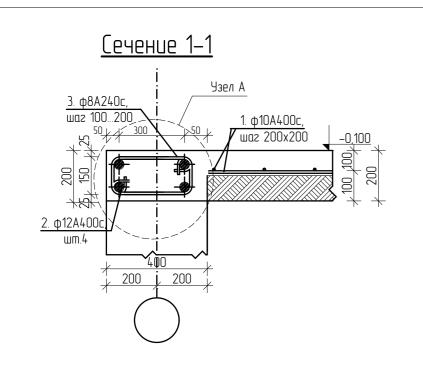


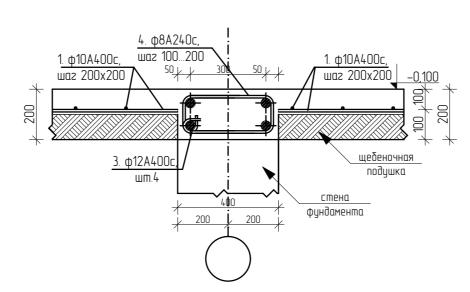
						28/07 -17 - KЖ				
Изм	Vasus	Austra	МПог	Подл	Лото	Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский", уч. 44,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь				
ПЗМ.	Колуч	Лист Сафрон	№Док. ов	l luul l.	Дата	Конструкции железобетонные	Стадия	/lucm	Листов	
Іроверил Іроектир.						Схематичное расположение купели на плане этажа.Разрезы 1–1,2–2.	000 " Дах-Сервисс" Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апрел		п 01 апреля 2016г.	



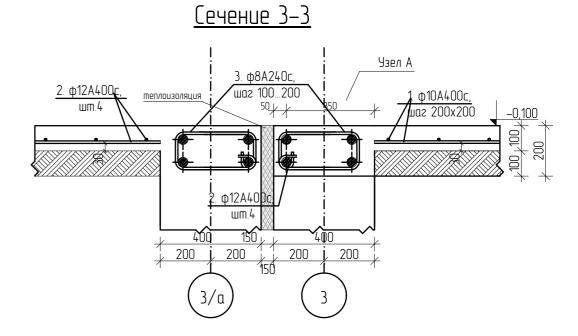








Сечение 2-2



Спецификация к схемам расположения элементов покрытия на отм.-0,100

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
	Монол	итное ж.б. покрытие на отм0	,100			
1	ДСТУ 3760:2006	ф10 А500с	ПМ	2 236	0,617	1 380
2	ДСТУ 3760:2006	ф12 А500с	ПМ	470	0,888	417,2
3	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1200	ШM.	940	0,474	445,5
		Щебень	M ³	22,4		
		Бетон кл.В 12,5	M ³	22,4		
		Бетон кл.В 15	M ³	10	_	

3. \$\phi 8A240c, 1. \$\phi 10A400c,	1. \$10A400c, 1.
<u>2. ф12А400с,</u> ј шт.4	грунт подушка подушка

Сечение 4-4

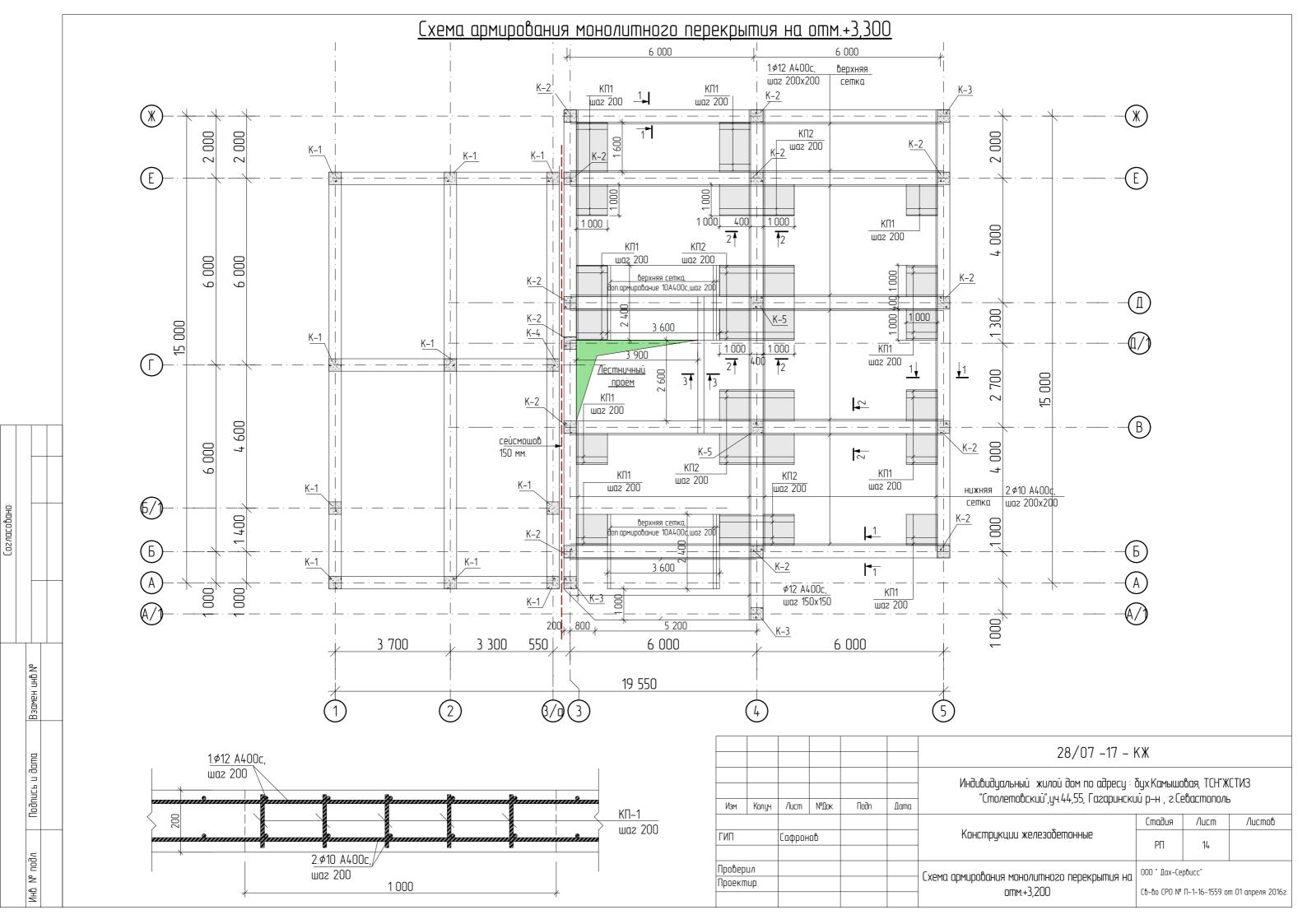
поз.№	Деталь	Масштаб
2	370	M 1:12

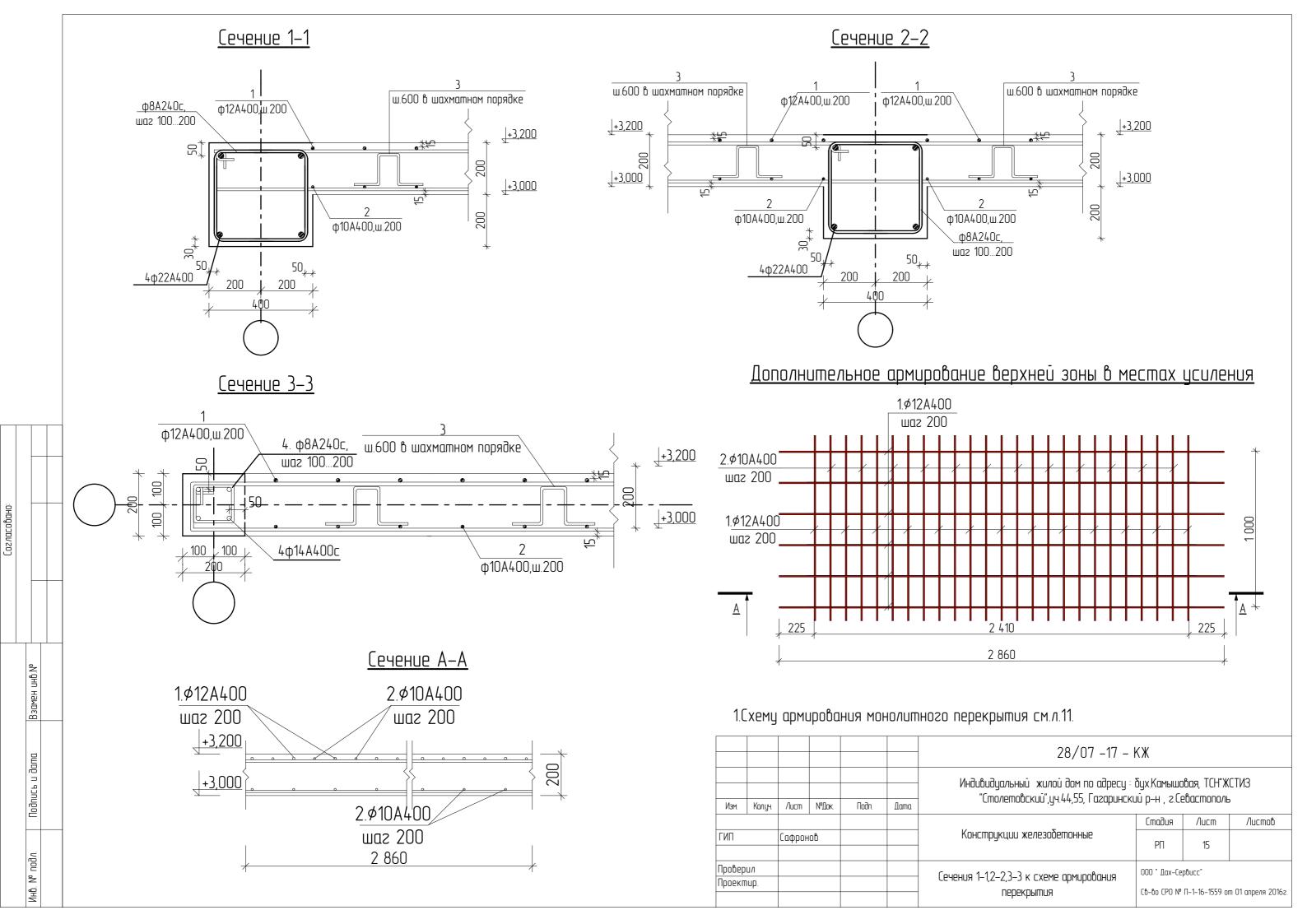
Взамен инв.№

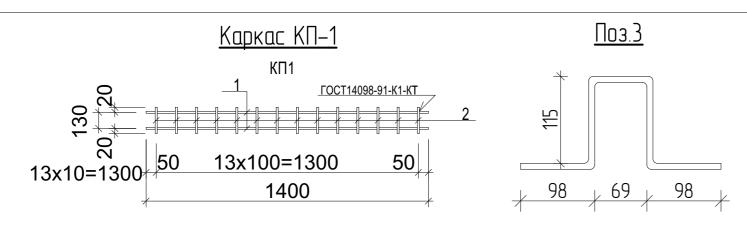
Инв. № подл.

1.Схему расположения покрытия на отм.—0,100 см.л.9.

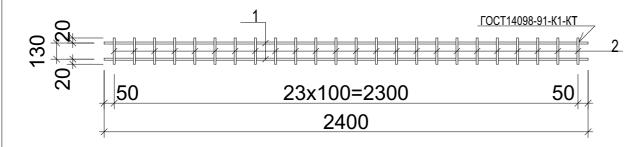
						28/07 -17 - KX					
						Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столотовский" и И. 55. Газариисы					
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	"Столетовский", уч. 44,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь					
									Стадия	/lucm	/lucmob
ГИП		Сафрон	اما			Конструкции железобетонные	РΠ	13			
Проверил						Сечения к схеме расположения эл.покрытия на	000 " Дах-Се	рвисс"			
Проектир.				ектир.			отм.—0,100	Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.			







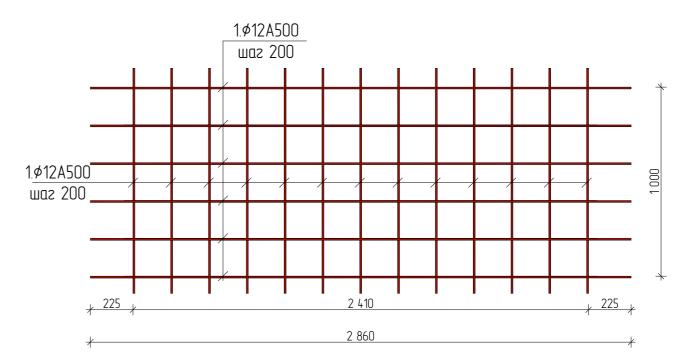
Καρκας ΚΠ-2



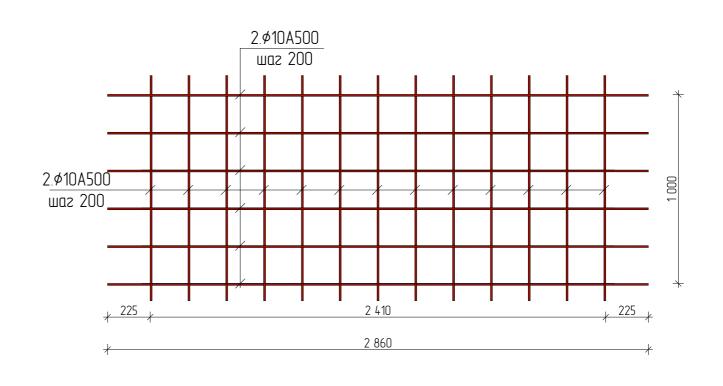
Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Монолитная ж.б. плита				
1	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	ПМ	1 839	0,888	1633
2	ДСТУ 3760:2006	ф10 А400с	ПМ	1544	0,617	952
3	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =380	шm.	829	0,15	124,4
		<u>КП-1</u>	шm.	73	4,58	334,34
		<u>КП-2</u>	шm.	30	7,86	235,8
		Бетон кл.В20	M ³	34		
		<u>Каркас плоский КП–1</u>				
1	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с,l=1 400	шm.	2	1,24	2,48
2	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с, l=170	шm.	14	0,15	2,1
		Каркас плоский КП-2				
1	ДСТУ 3760:2006	φ12 A400c,l=2 400	шm.	2	2,13	4,26
2	ДСТУ 3760:2006	φ12 A400c, l=170	шm.	24	0,15	3,6

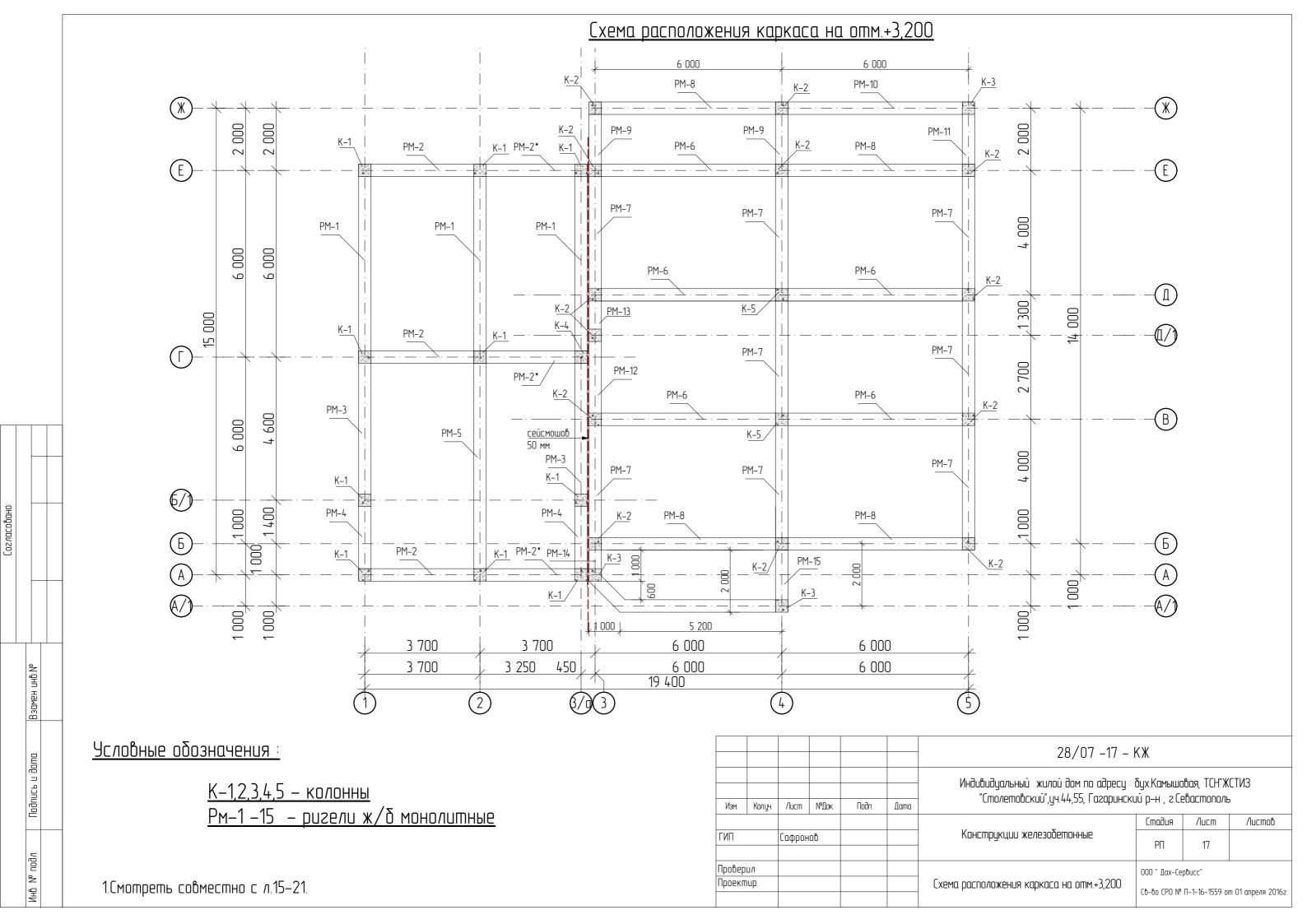
Сетка армирования на 3 п.м. (верхняя сетка)

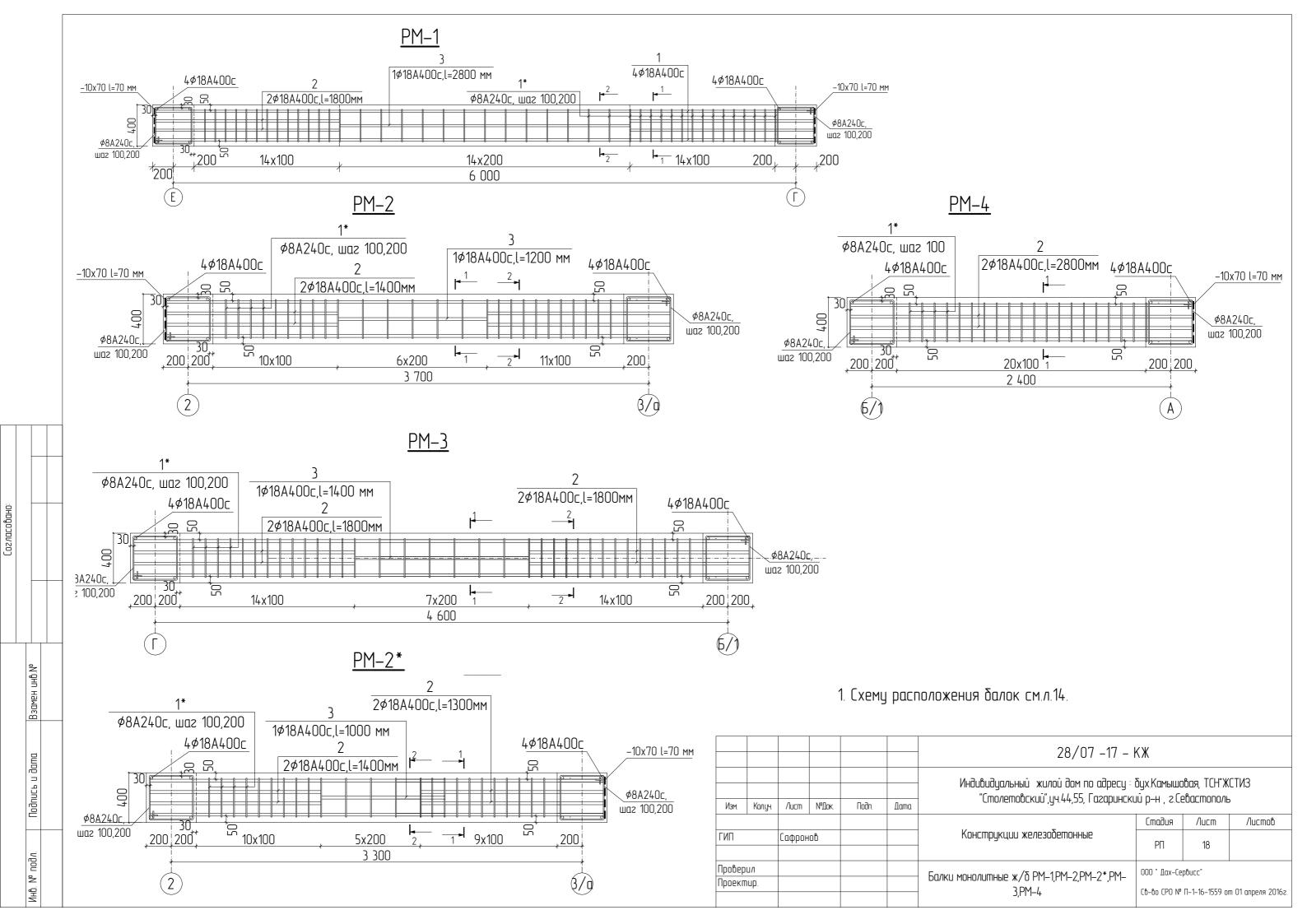


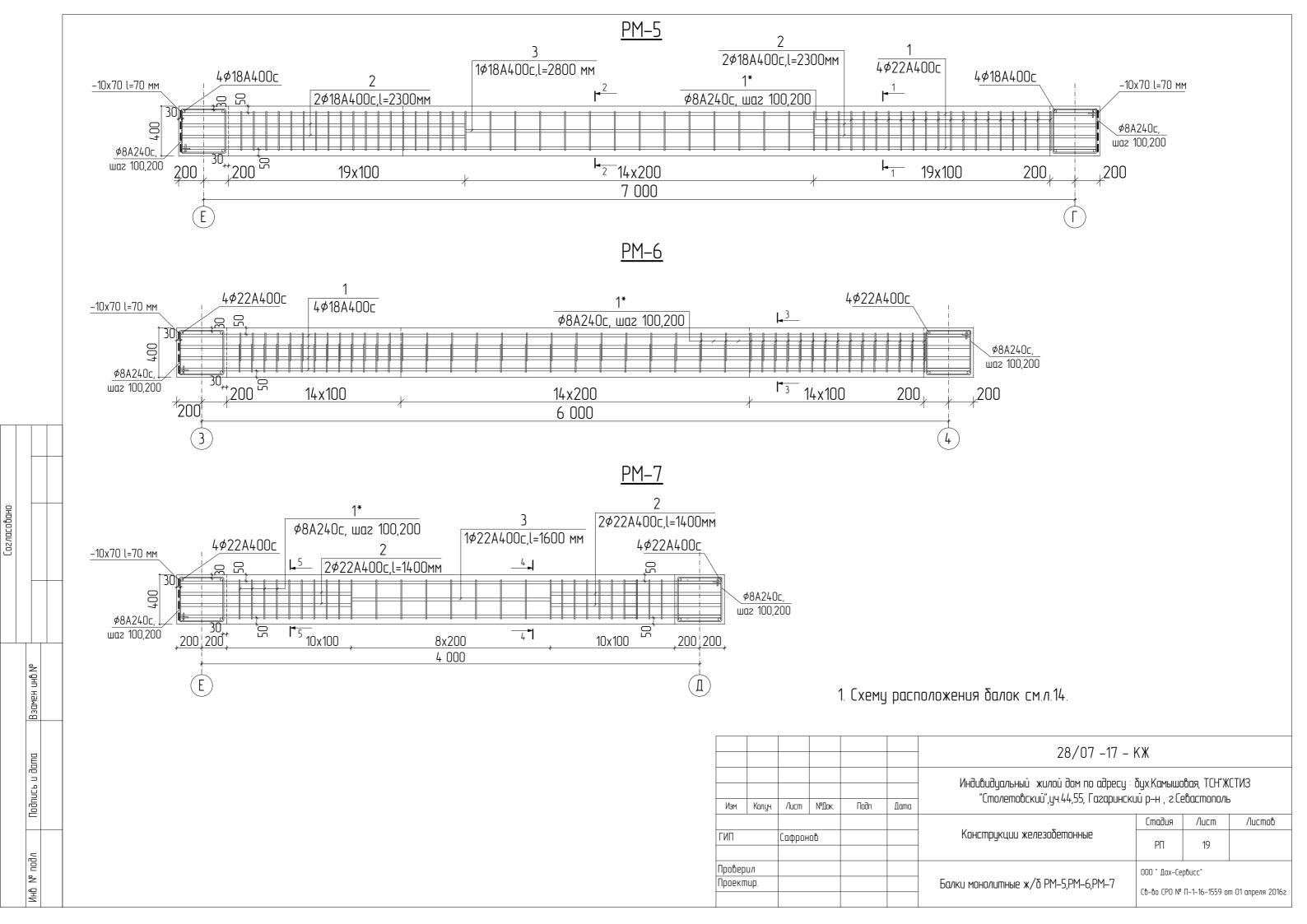
Сетка армирования на 3 п.м. (нижняя сетка)

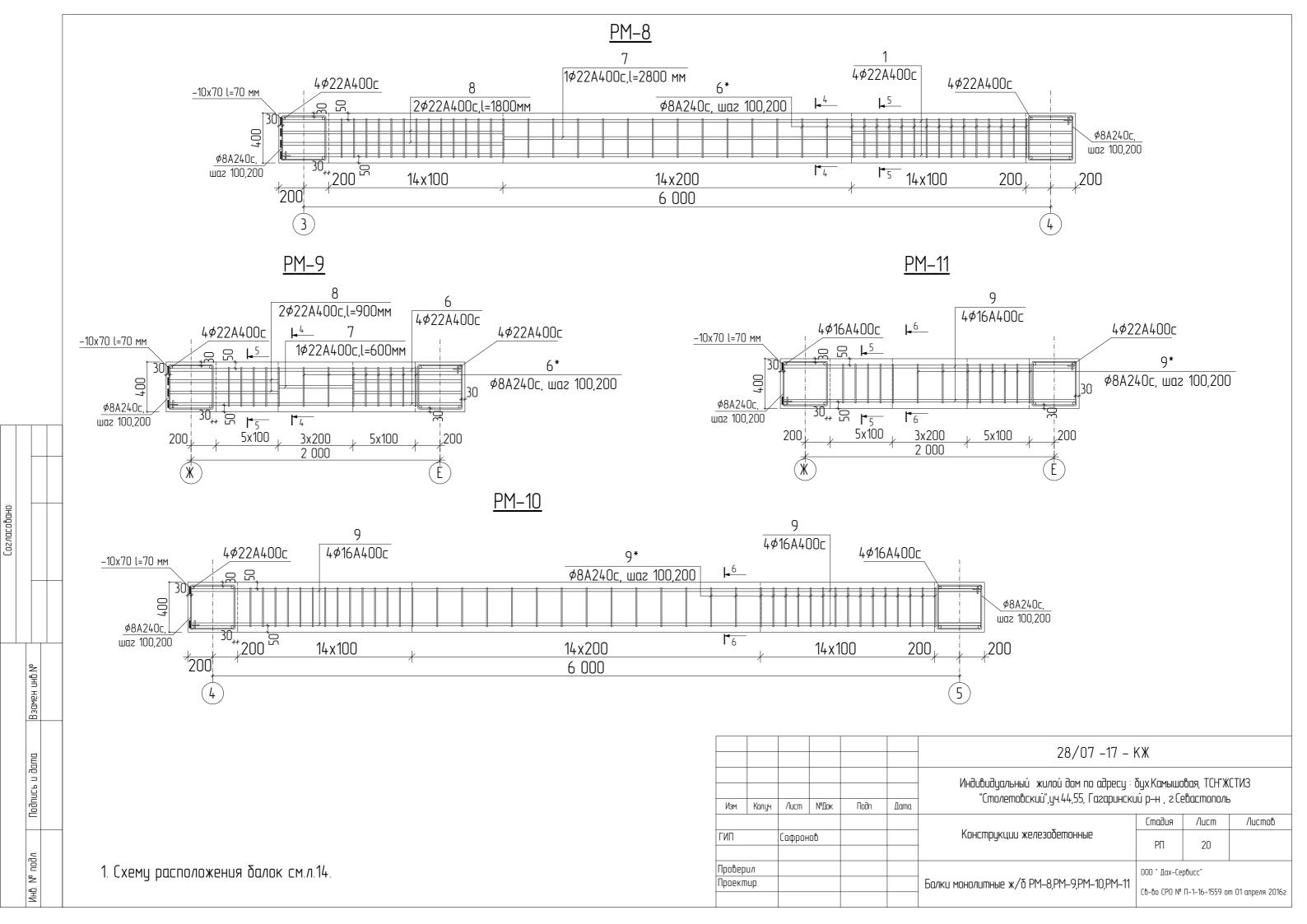


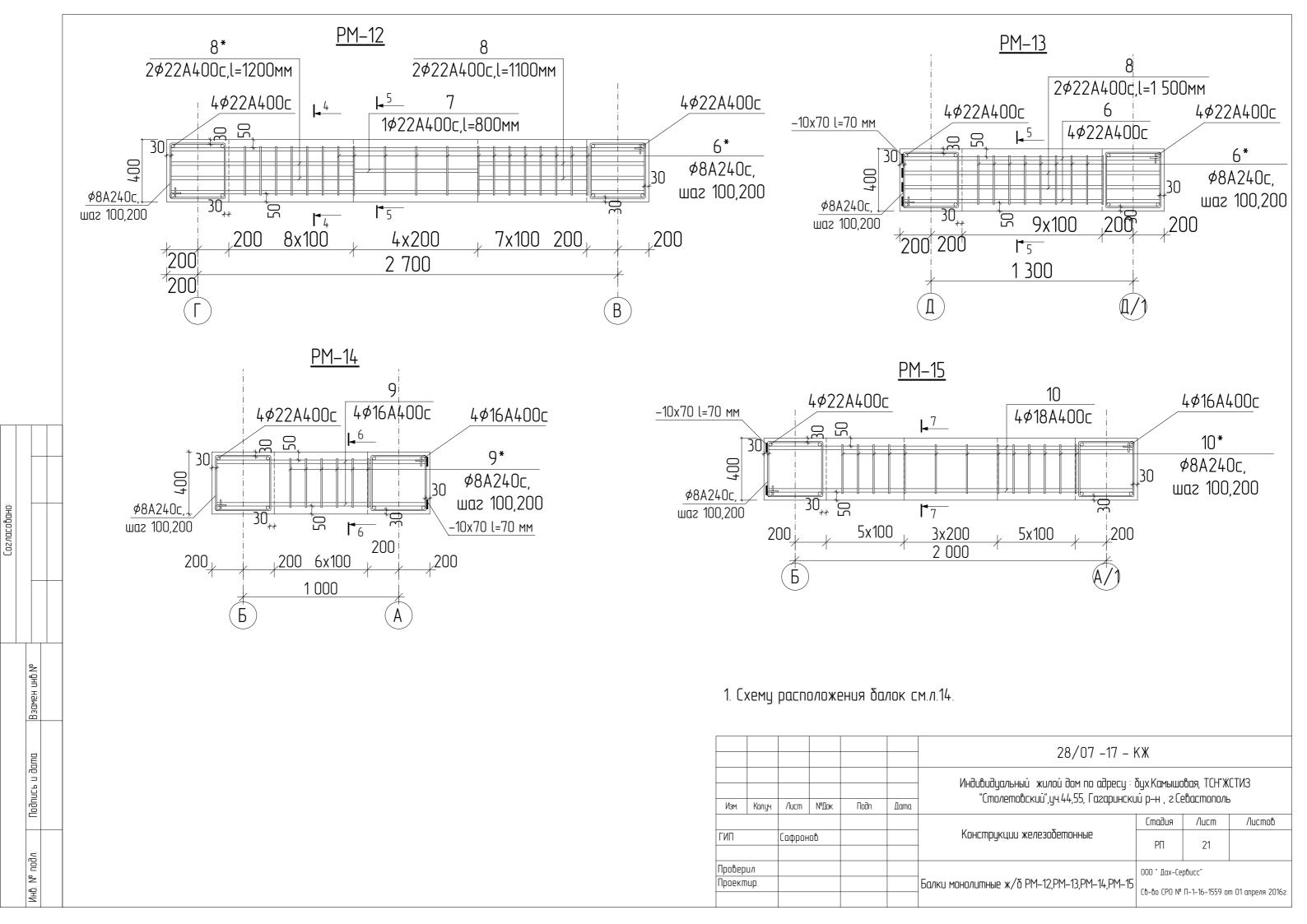
						28/07 -17 - 1	ΚЖ				
						Индивидуальный жилой дом по адресу: бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский",44.44,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь					
Изм.	Колуч	/lucm	№Док.	Подп.	Дата	- Столетовский ,уч.44,55, I агаринский р—н , г.Севастополь Стадия /Лист /Листов					
ГИП		Сафрон	oß			Конструкции железобетонные	РΠ	16			
Провер	ЦΛ					— Сетки армирования и каркасы перекрытия на отм.+3,200 горования на отм.+2,200 горования					
Проект	шр.										

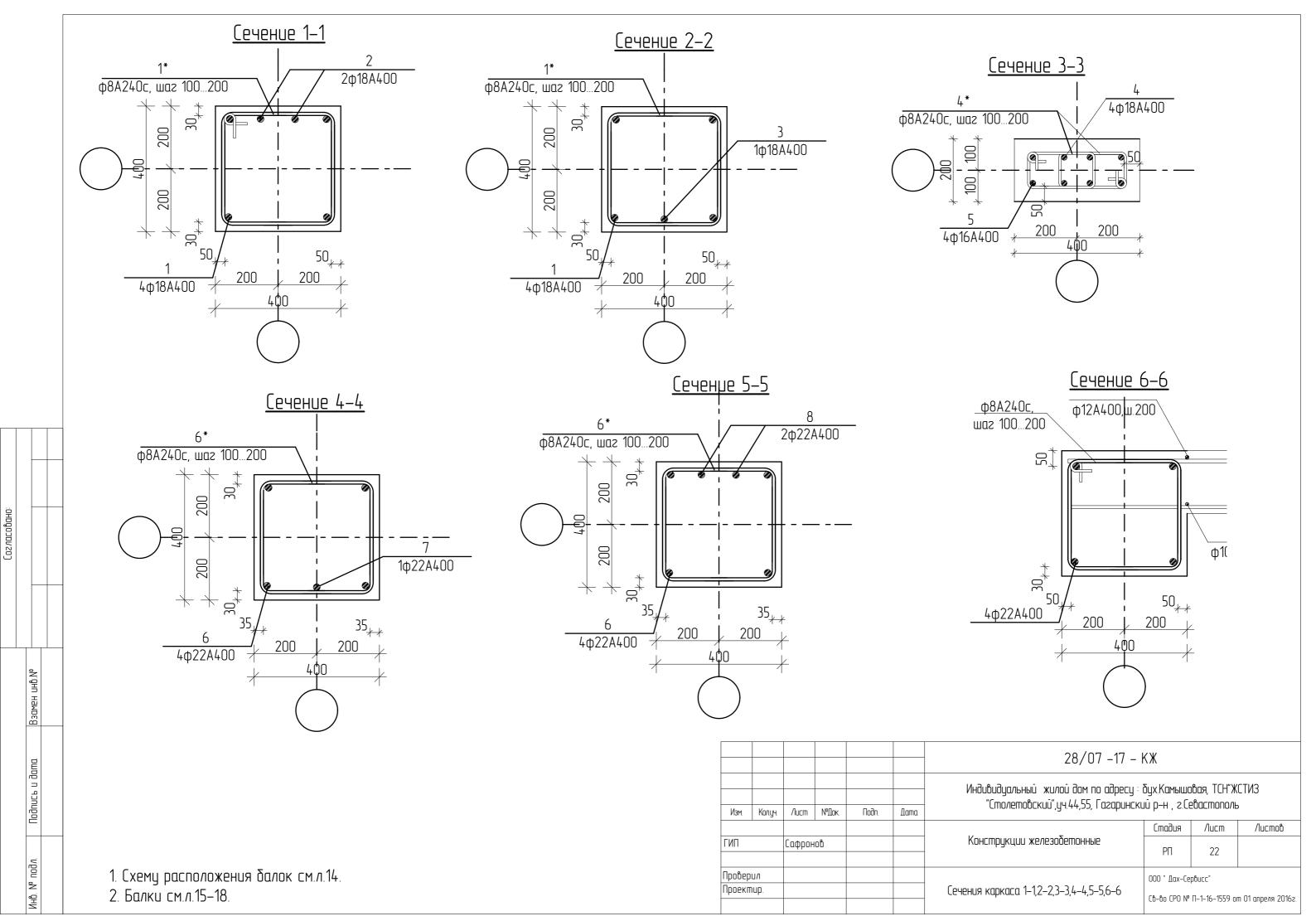












Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Приме	элирь
		PM-1	ШM.	3		Hu Teo.	оощи
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	ПМ	51,2	2,0	102,4	307,2
1*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шт.	42	0,63	26,5	79,5
2	ДСТУ 3760:2006	φ0 A240C, L =1 000	WM.	4	3,6	14,4	43,2
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=2800	WM.	1	5,6	5,6	16,8
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	м ³	'	5,0	0,9	2,7
		<u>PM-2</u>	шm.	3		0,7	2,1
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	nm	13,2	2,0	26,4	79,2
	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	ШТ.	27	0,63	17,01	54,0
2	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=1 400		2	2,8	5,6	16,8
2*	ДСТУ 3760:2006	ф18 A400c,l=1 500	ШM.	2	3,0	6,0	18
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=1 200	ШM.	1	2,4	2,4	7,2
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	шт. м ³	'	۷, ۲	0,53	1,59
		PM-2*		,		0,53	ל כ,ו
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	ШM.	3 11,6	2,0	23,2	69,6
 1*	ДСТУ 3760:2006	·		24	0,63	15,1	45,3
2	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1 600 φ18 A400c,L=1 300	шт.	2	2,6	5,2	
2*	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=1 400	шт.	2	2,8	5,6	15,6
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 A400c,l=1 000	WM.	1	2,0	5,6	16,8
	ge13 3700 2000	Бетон кл. B22,5	ШП. м ³	I	2,0		16,8
		<u>PM-3</u>		_		0,43	1,29
1	ДСТУ 3760:2006		шт.	2	2.0	22.6	47.6
1		ф18 А400с	ΠM	16,8 35	2,0	33,6	67,2
1*	ДСТУ 3760:2006 ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шт.		0,63	15,1	30,2
2		φ18 A400c,l=1 800	шт.	4	3,6	14,4	28,8
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=1 400	шт.	1	2,8	2,8	5,6
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³			0,67	1,34
		<u>PM-4</u>	шт.	2			
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	ПМ	9,6	2,0	19,2	38,4
1*	ДСТУ 3760:2006	ф8 A240c, L =1 600	шт.	20	0,63	15,1	30,2
2	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=2 800	шт.	2	5,6	11,2	22,4
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³			0,32	0,64

Спецификация к схемам распол. эл. ж.б. ригелей на отм.+3,200

Спецификация к схемам распол. эл. ж.б. ригелей на отм.+3,200

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Приме	общий
		<u>PM-5</u>	шm.	1			
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	пм	26,4	2,0	52,8	
1*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шm.	52	0,63	32,76	
2	ДСТУ 3760:2006	ф18 A400c,l=2300	шm.	4	4,6	18,4	
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с,l=2800	шm.	1	5,6	5,6	
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	1,1			
		<u>PM-6</u>	шm.	5			
4	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	пм	25,6	2,0	51,2	256
4*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =920	шm.	84	0,36	30,5	152,5
5	ДСТУ 3760:2006	ф16 А400с	ПМ	25,6	1,56	40	200
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,45			2,25
		<u>PM-7</u>	шm.	8			
1	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	14,4	2,98	42,9	343,3
1*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шт.	28	0,63	17,64	141,1
2	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 400	шт.	4	4,2	16,8	134,4
3	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 600	шт.	1	4,76	4,76	38,14
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,43			3,44
		PM-8	шm.	4			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	22,4	2,98	66,75	267
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шm.	42	0,63	26,5	106
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=2 800	шm.	1	8,34	8,34	33,4
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 800	шm.	4	5,36	21,45	85,8
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,9			3,6
				1			

1. Схему расположения балок см.л.14. 2. Балки см.л.15–18.

						28/07 -17 - 1	ΚЖ		
						- Индивидуальный жилой дом по адресу: - "Столетовский", уч. 44,55, Гагарински			
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	emonemoseraa ,g i. 1 1,55, 1 deapanera	ы р п, с.с.	_00_1110110712	
							Стадия	/lucm	Листов
ГИП		Сафрон	ов			Конструкции железобетонные	РΠ	23	
Провер	шЛ					Спецификация эл.монолитных ж/б ригелей РМ-1	000 " Дах-Се	рвисс"	
Проекг	пир.					— РМ-8		П–1–16–1559 о	т 01 апреля 2016г.

c ,				~	-	2 200
Спецификация к	CXEMQM	распол.	ЭΠ.	Ж.О.	puzeneu i	HQ OMM.+3,ZUU

4,47

1,56

0,63

2,38

6,24

3,78

2

0,43

1

4

6

0,16

ШM.

 M^3

ШM.

ПΜ

ШM.

Взамен инв.№

Инв. № подл.

8

9*

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

ДСТУ 3760:2006

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Приме на 1 ед.	чание общий
		<u>PM-9</u>	шm.	2			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	6,4	2,98	19,1	
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шт.	52	0,63	32,76	
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=600	шт.	1	1,8	1,8	
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=900	шт.	4	2,68	10,73	
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,3			
		<u>PM-10</u>	шm.	1			
9	ДСТУ 3760:2006	ф16 А400с	ПМ	25,6	1,56	40	
9*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шт.	42	0,63	26,5	
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,96			
		<u>PM-11</u>	ШM.	1			
9	ДСТУ 3760:2006	ф16 А400с	ПМ	9,6	1,56	15	
9*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1 600	шm.	13	0,63	8,2	
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,32			
		<u>PM-12</u>	шm.	1			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	10,8	2,98	32,2	
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 A240c, L =1 600	шm.	19	0,63	11,97	
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=800	шm.	1	2,38	2,38	
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1100	шm.	2	3,28	6,55	
8*	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1200	шm.	2	3,57	7,15	
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,43			
		<u>PM-13</u>	ШM.	1			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	5,2	2,98	15,5	
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шm.	9	0,63	5,67	

φ22 A400c,l=1 500

<u>Бетон кл. B22,5</u>

ф16 А400с

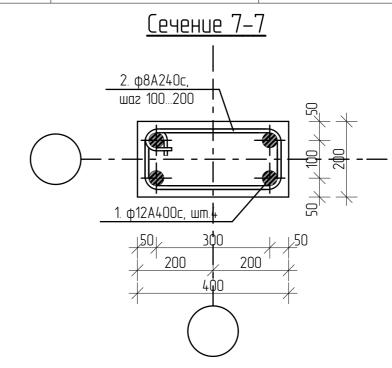
φ8 A240c, L =1 600

<u>Бетон кл. B22,5</u>

PM-14

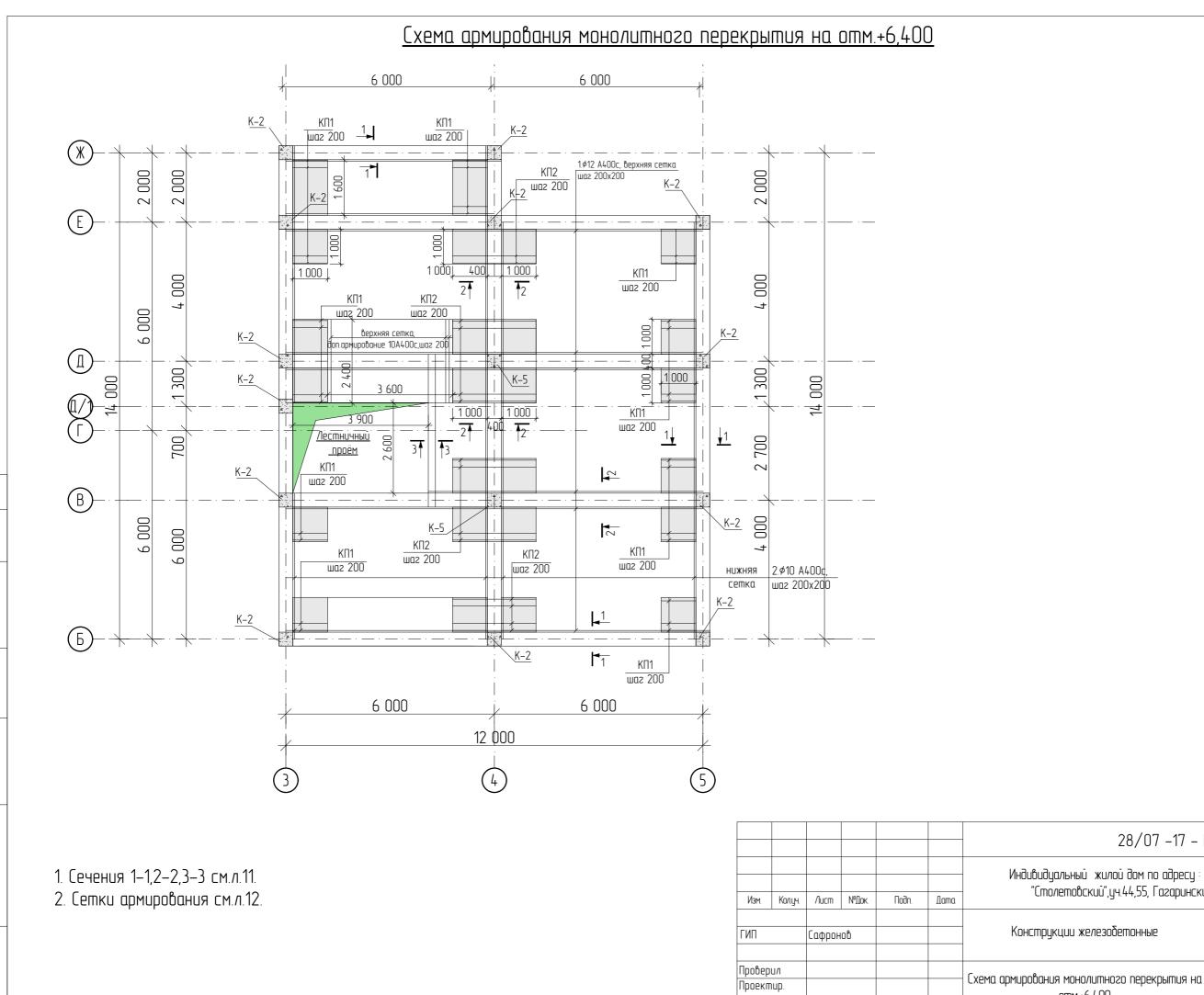
Спецификация к схемам распол. эл. ж.б. ригелей на отм.+3,200

Марка Поз.	Обозначение	Наименование		Кол.	Масса ед.кг	Приме на 1 ед.	о <u>р</u> тп <u>п</u> нанпе
		<u>PM-15</u>	ШM.	1			
10	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	ПМ	8	2,0	16,0	
10*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =920	ШM.	13	0,36	4,72	
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,16			



- 1. Схему расположения балок см.л.14. 2. Балки см.л.15–18.

						28/07 -17 - F	ΚЖ				
						Индивидуальный жилой дом по адресу : і "Столетовский",цч.44,55, Гагарински	_				
Изм.	Колуч	/lucm	№Док.	Подп.	Дата	стионетиоский ,дч.44,ээ, тагарияский р-п , г.сеойстополого					
						Стадия Лист Лист					
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	24			
Провер						Спецификация эл.монолитных ж/б ригелей РМ–9	•				
Проекп	nup.					- PM-15					



28/07 -17 - KX

Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский", 44.455, Гагаринский р-н , г.Севастополь

Конструкции железобетонные

отм.+6,400

Стадия

РΠ

000 " Дах-Сервисс"

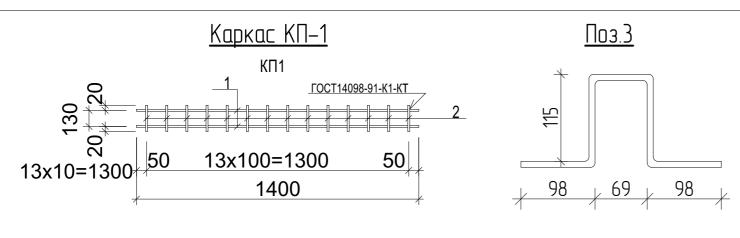
/lucm

25

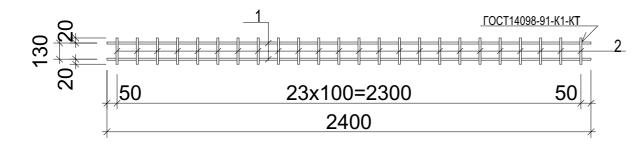
Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.

Листов

Взамен инв.№



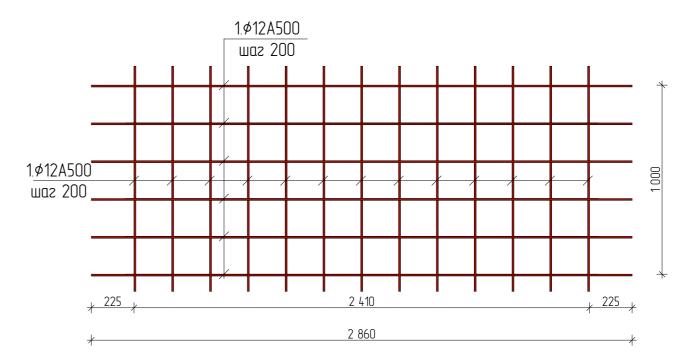
Каркас КП–2



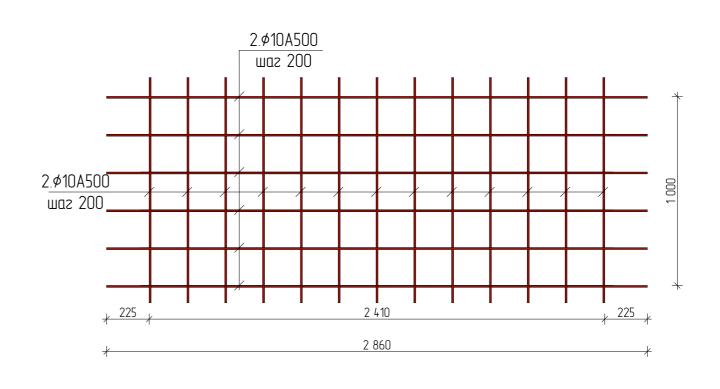
Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Монолитная ж.б. плита				
1	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	ПМ	1 472	0,888	1307
2	ДСТУ 3760:2006	ф10 А400с	ПМ	1 560	0,617	962,5
3	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =380	шт.	829	0,15	124,4
		<u>КП–1</u>	шm.	73	4,58	334,34
		<u>КП-2</u>	шт.	30	7,86	235,8
		Бетон кл.В20	M ³	34		
		<u>Каркас плоский КП-1</u>				
1	ДСТУ 3760:2006	φ12 A400c,l=1 400	шm.	2	1,24	2,48
2	ДСТУ 3760:2006	ф12 A400c, l=170	шm.	14	0,15	2,1
		<u>Каркас плоский КП–2</u>				
1	ДСТУ 3760:2006	φ12 A400c,l=2 400	шm.	2	2,13	4,26
2	ДСТУ 3760:2006	ф12 A400c, l=170	шm.	24	0,15	3,6

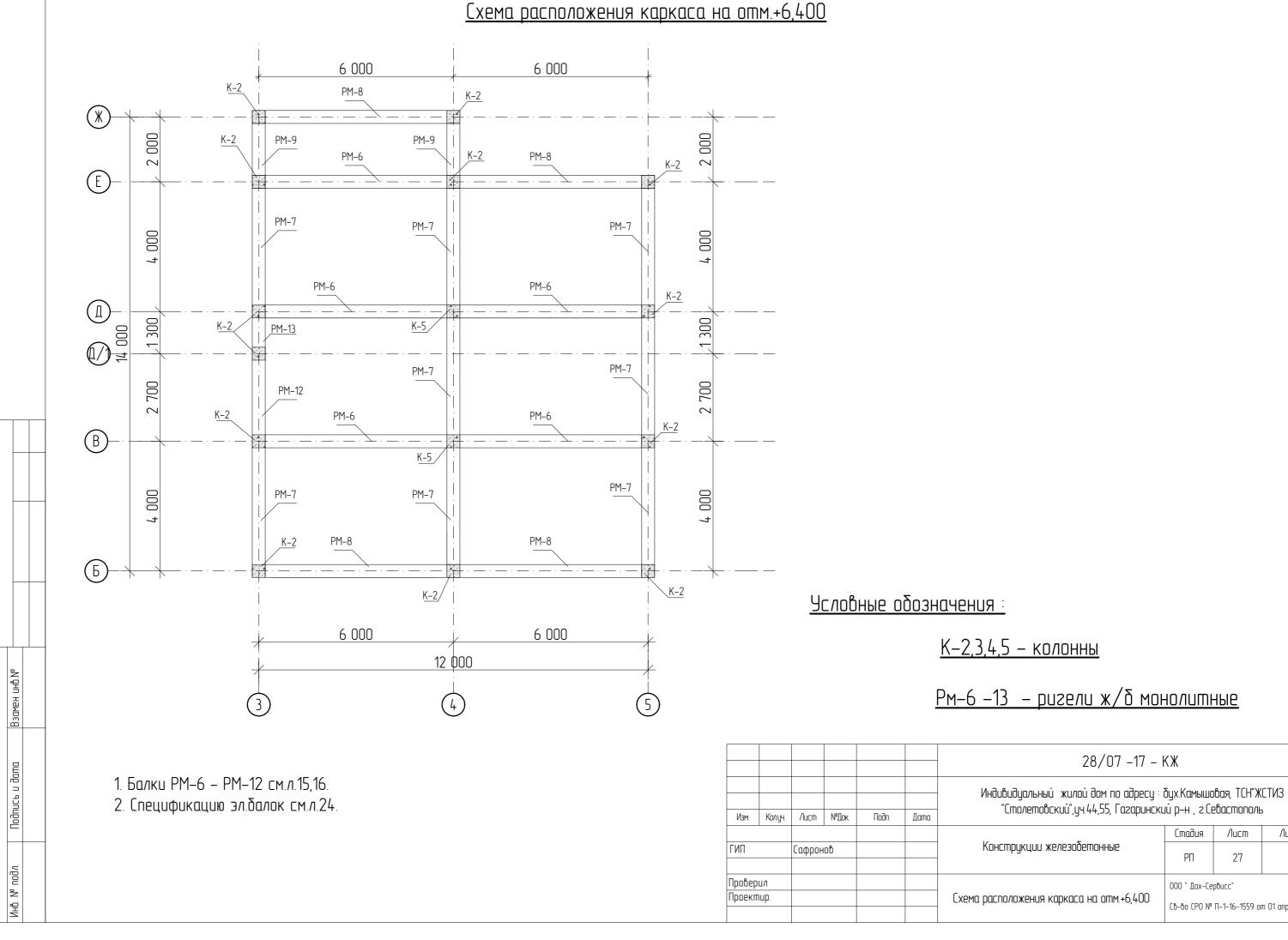
Сетка армирования на 3 п.м. (верхняя сетка)



Сетка армирования на 3 п.м. (нижняя сетка)



						28/07 -17 -	КЖ					
						Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский" ич 4.4.55. Газарияский пн. з Севастородь						
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	"Столетовский",уч.44,55, Гагаринский р—н , г.Севастополь Стадия Лист Листов						
	•											
ГИП		Сафрон	ов			Конструкции железобетонные	РΠ	26				
Провер	ЦЛ					Contribution of Dobokon indicate excession and other	VOLUME OF BEDRUCK IN A CANADA HE SERVICE OF 1000 " Tox-Cepbucc"					
Проекп	пир.					Спецификация эл.перекрытия к схеме на отм.+ 6,400	.XEME HLL UПТМ.+ Св̂-во СРО № П-1-16-1559 om 01 anpeля 2016					



Стадия

РΠ

000 " Дах-Сервисс"

/lucm

27

Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.

Листов

Спецификация к схемам распол. эл. ж.б. ригелей на отм.+6,400

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Eð. u3m.	Кол.	Масса ед.кг	Приме на 1 ед.	чание общи
		<u>PM-6</u>	шm.	5			
4	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400с	ПМ	25,6	2,0	51,2	256
4*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =920	шт.	84	0,36	30,5	152,5
5	ДСТУ 3760:2006	ф16 А400с	ПМ	25,6	1,56	40	200
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,45			2,25
		<u>PM-7</u>	шт.	8			
1	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	14,4	2,98	42,9	343,3
1*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	ШM.	28	0,63	17,64	141,1
2	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 400	шт.	4	4,2	16,8	134,4
3	ДСТУ 3760:2006	ф22 A400c,l=1 600	шт.	1	4,76	4,76	38,14
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,43			3,44
		<u>PM-8</u>	шm.	4			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	22,4	2,98	66,75	267
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 600	шm.	42	0,63	26,5	106
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=2 800	шm.	1	8,34	8,34	33,4
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 800	ШM.	4	5,36	21,45	85,8
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,9			3,6

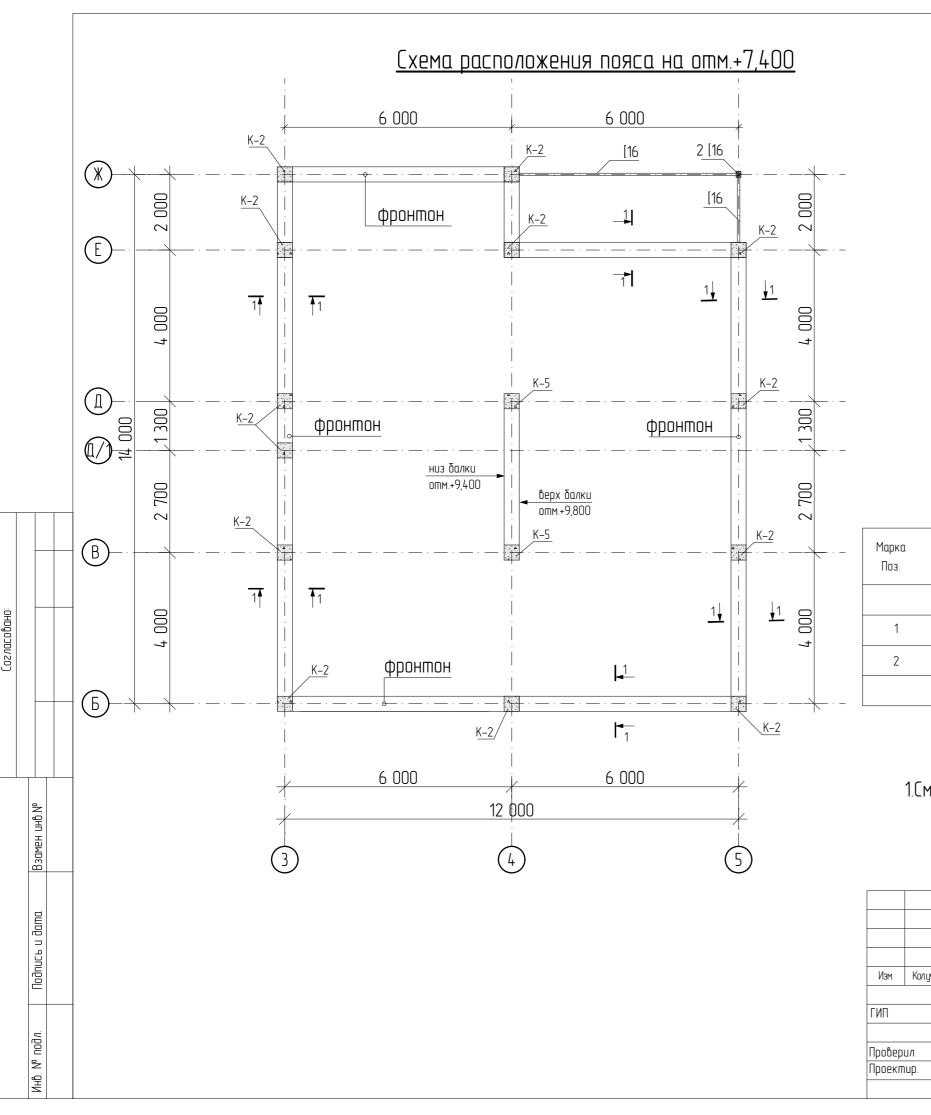
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	22,4	2,98	66,75	267
6*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1 600	шm.	42	0,63	26,5	106
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=2 800	шm.	1	8,34	8,34	33,4
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1 800	шm.	4	5,36	21,45	85,8
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,9			3,6
		<u>PM-9</u>	шm.	2			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	6,4	2,98	19,1	
6*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1 600	шт.	52	0,63	32,76	
	ДСТУ 3760:2006	φ22 A400c,l=600	шm.	1	1,8	1,8	
	ДСТУ 3760:2006	φ22 A400c,l=900	шт.	4	2,68	10,73	
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,3			
	•						

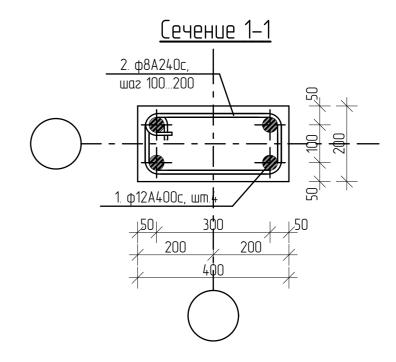
- 1. Схему расположения каркаса на отм.+6,400 см.л.23. 2. Балки см.л.14–17.
- 3. Сечения балок см.л.18

Спецификация к схемам распол. эл. ж.б. ригелей на отм.+6,400

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Приме	общий
		PM-12	шm.	1			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	10,8	2,98	32,2	
6*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240c, L =1 600	шm.	19	0,63	11,97	
7	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=800	ШM.	1	2,38	2,38	
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с,l=1100	шm.	2	3,28	6,55	
8*	ДСТУ 3760:2006	φ22 A400c,l=1200	шm.	2	3,57	7,15	
		<u>Бетон кл. B22,5</u>	M ³	0,43			
		PM-13	ШM.	1			
6	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400с	ПМ	5,2	2,98	15,5	
6*	ДСТУ 3760:2006	ф8 A240c, L =1 600	шm.	9	0,63	5,67	
8	ДСТУ 3760:2006	ф22 A400c,l=1 500	шm.	2	4,47	2,38	
		<u>Бетон кл. В22,5</u>	M ³	0,43			

						28/07 -17 - KЖ						
						, , ,	жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ кий", уч. 44,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь					
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	emonemosenda ,g i. r 1,55, r dodpanena	ар п, о.с.					
							Стадия	/lucm	Листов			
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	PΠ 28				
Провер						Спецификация к схеме расположения каркаса на	000 " Дах-Сервисс"					
Проектир.						отм.+6,400	Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г					



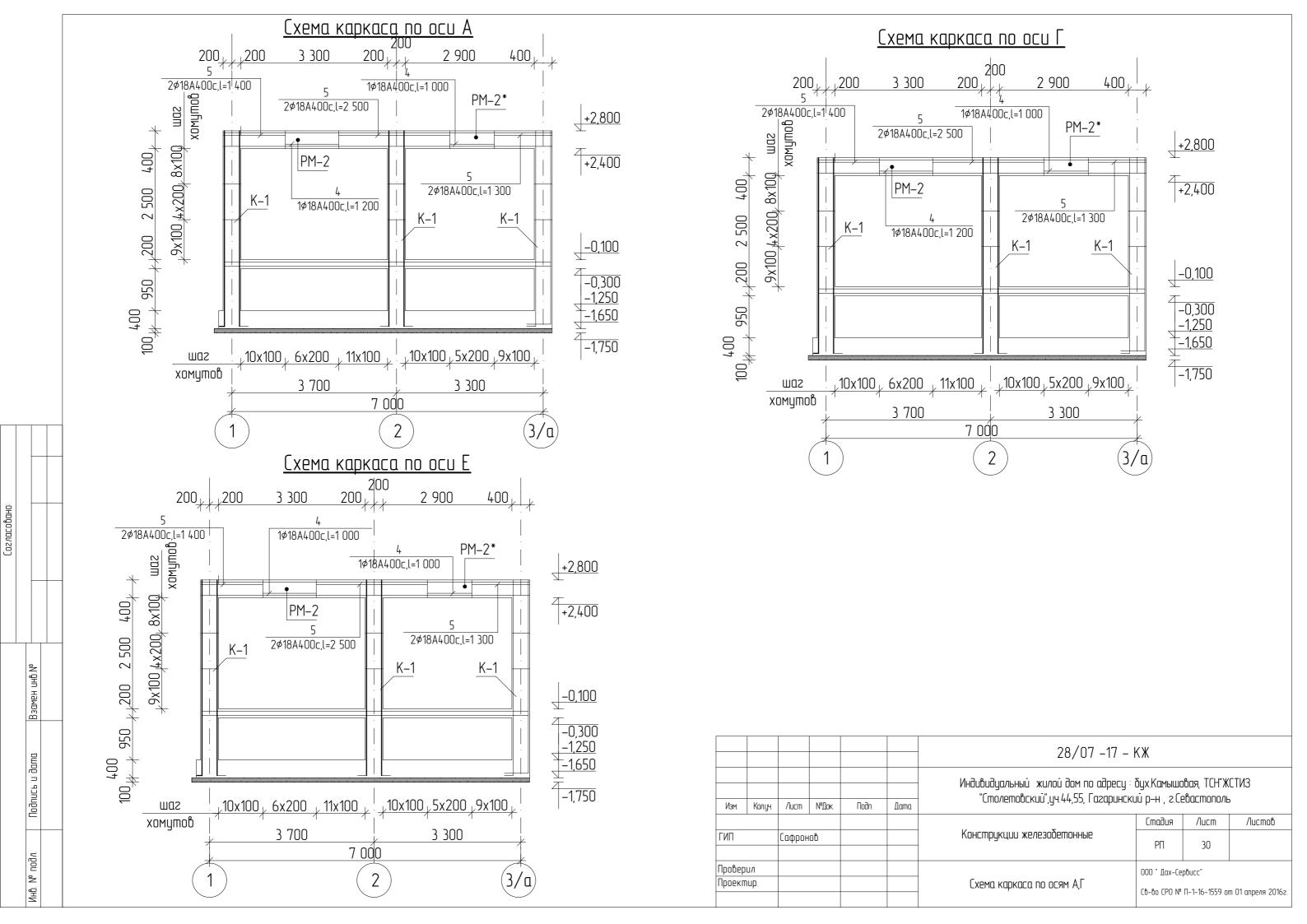


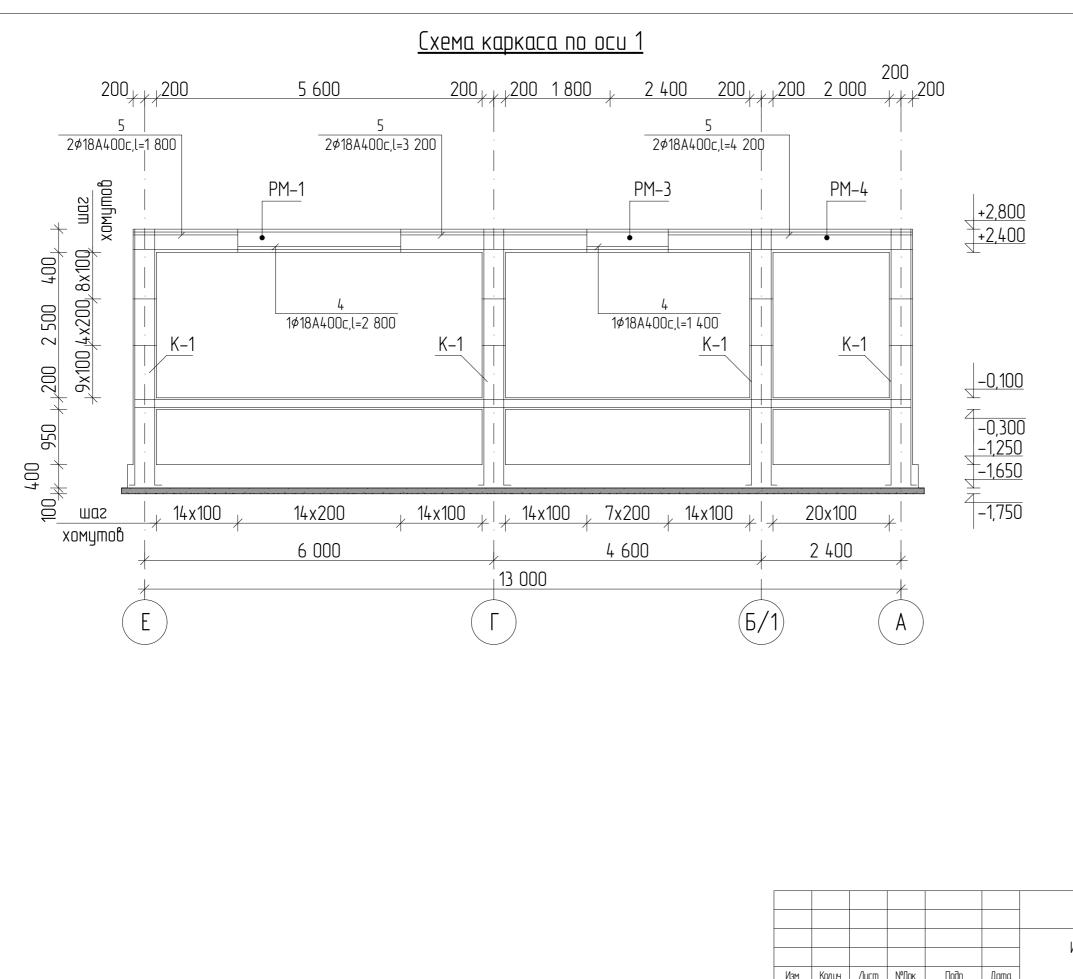
Спецификация к схее распол. эл. ж.б. пояса на отм.+7,200

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Ж.б. пояс				
1	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	ПМ	208	0,888	185
2	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L =1 060	шm.	416	0,42	174,7
		<u>Бетон кл. B20</u>	M ³	4,2		

1.См.совместно сл.27–38.

						28/07 -17 - KЖ					
						Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский", уч. 44,55, Гагарински	3				
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата						
							Стадия	/lucm	Листов		
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	29			
Провер	υЛ						000 " Дах-Сервисс"				
Проектир. Схема расположения ж.б. пояса на отм.+7,400 с6-80 сРО № П-1-1							П–1–16–1559 ог	n 01 апре <i>п</i> я 2016г.			

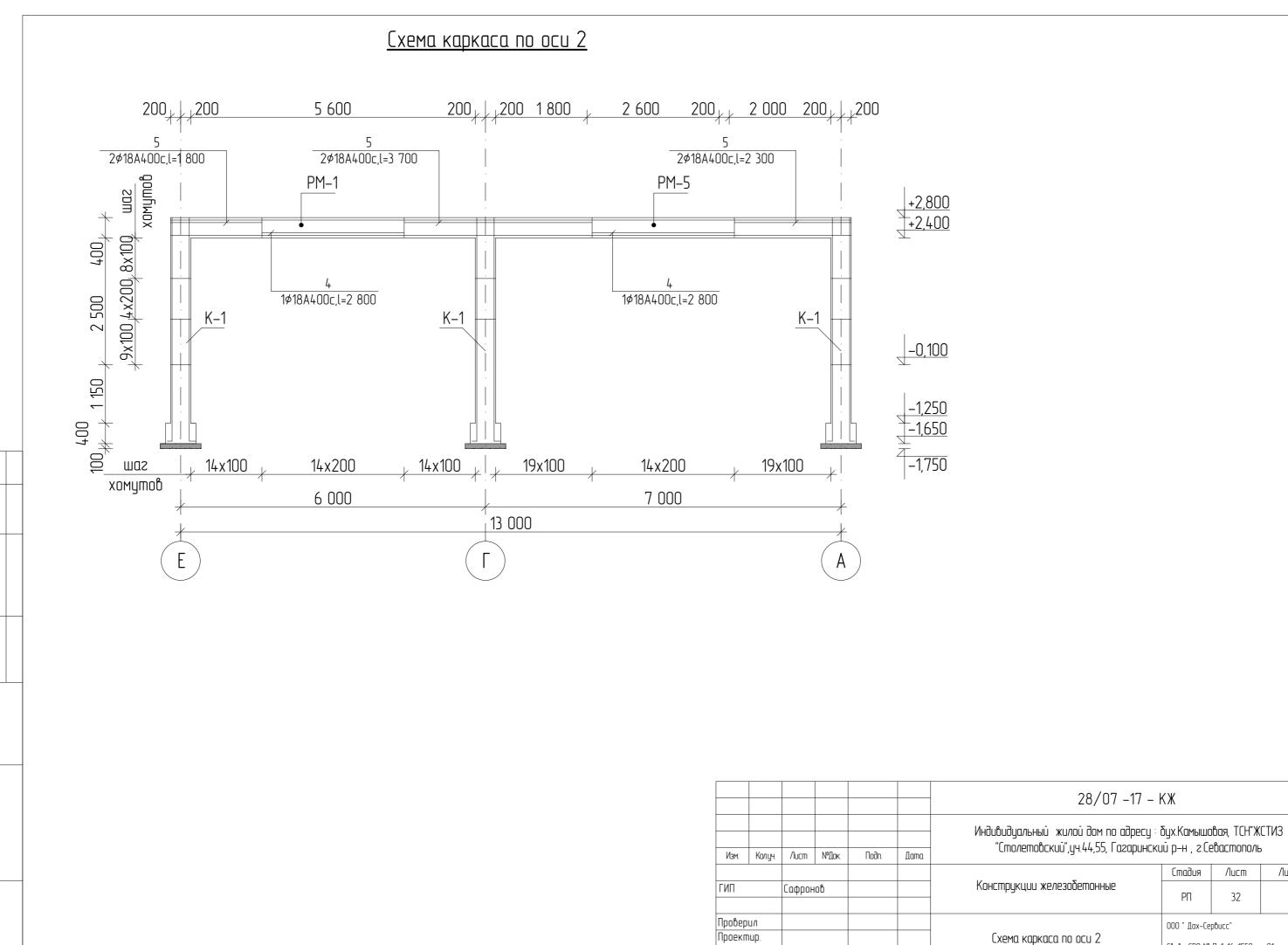




Взамен инв.№

Инв. № подл.

						28/07 -17 -	КЖ			
						Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский", уч. 44,55, Гагаринск	3			
Изм.	Колуч	/lucm	№Док.	Подп.	Дата	тиги кий уч.44,55, газаранскі дя.44,55, газаранскі	uu µ–н , г.с.	2UULIIIUIIU/IE	ı	
							Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафрон	юв			Конструкции железобетонные	РΠ	31		
Провер							000 " Дах-Се	рвисс"		
Проекп	nup.					Схема каркаса по оси 1	Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2			



28/07 -17 - KX

Стадия

РΠ

000 " Дах-Сервисс"

/lucm

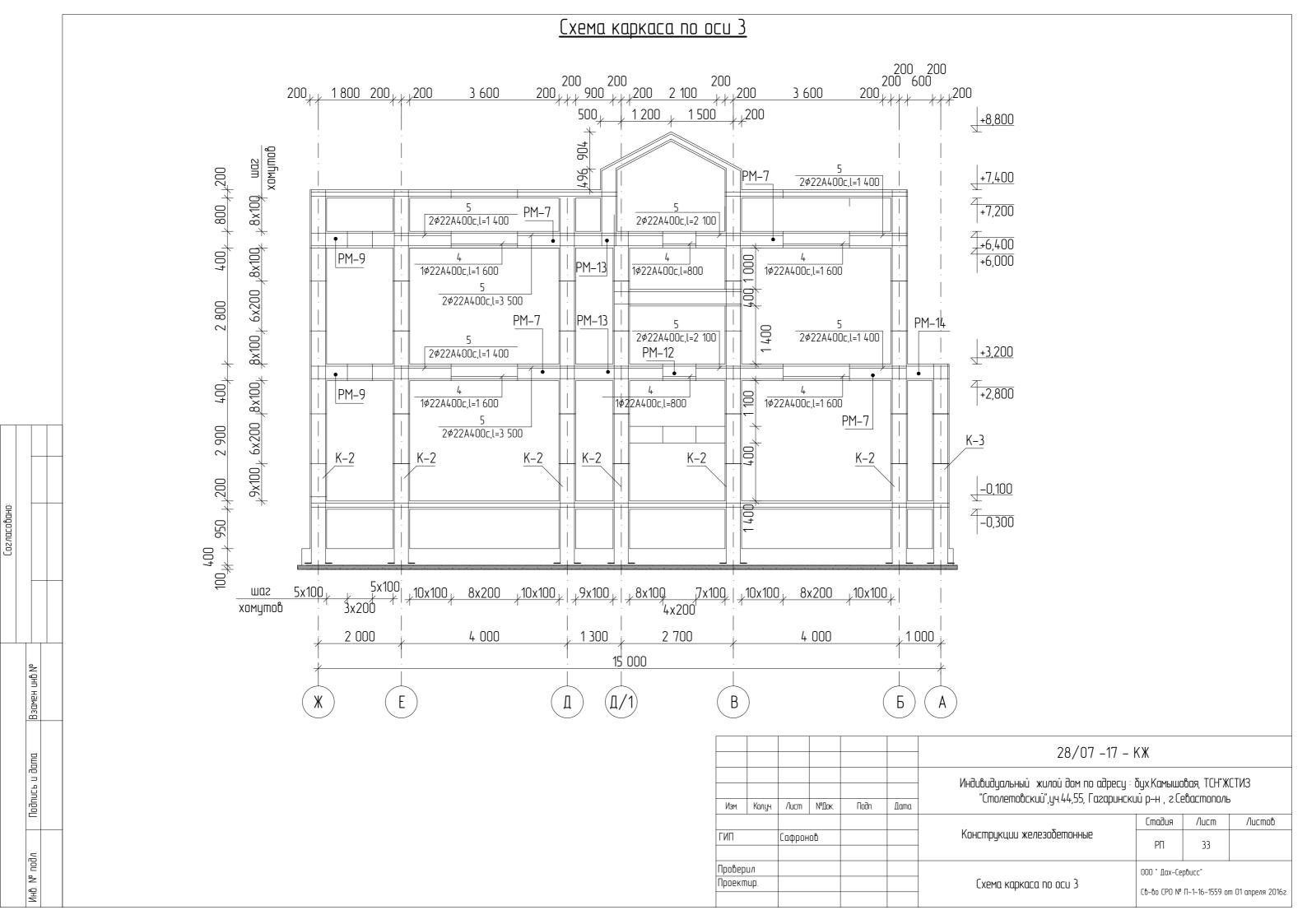
32

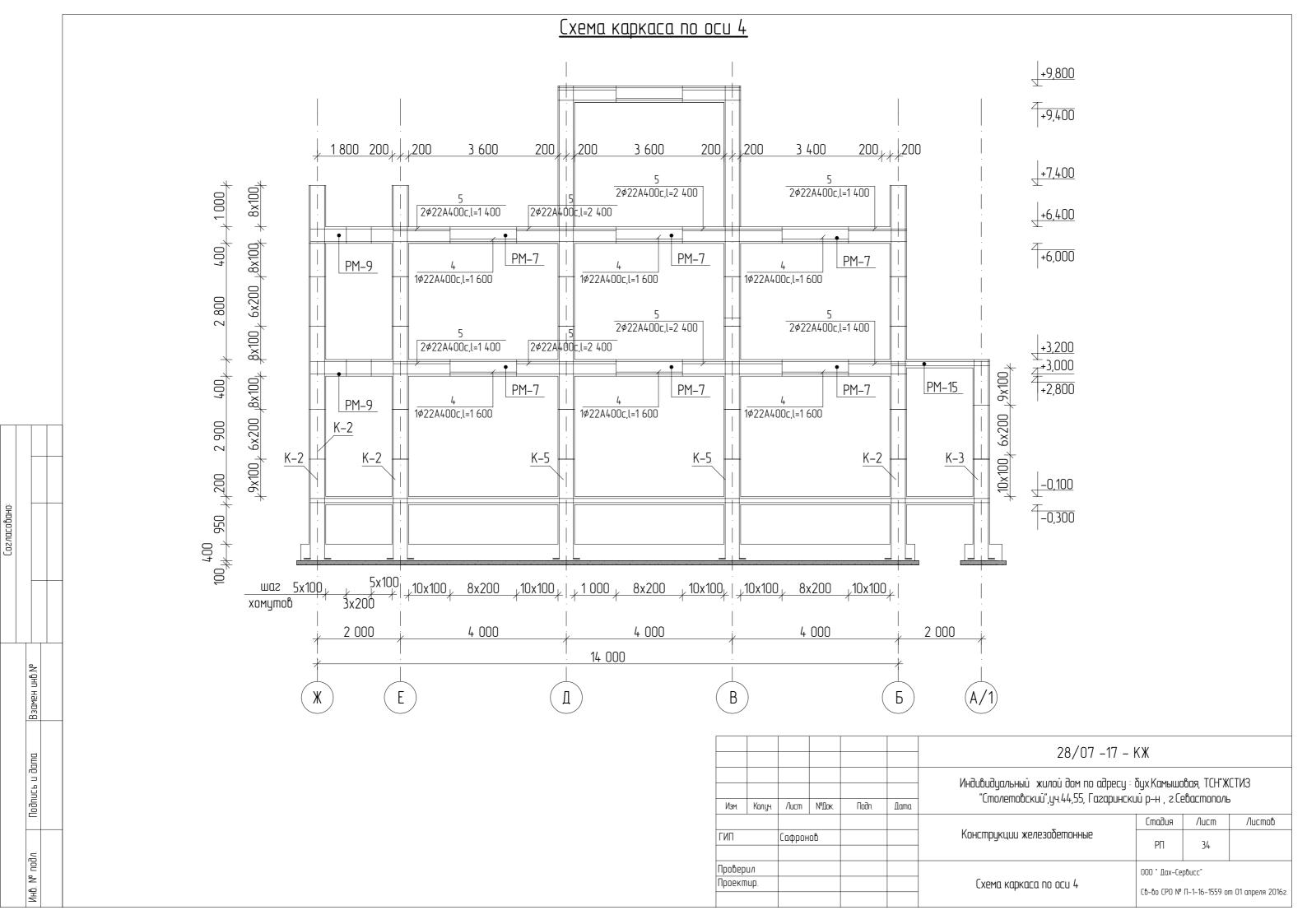
Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.

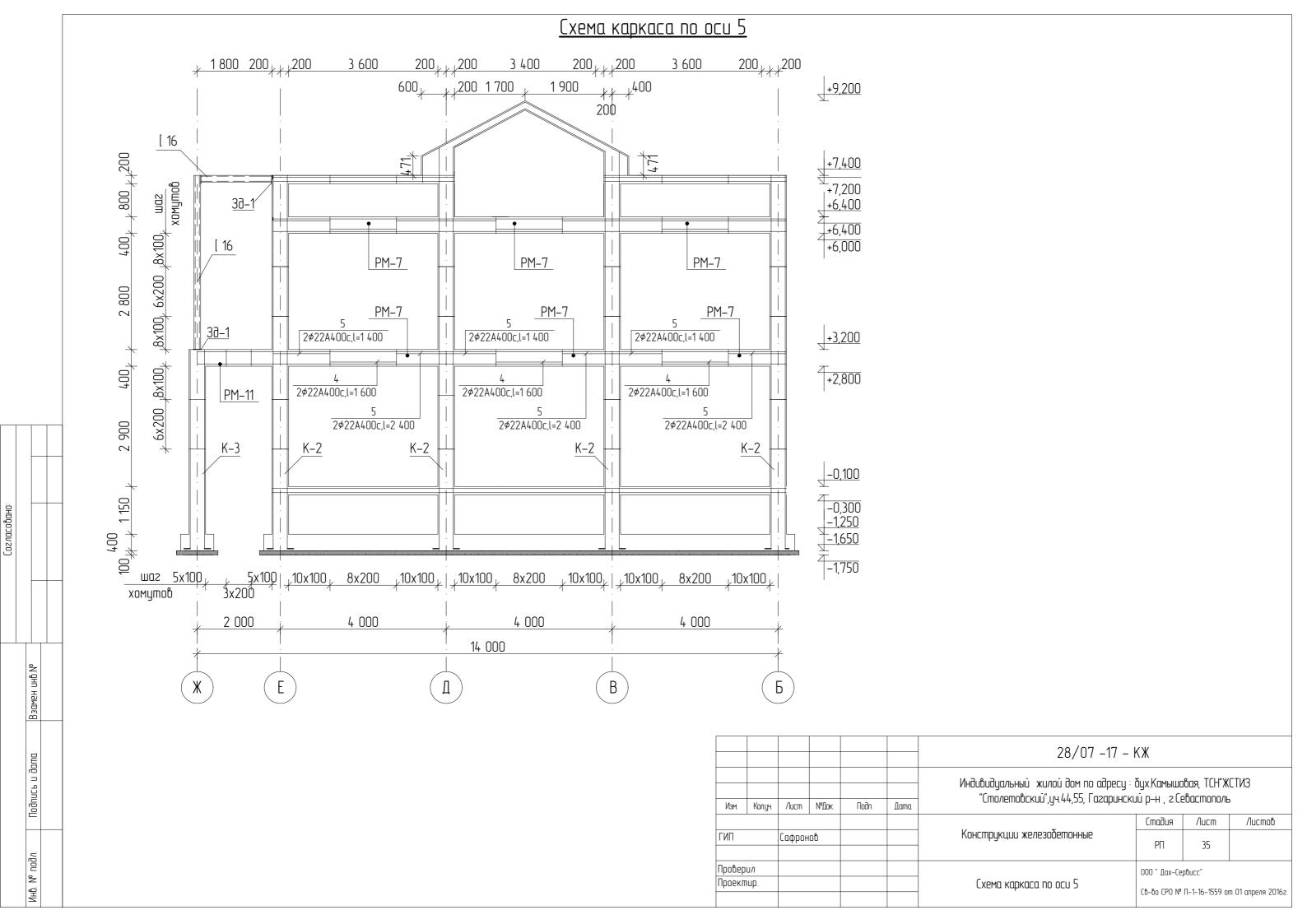
Листов

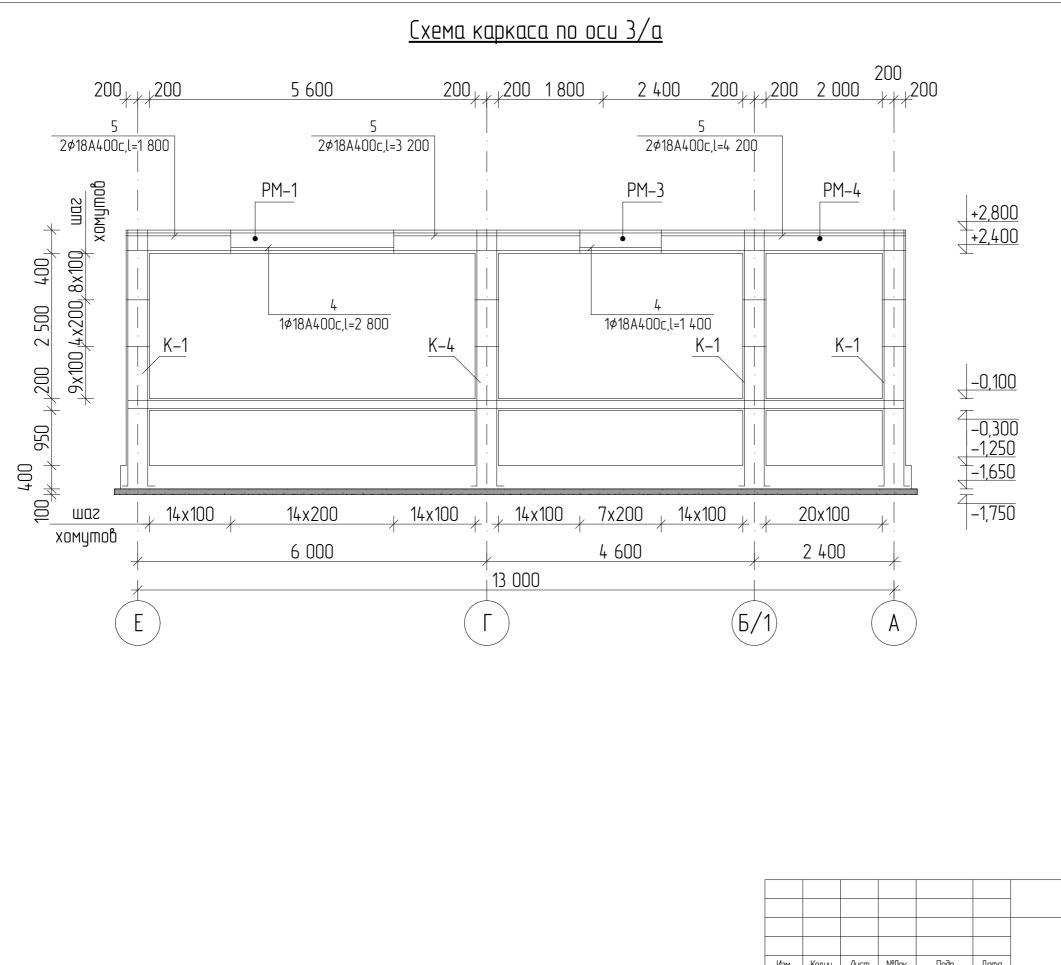
Взамен инв.№

Инв. № подл.



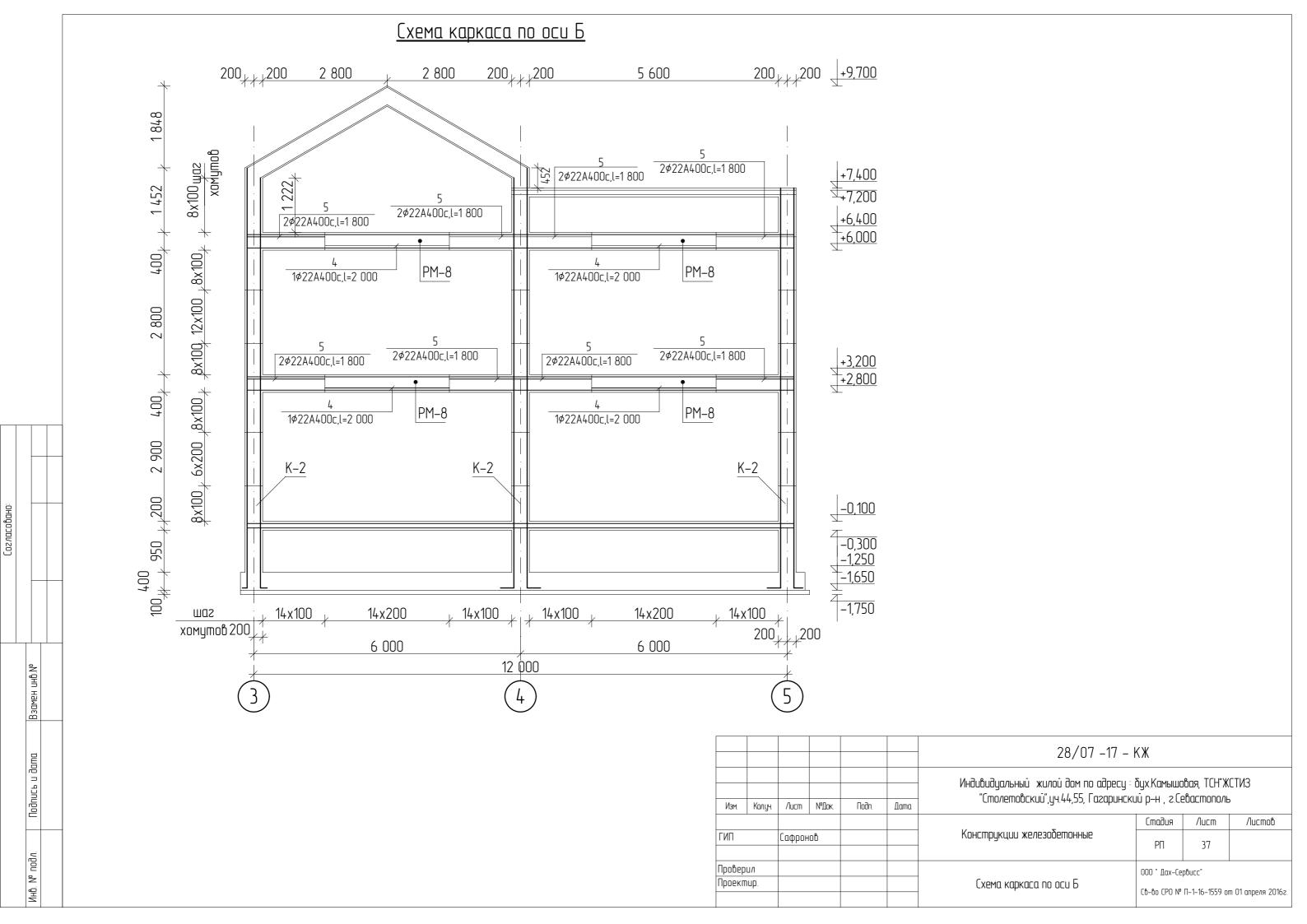


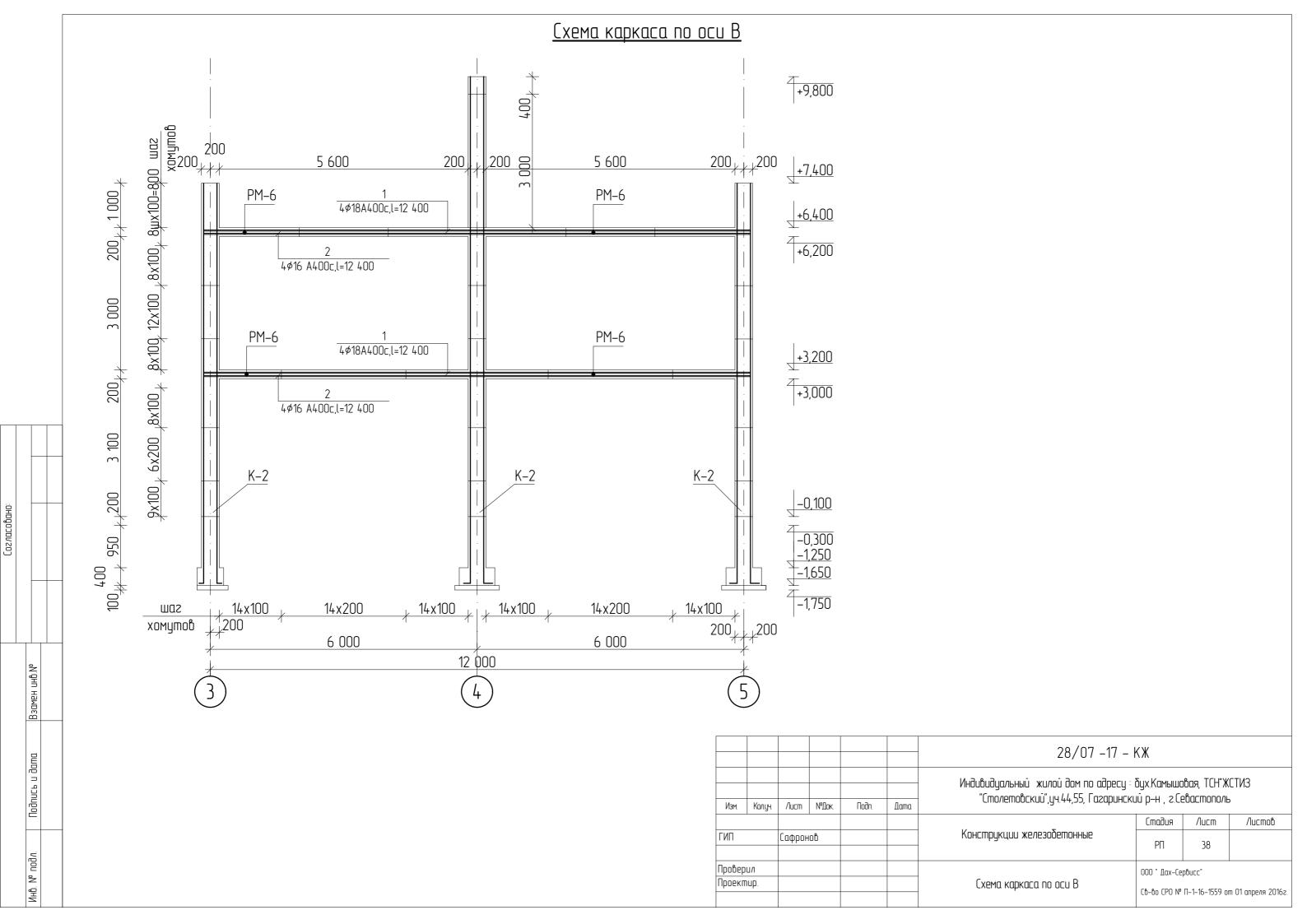


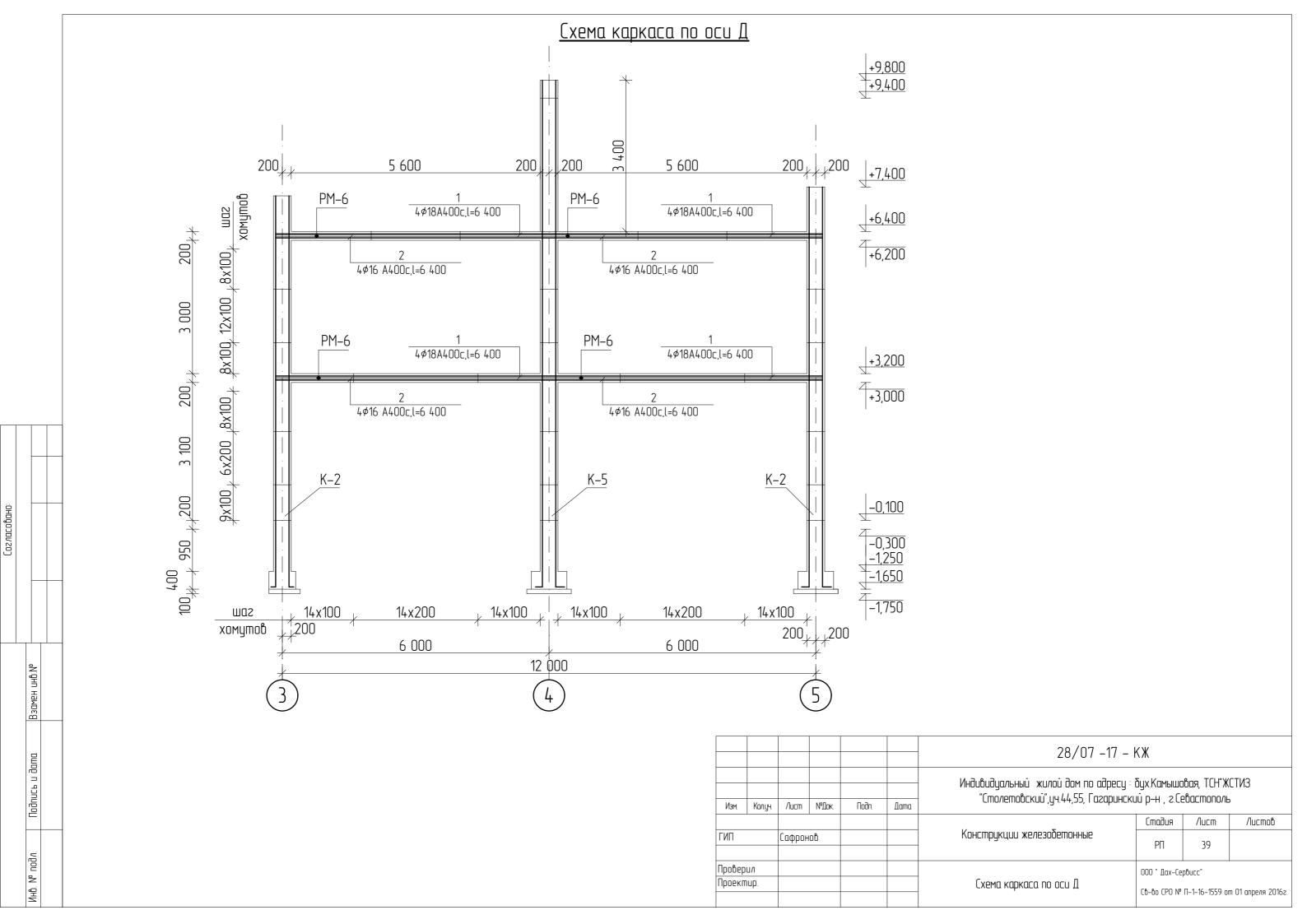


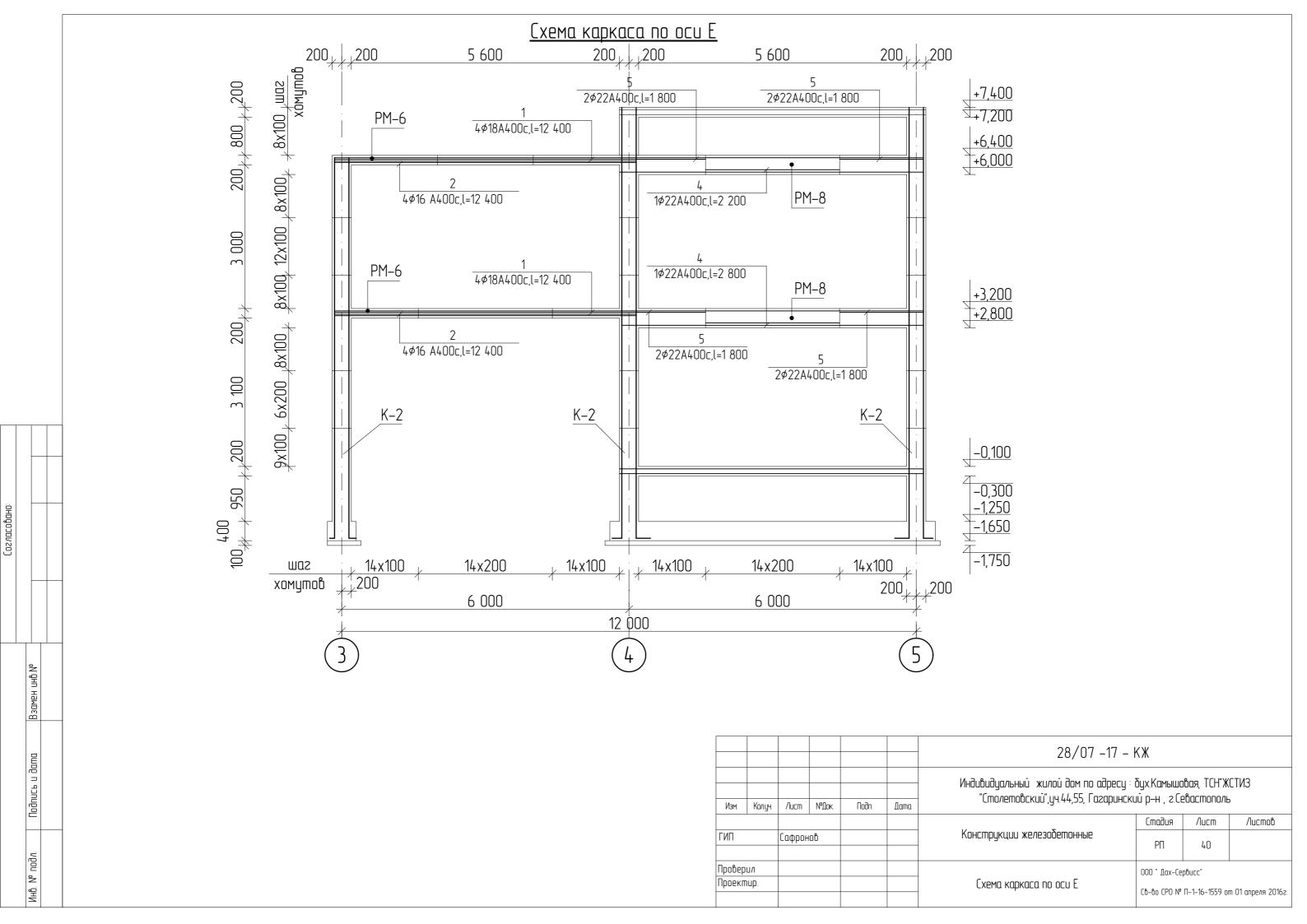
Взамен инв.№

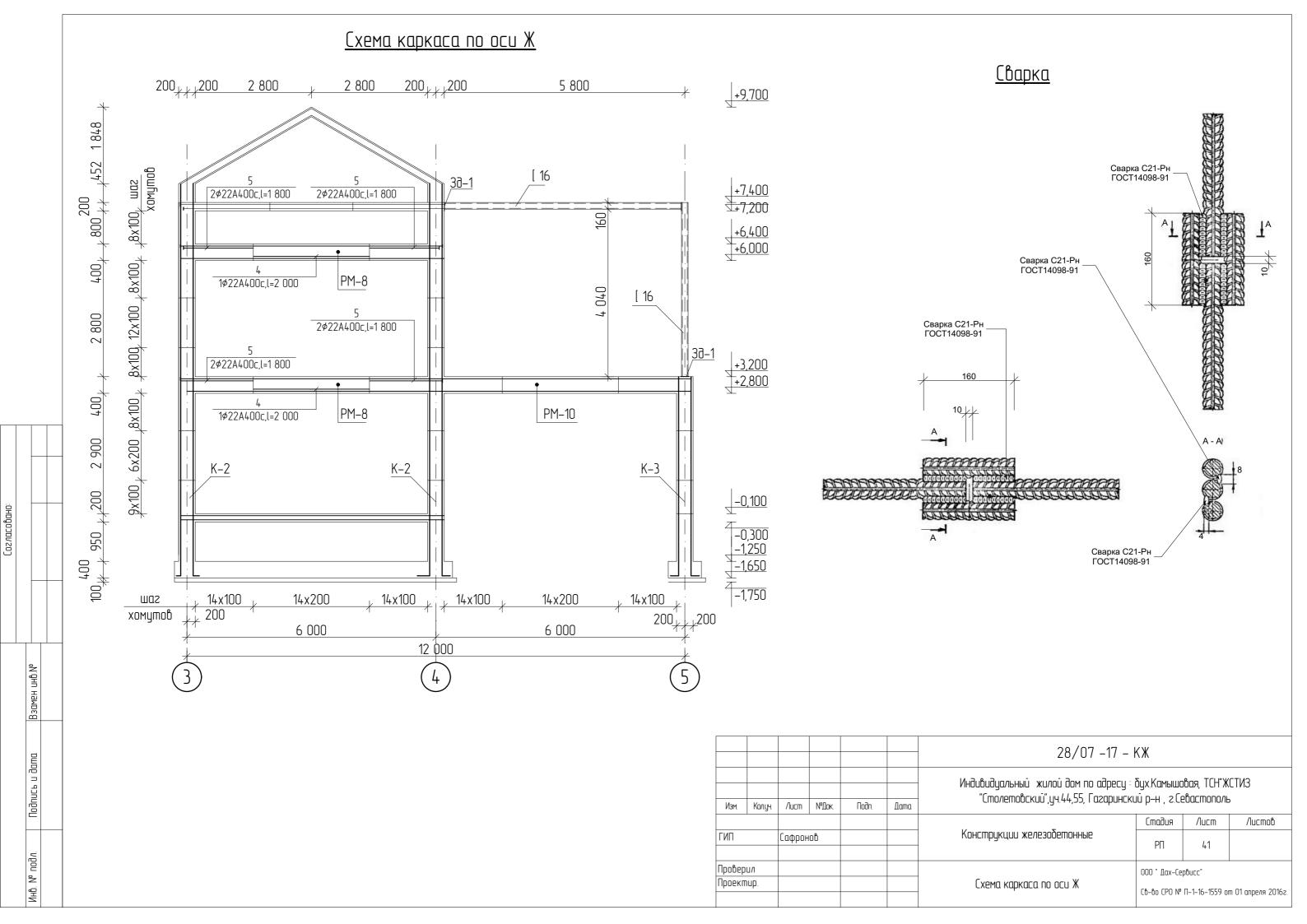
						28/07 -17 - 1	КЖ		
						Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский", уч. 44,55, Гагарински			
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	Столетовская ,91.44,22, тагаранска	υ μ-υ , ε.cc)
							Стадия	/lucm	Листов
ГИП		Сафрон	ا ما			Конструкции железобетонные	РΠ	36	
Провер	шЛ						000 " Дах-Се	рвисс"	
Проекп	nup.					Схема каркаса по оси 3/а	C6-8o CPO № П-1-16-1559 om 01 an		

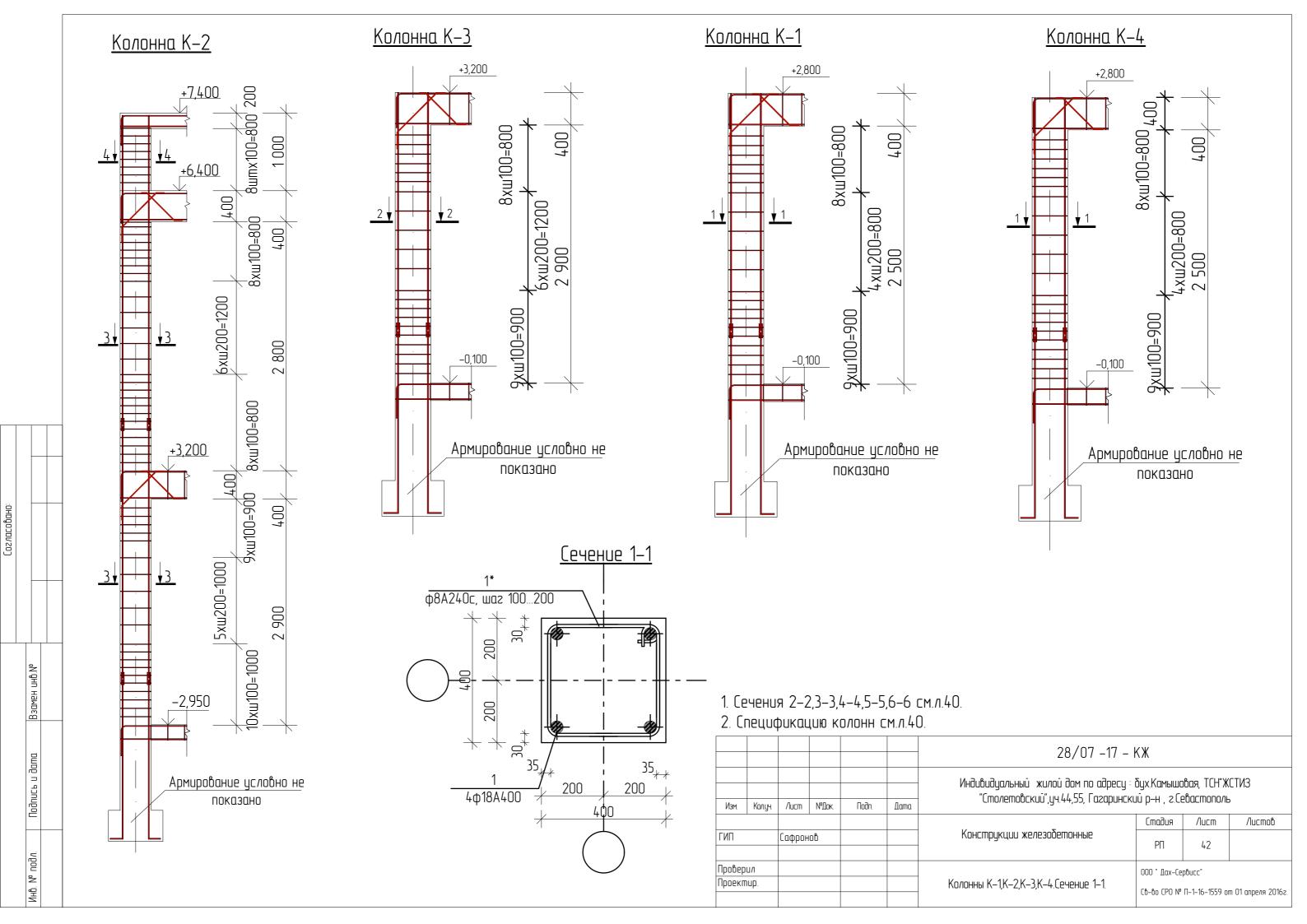


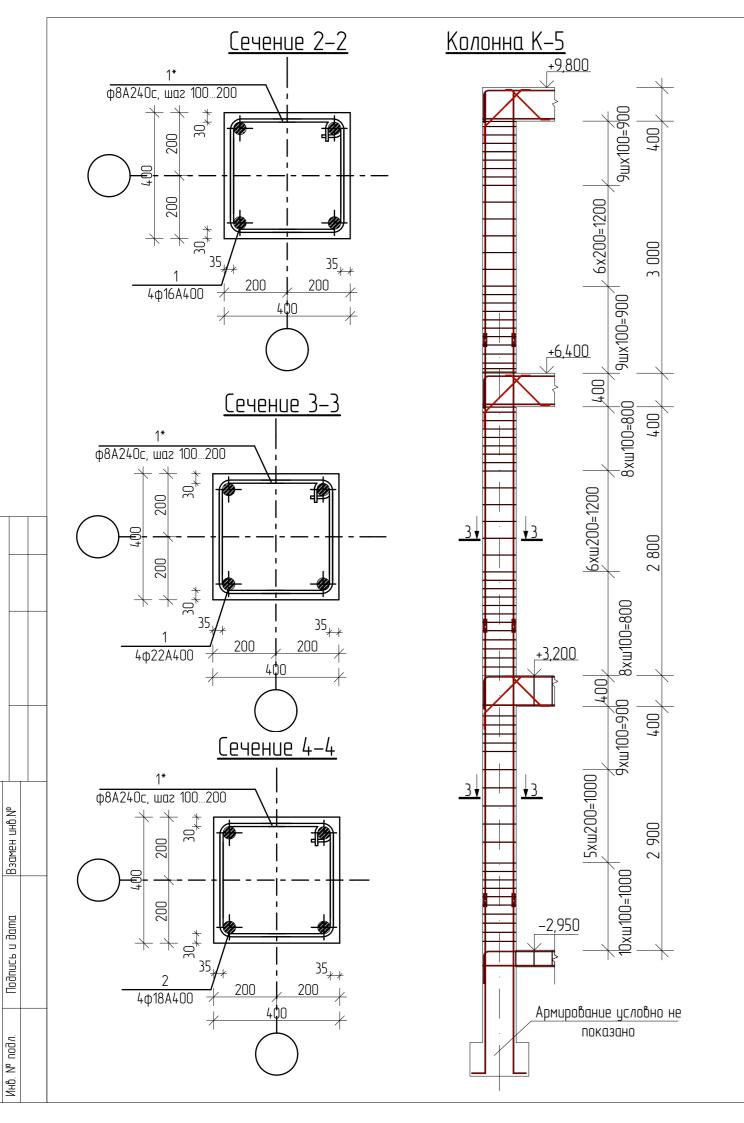










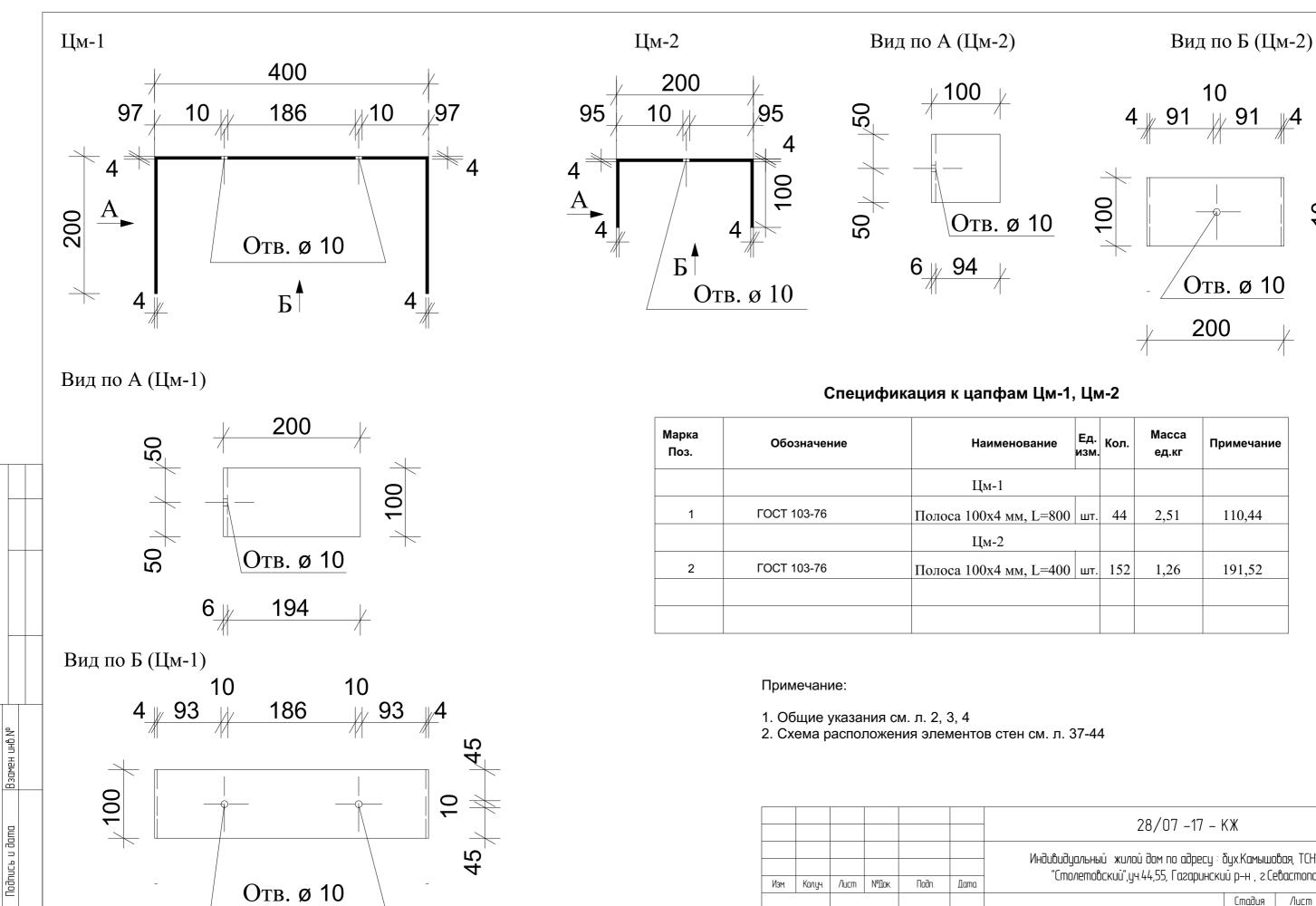


Спецификация к монолитным ж/б колоннам

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<u>K-1</u>	шт.	10		
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400С	ПМ	123,2	2,0	246,4
1*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240C, L = 1600	шт.	231	0,63	209,8
		Бетон кл. В22,5	M ³	5		
		<u>K-2</u>	шт.	13		
1	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400С	ПМ	333	2,98	991,74
1*	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240C, L = 1600	шт.	676	0,63	425,88
3	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400С	ПМ	48	2,0	96
		Бетон кл. В22,5	M ³	15,2		
		<u>K-3</u>	шт.	3		
1	ДСТУ 3760:2006	ф16 А400С	ПМ	38,4	1,57	60,3
2	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240С, L = 1 600	шт.	69	0,63	43,5
		Бетон кл. В22,5	M ³	1,54		
		<u>K-4</u>	шт.	1		
1	ДСТУ 3760:2006	ф18 А400С	ПМ	11,2	2,0	22,4
2	ДСТУ 3760:2006	ф8 A240C, L = 1 600	ШM.	21	0,63	13,23
		Бетон кл. В22,5	M ³	0,45		
		<u>K-5</u>	шт.	2		
1	ДСТУ 3760:2006	ф22 А400С	ПМ	51,2	2,98	152,6
2	ДСТУ 3760:2006	φ8 A240C, L = 1600	ШM.	92	0,63	57,96
		Бетон кл. В22,5	M ³	2,1		

1.См.совместно с л.41.

						28/07 -17 -	КЖ				
Изм.	Колич	/lucm	№Док	Подп	Дата	Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский",уч.44,55, Гагаринскі	_	•			
VI3M.	Nuriya	/IULIII	ім дик.	I IUUI I.	дини		Стадия				
ГИП		Сафрон	ов			Конструкции железобетонные	РП	43			
Провер Проект						Армирование колонны К–5.Сечения 2–2,3–3,4– 4.Спецификация.	000 ″ Дах-Се Св-во СРО №	•	т 01 апреля 2016г.		



400

						28/07 -17 - 1	КЖ				
Изм.	Колцч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский",уч.44,55, Гагарински	_				
	1 3		1				Стадия	/lucm	Листов		
ГИП		Сафрон	юв			Конструкции железобетонные	РΠ	44			
Прове						11	000 " Дах-Се	рвисс"			
Проек	шир.					Цапфы	Св−во СРО №	Св−во СРО № П–1–16–1559 от 01 апреля 2016а			

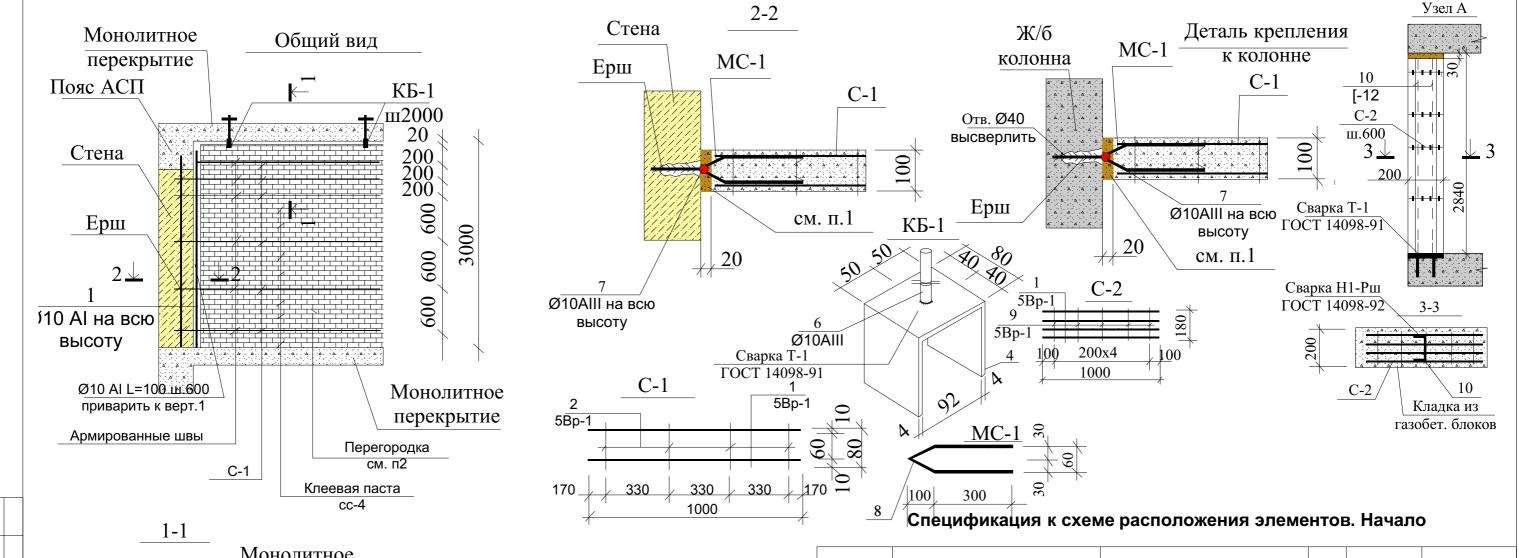
91

200

Примечание

110,44

191,52

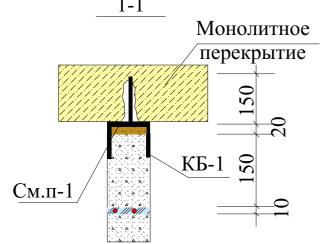


ГИП

Проверил

Проектир.

Сафронов



амен инб.№

Инв. № подл.

- 1. Шов проконопатить паклей, пропитанной гипсовым раствором и зачеканить.
- 2. Перегородки из мелкоштучных газобетонных блоков 100x200x600 M35 на клеящей пасте СС-4 через 600мм укладываются сетки С-1 (по высоте)
- 3. Крепление перегородок к перекрытиям и поясам деталями КБ-1 с шагом 2,0м

Спецификация к схеме расположения элементов. Окончание

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание		
		<u>С-2</u> , ПМ	192	0,72	138,24		
11	ГОСТ 6728-80	ø5 Bp-1, L= 1000	4	0,16	0,64		
9	ГОСТ 6728-80	ø5 Bp-1, L= 180	5	0,03	0,15		
		MC-1	90	0,78	70,2		
8	ГОСТ 5781-82	ø8 A-I, L=720	1	0,28			
Ерш	ГОСТ 5781-82	ø10 A-III, L=800	1	0,5			

Марка Поз.	l		Обо	эначени	le	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
						<u>С-1</u> , ПМ	1321	0,38	502,7
1		ГО	CT 67	28-80		ø5 Bp-1, L= 1000	2	0,16	0,32
2		ГО	CT 67	28-80		ø5 Bp-1, L= 110	3	0,02	0,08
						КБ-1	20	0,91	18,2
4		ΓΟCT 103-76				-80x4, L=320	1	0,82	
6		ГО	CT 57	81-82		ø10 A-III, L=150	1	0,09	
7		ГО	CT 57	81-82		ø10 A-III, L=2850	1	1,76	
						Узел А			
10)	ГО	CT 82	40-97		[12, L = 3 140	12	32,66	391,0
						28/0	17 –17 – KX		
4	,	0	NOD			Индивидуальный жилой дом г "Столетовский", уч. 44,55,			
Изм. К	1 1003								

Конструкции железобетонные

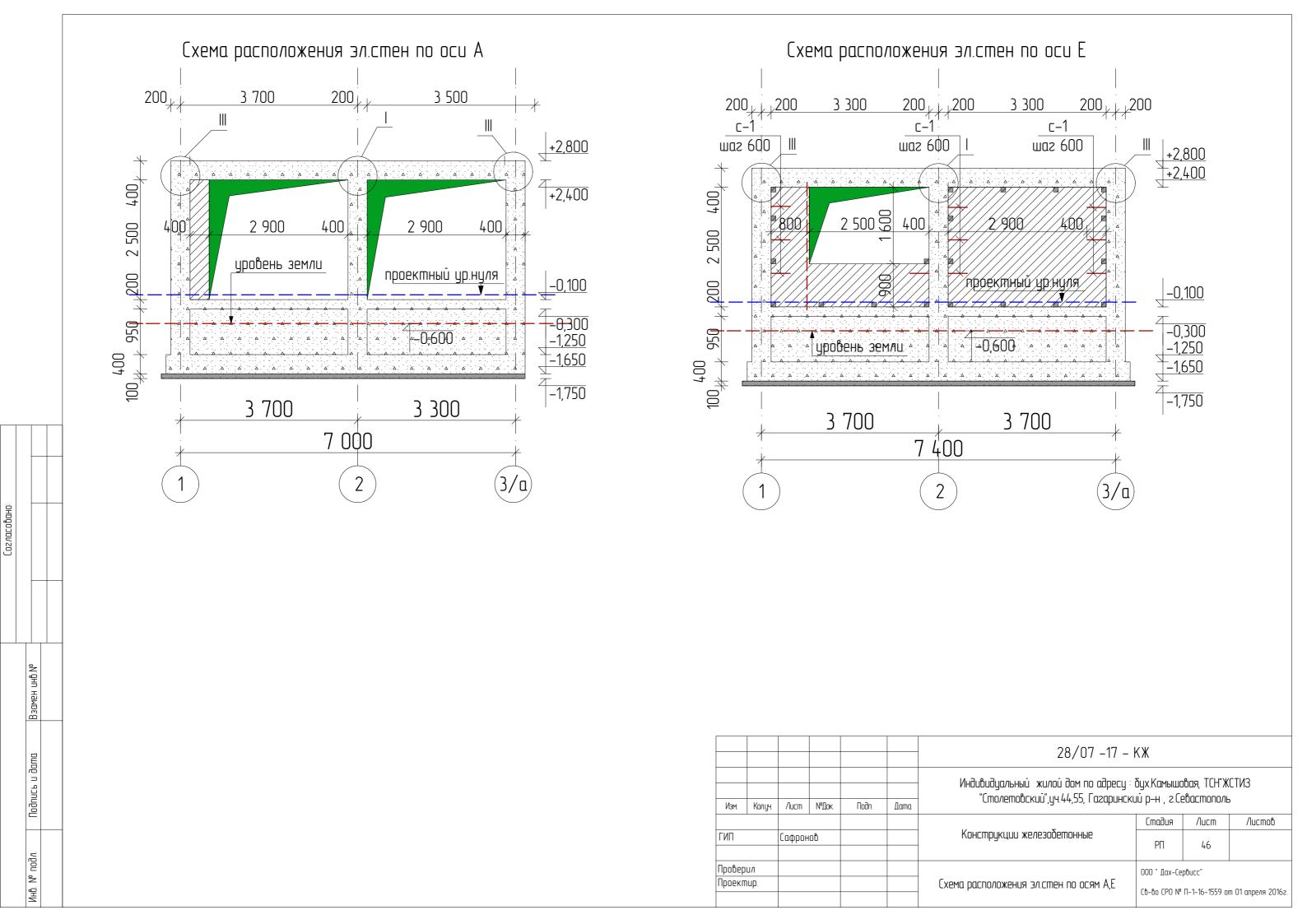
Армирование перегородок

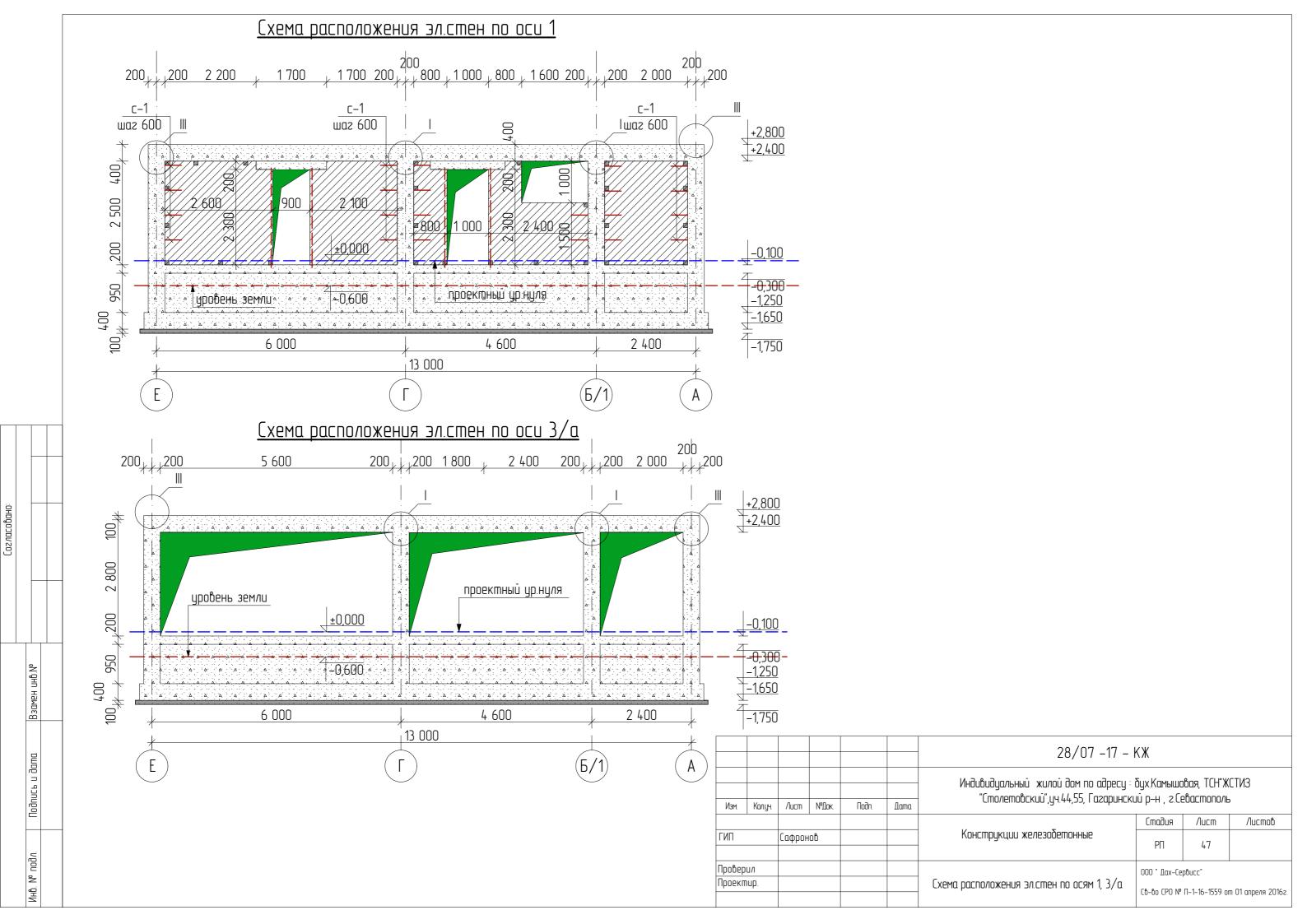
45

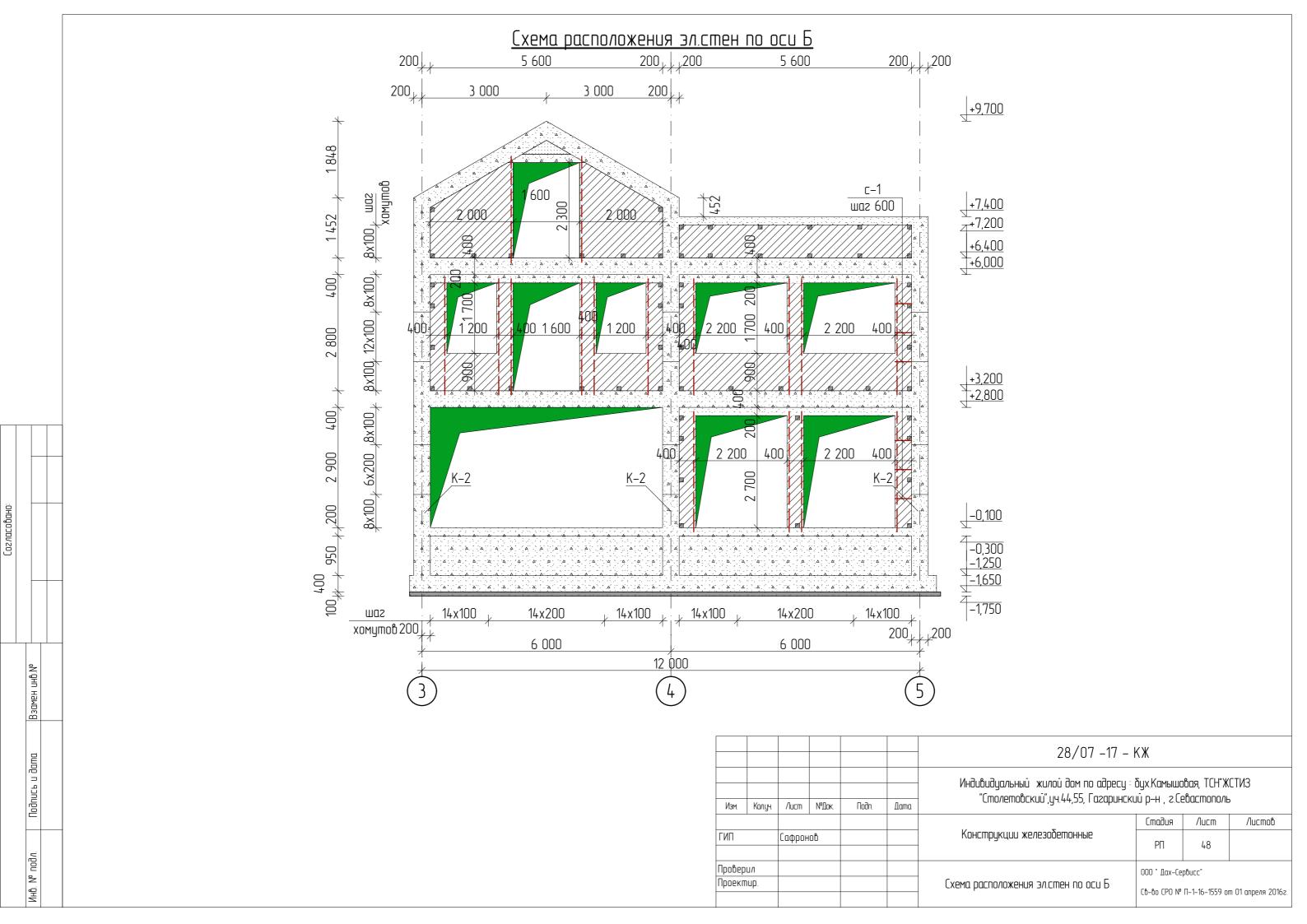
Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.

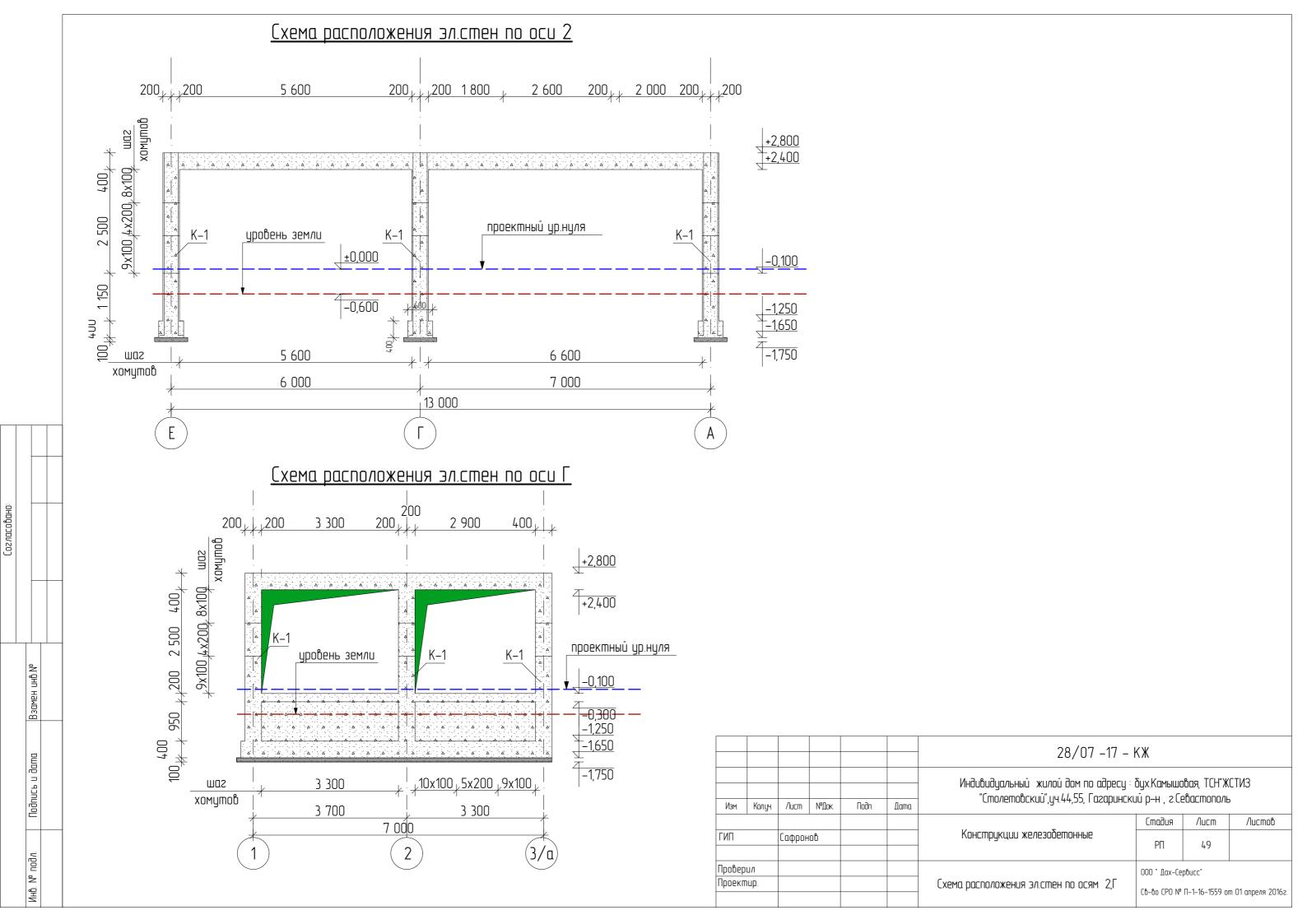
РΠ

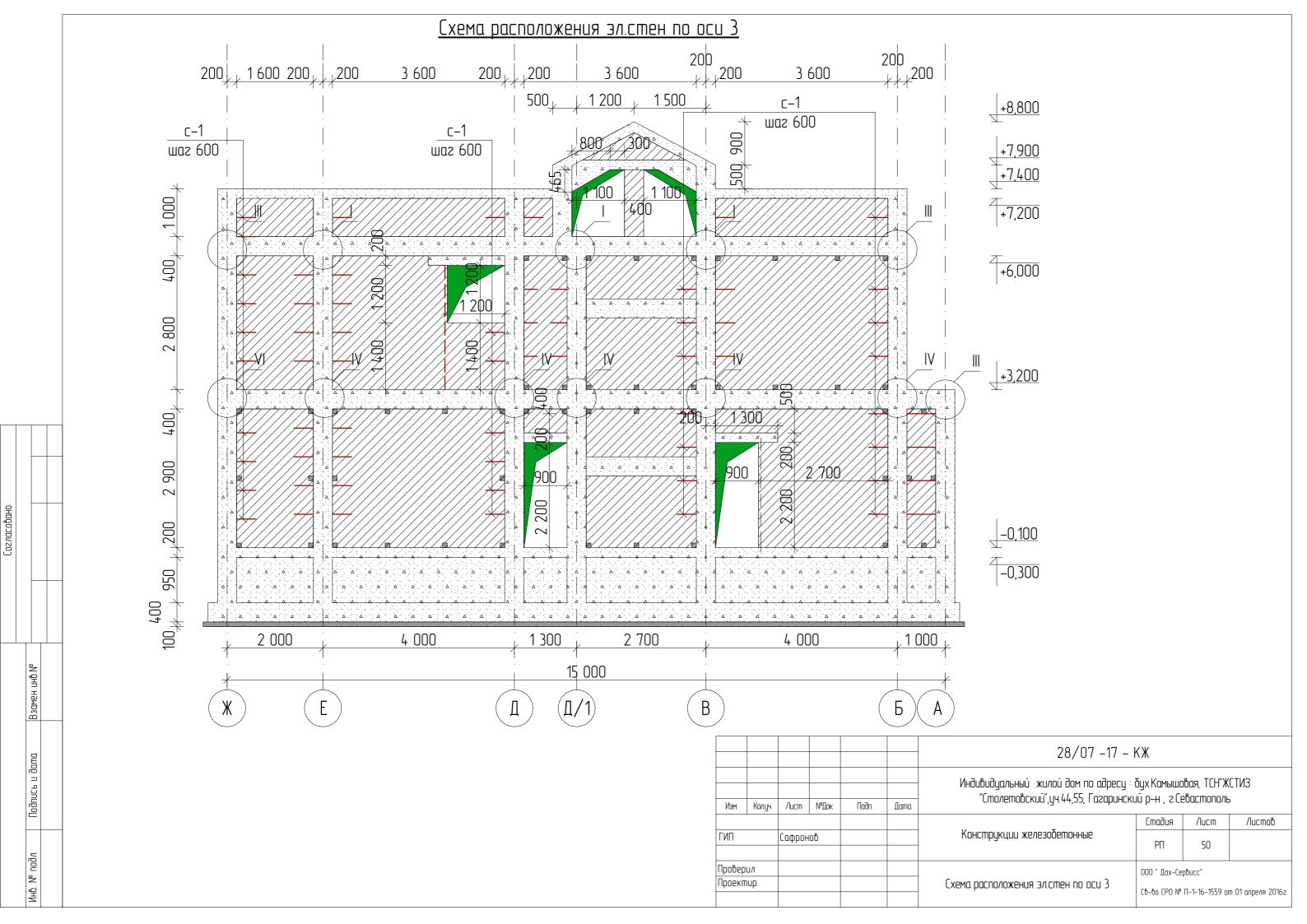
000 " Дах-Сервисс"

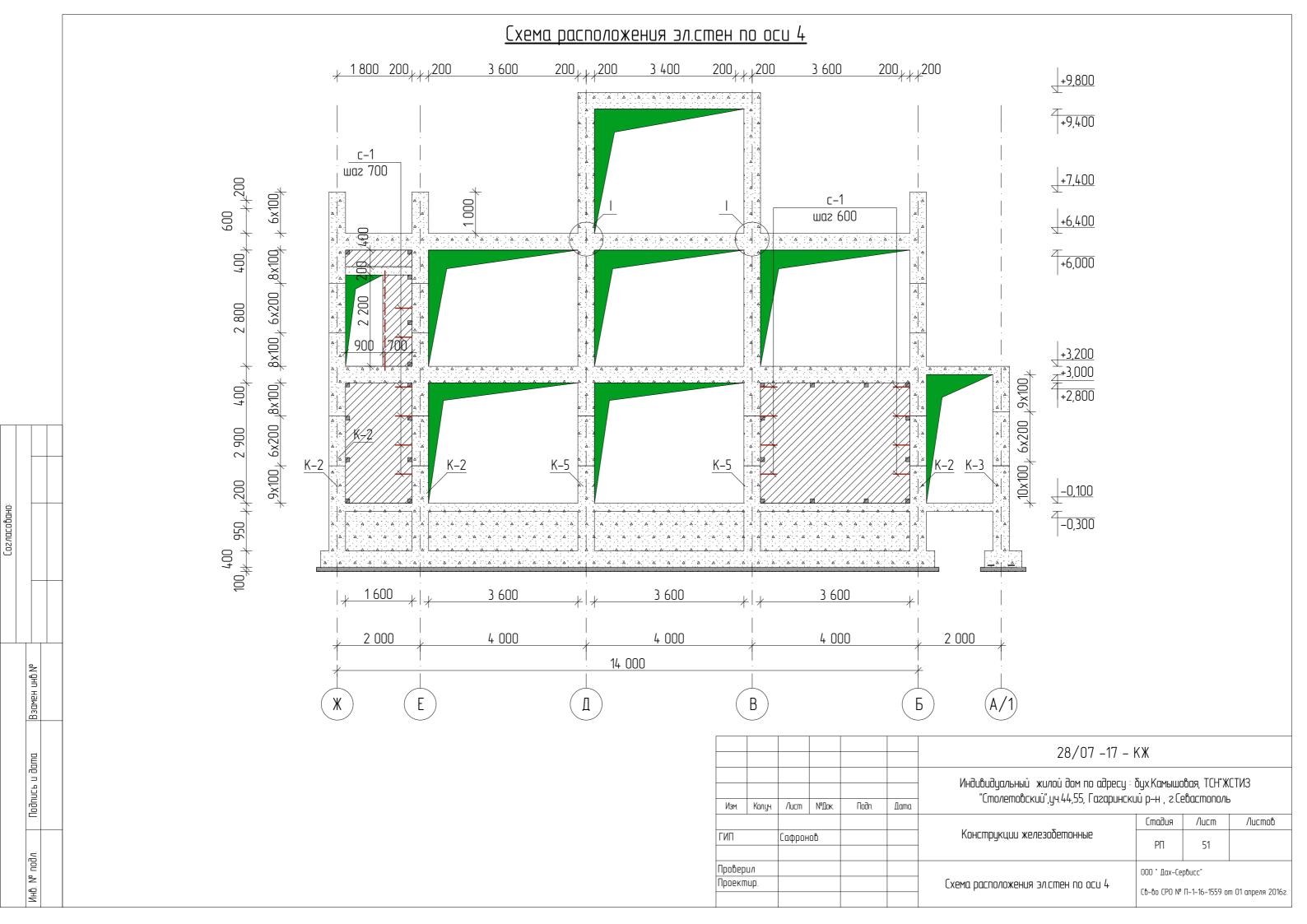


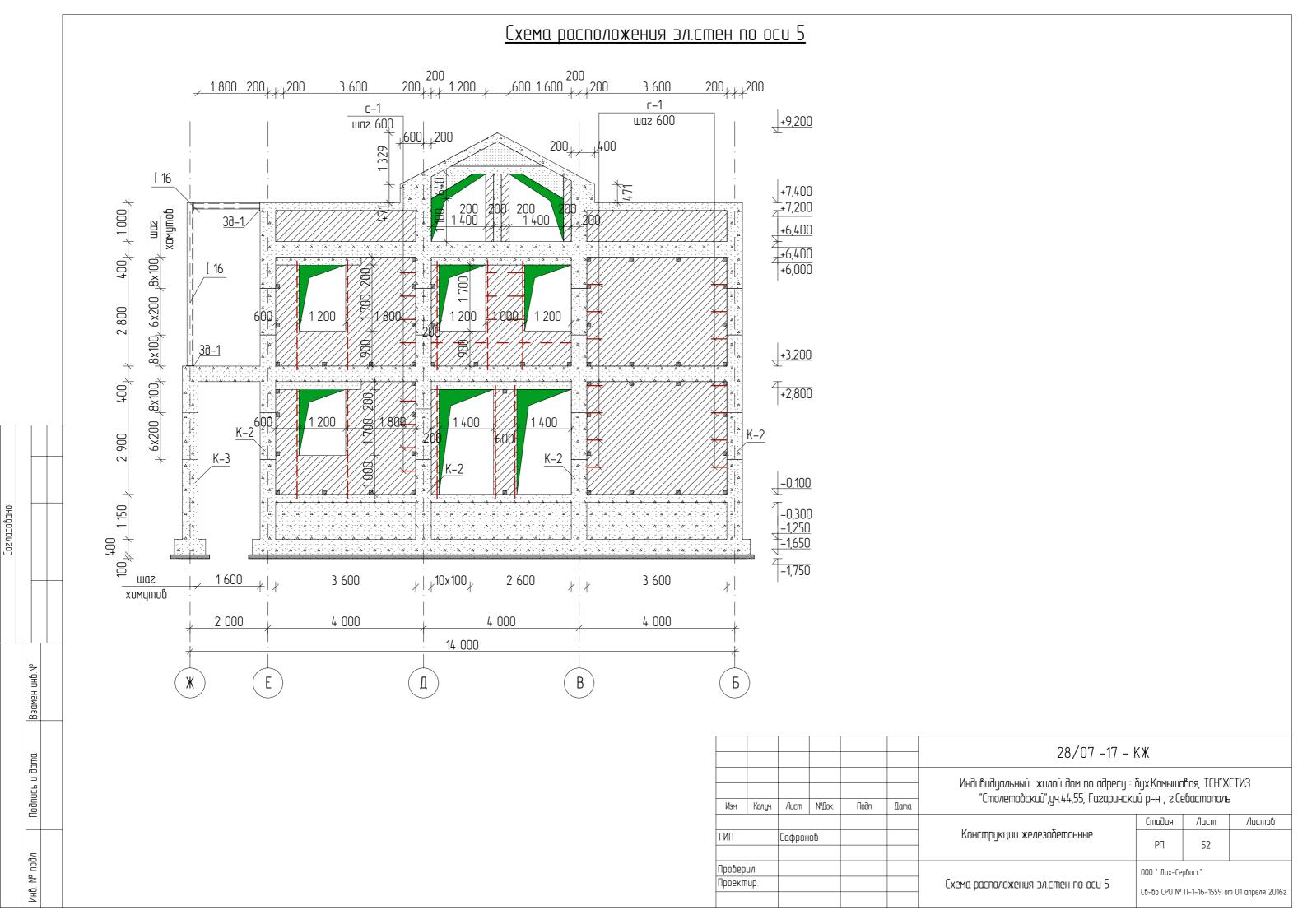


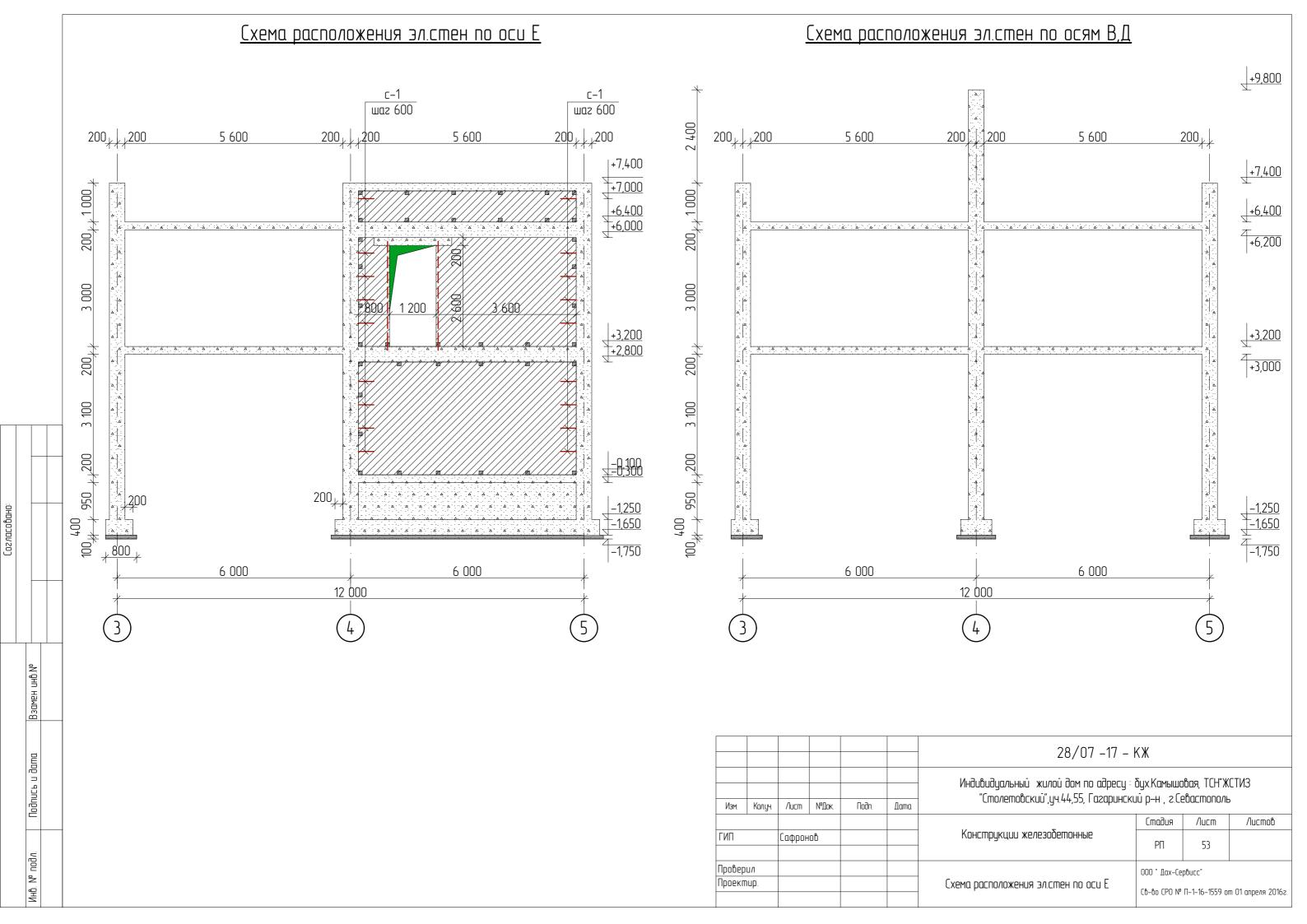








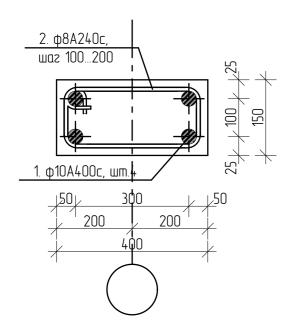




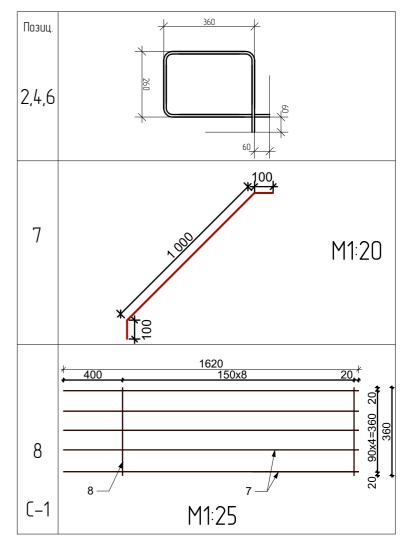
Спецификация к схемам расположения стен

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед.	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Армирование перемычек				
1	ДСТУ 3760:2006	ф10 А400с	ПМ	157,6	0,617	97,23
2	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, l=1 060 мм.	шm.	197	0,41	80,77
3	ДСТУ 3760:2006	ф10 А400с	ПМ	28	0,617	17,27
4	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, l=1 060 мм.	шm.	35	0,41	14,35
		Бетон кл. С12/15	M ³	2,86		
		армирование фронтонов				
5	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с	шт.	34	0,888	30,2
6	ДСТУ 3760:2006	ф8 А240с, L=1 060 мм.	шт.	42	0,4	16,8
		Армирование кладки стен				
7	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400с,L=1200	шт.	408	0,888	362,2
8		Сетка С-1	шm.	116	1,89	219,24
	ДСТУ 3760:2006	ф5 Вр–1, L=1470	шm.	5	0,28	1,4
	ДСТУ 3760:2006	φ5 Bp–1, L=380	шm.	7	0,07	0,49

Сечение перемычки ПР-1



эскиз

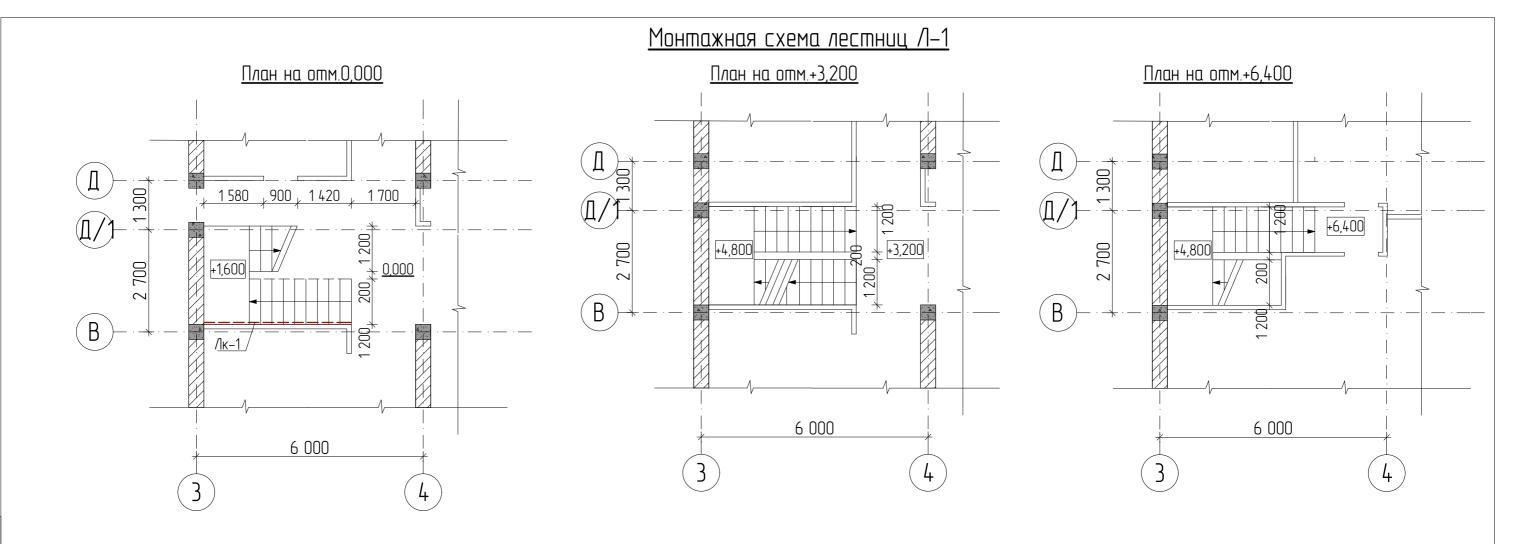


Условные обозначения:

Пр–1,2 – бетонные перемычки

С-1 – сетка горизонтального армирования

						28/07 -17 -	28/07 -17 - KЖ					
Изм	Колцч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом по адресу : "Столетовский",уч.44,55, Гагаринск	_					
ГИП	Nuviya.	Сафрон		TIOUT.	дини	Конструкции железобетонные	Стадия	/lucm 54	Листов			
Провер Проекп						Спецификация эл.стен	000 ″ Дах-Се Св-во СРО №	•	т 01 апреля 2016г.			



Спецификация элементов лестницы Л-1

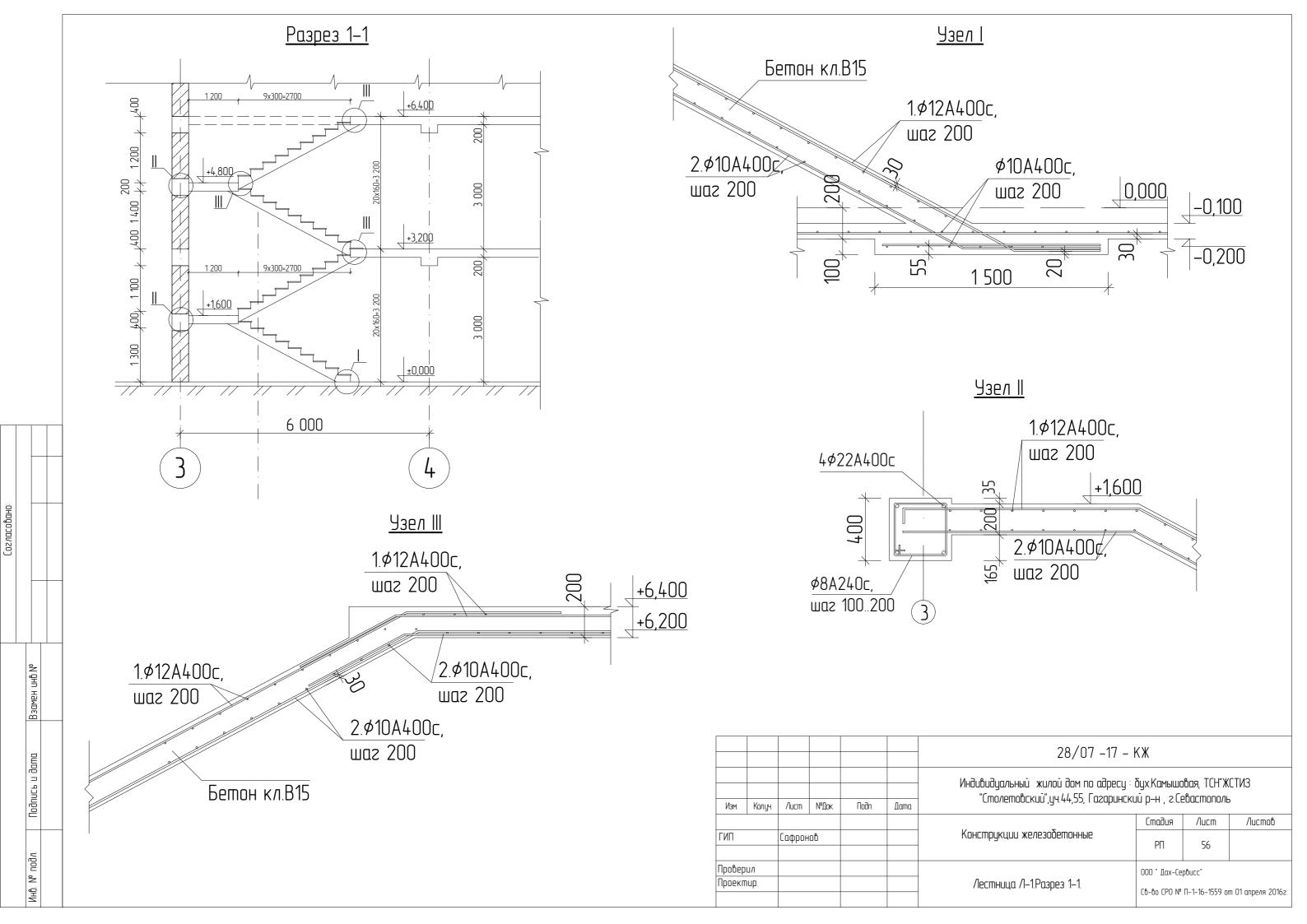
Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ДСТУ 3760:2006	ф12 А400С	ПМ	240	0,888	213,1
2	ДСТУ 3760:2006	ф10 А400С	ПМ	240	0,617	148,1
		Бетон кл. В15	M ³	5,2		

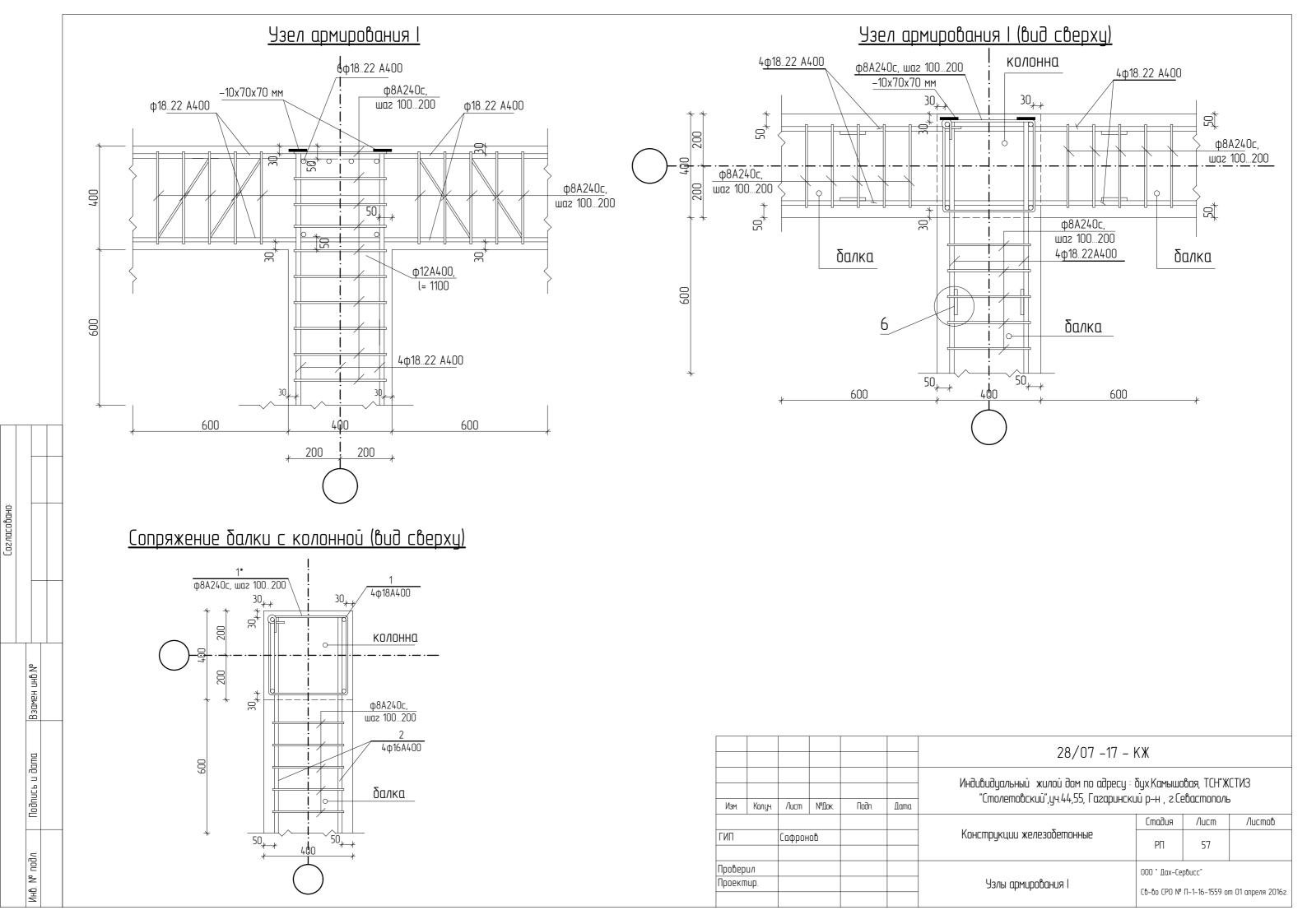
Лестница Л–1 – Высота ступенек 160 мм. Ширина проступи– 300 мм.

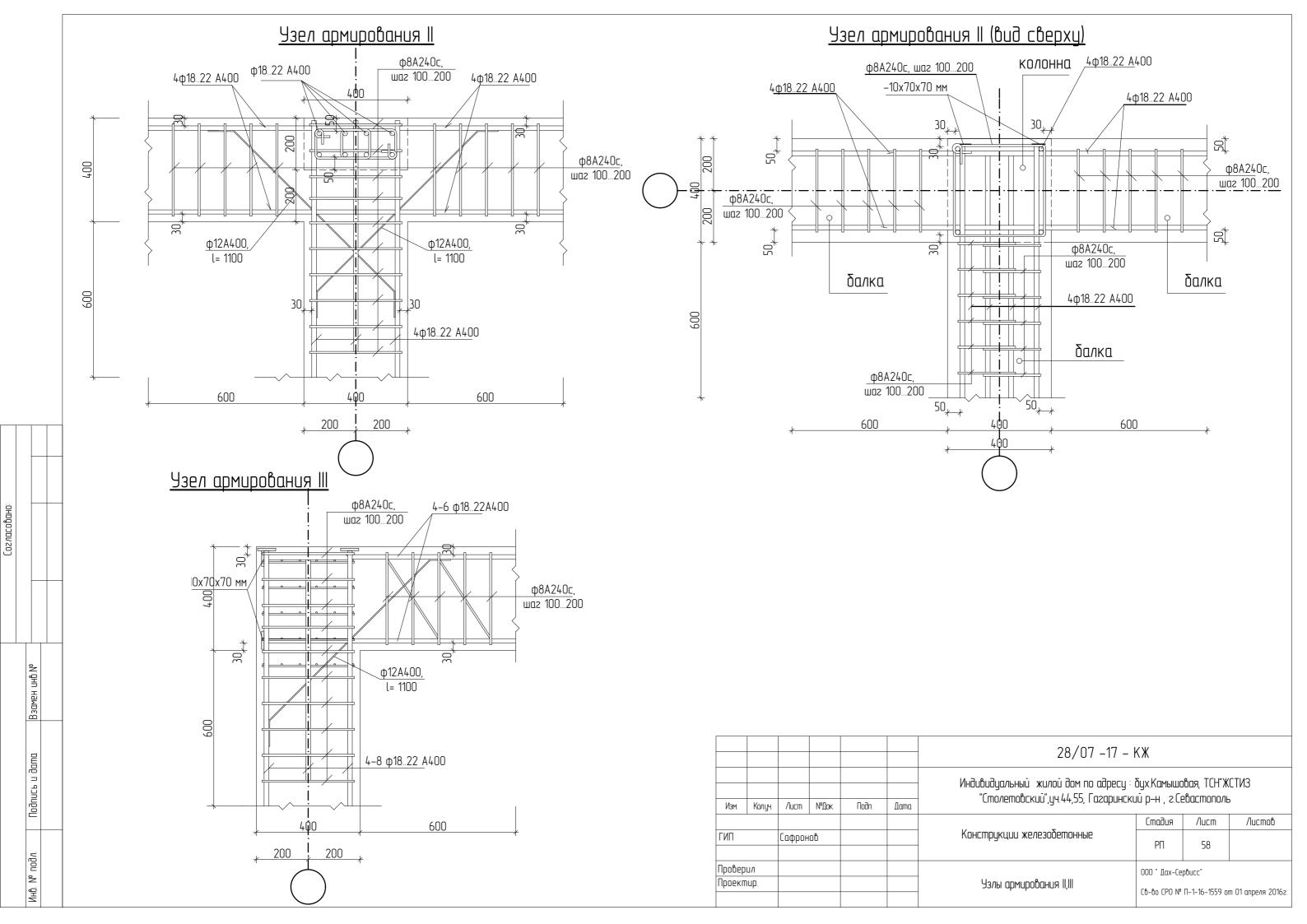
						28/07 -17 - 1	КЖ			
Изм.	Колич	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский",уч.44,55, Гагарински				
	1 3						Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	55		
Провер Проекп						Схема расположения элементов лестницы на отм.0,000, +3,200, +6,400	000 " Дах-Сервисс" Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.			

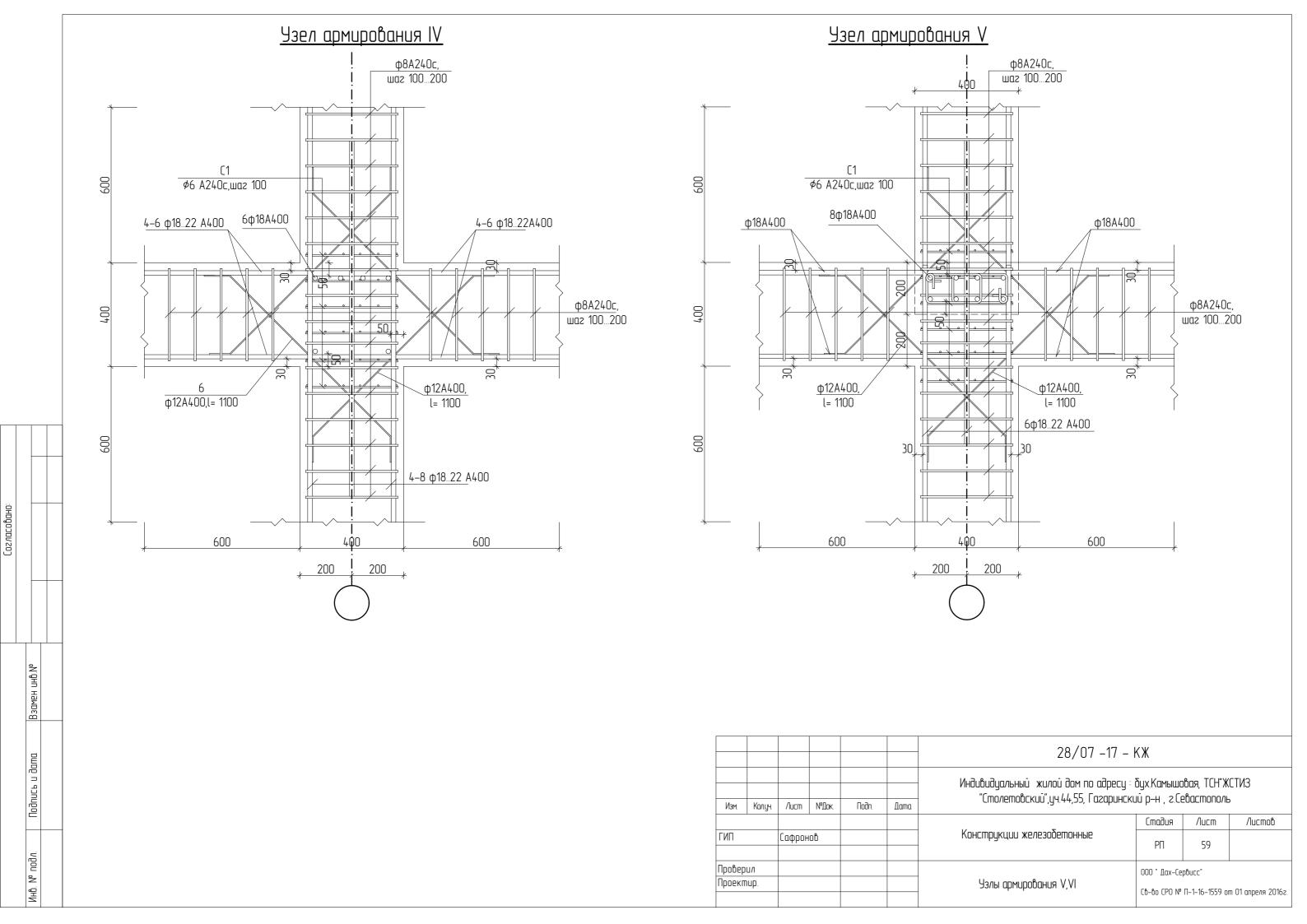
1. Узлы и расположение деталей лестницы см.л.48.

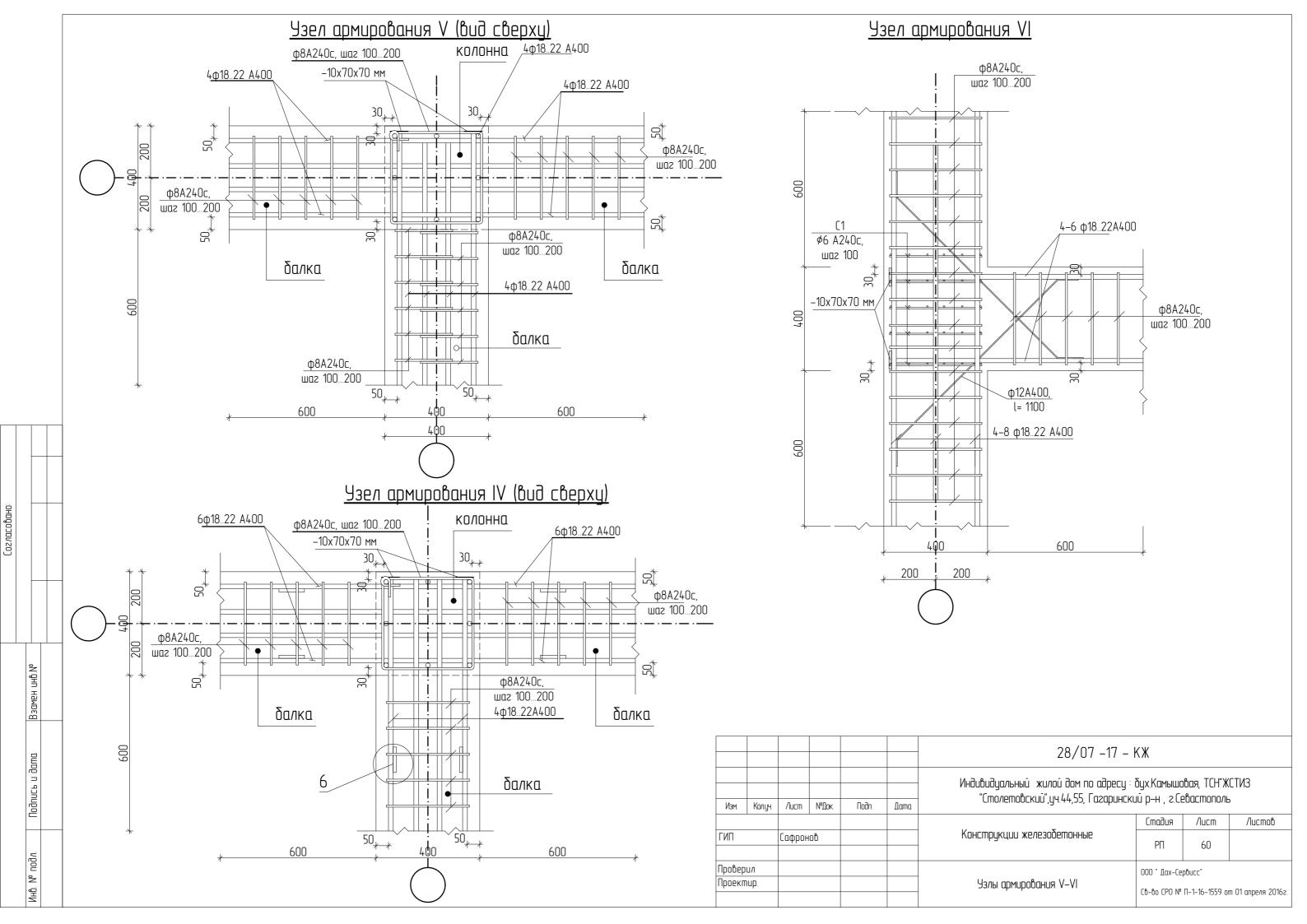
Взамен инв.№

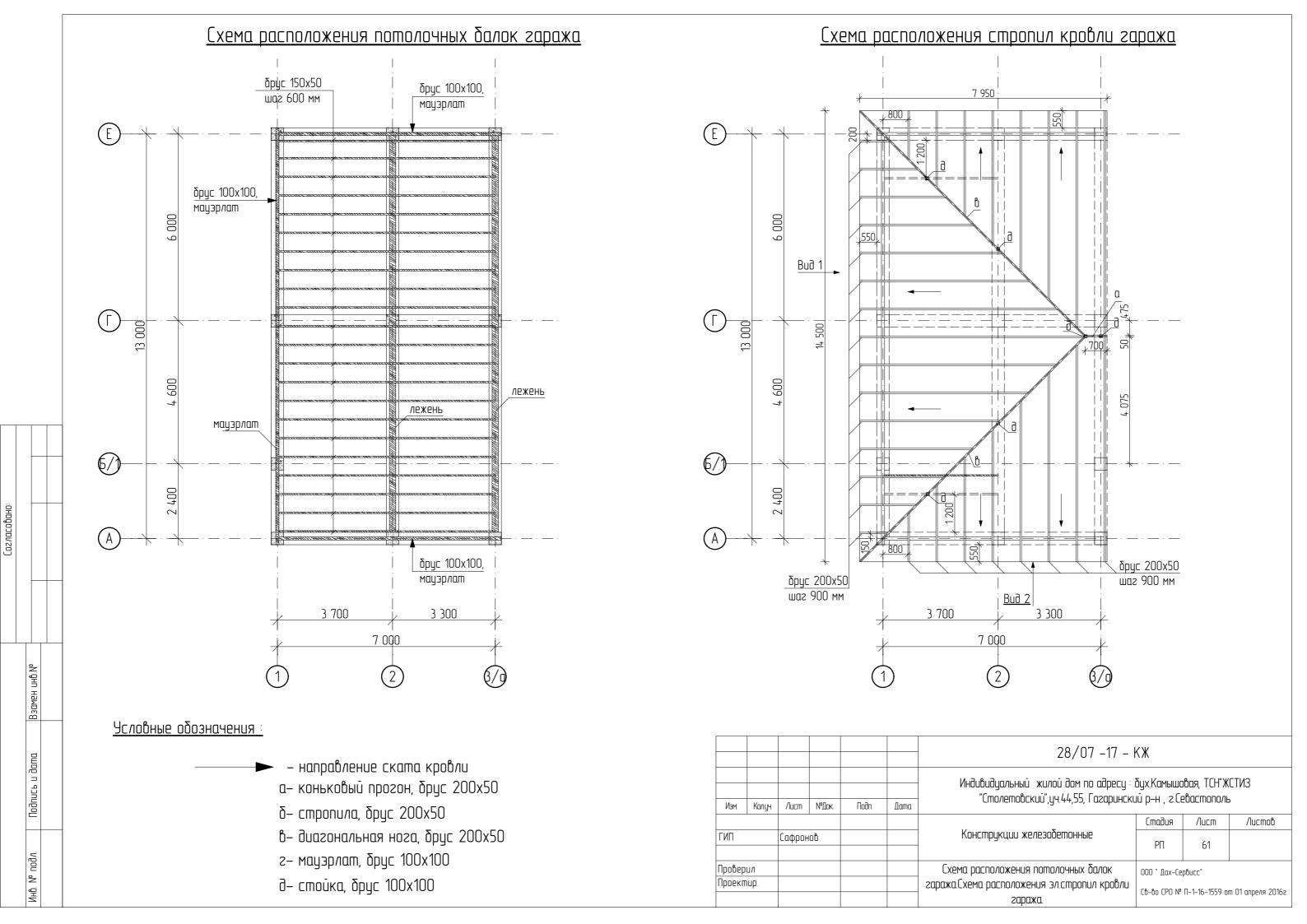


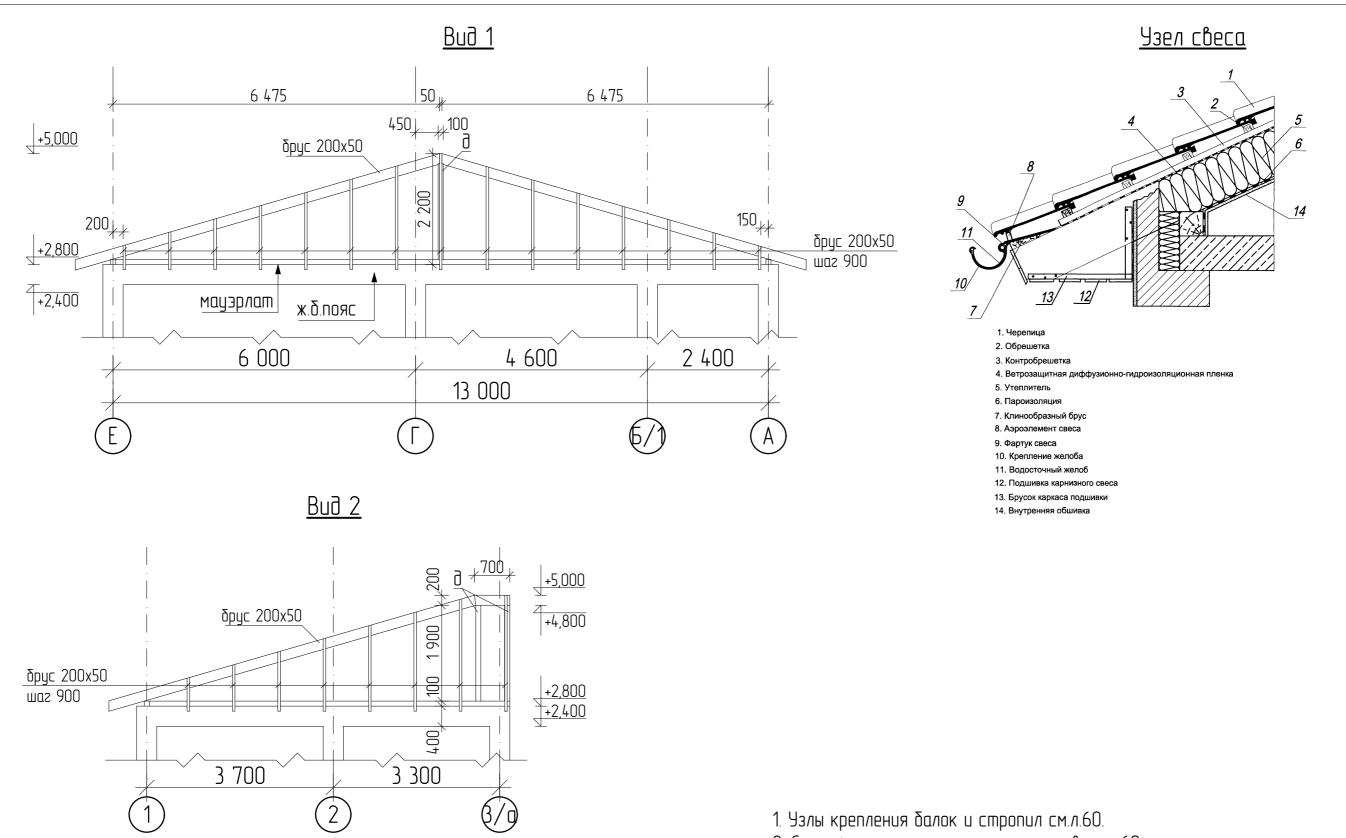








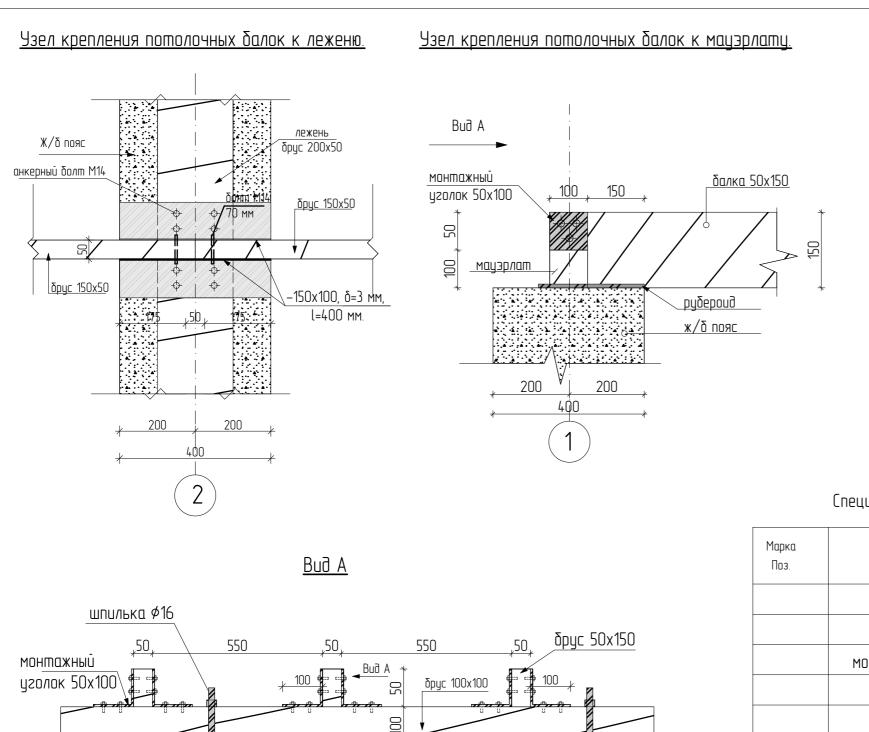




Взамен инв.№

2. Спецификацию монтажных элементов см.л.60.

						28/07 -17 - KЖ							
							Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский",уч.44,55, Гагаринский р–н , г.Севастополь						
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата								
							Стадия	/lucm	Листов				
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	62					
Провер	цЛ						000 " Дах-Се	рвисс"					
Проекп	пир.					Buð 1,2	С6-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апреля 2016г.						

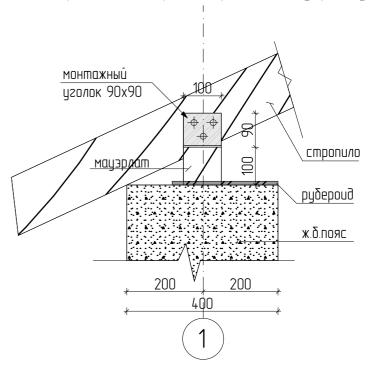


°N.∂HU

Ж/б пояс

каме<u>нная кладка</u>

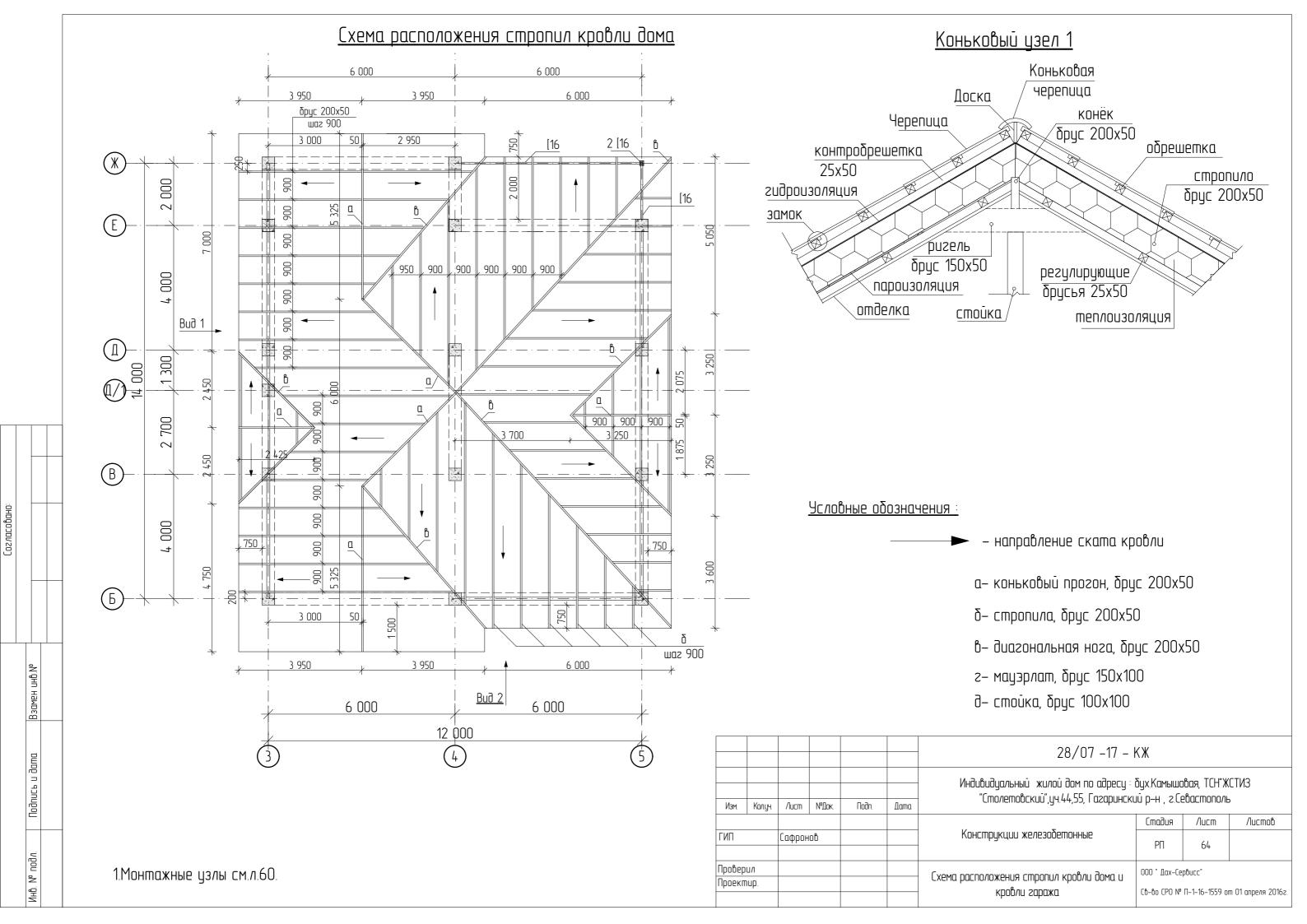
<u> Узел крепления стропил кровли к мауэрлату.</u>

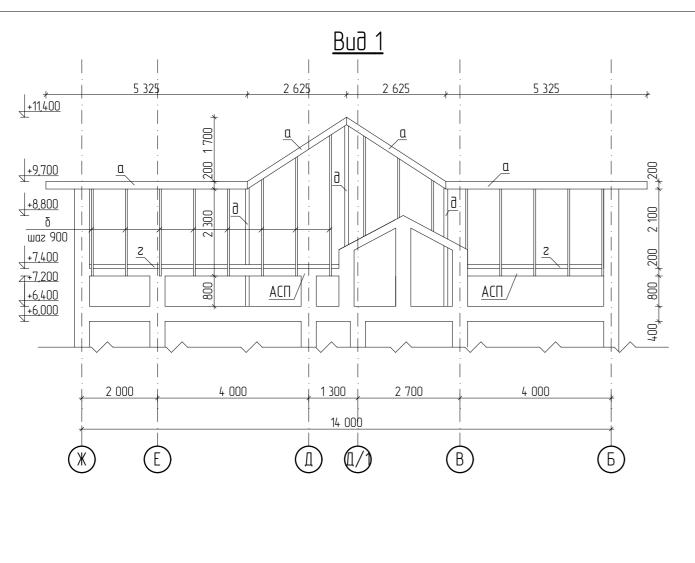


Спецификация монтажных элементов к схеме расположения стропил гараж

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Eð. u3m.	Кол.	V, m ³	Примечание
		Материалы монтажа				
		уголок 90х90	шт.	60		
	монтажная пластина	– 150x100, δ=3 mm.,l=400	ПМ	66		
	ЛЕЖЕНЬ	δрус 200х50	ПМ	40		
		уголок 50х100	ШM.	44		
		шпилька, l=500 мм.	шm.	27		
	потолочные балки	δрус 150x50	ПМ	308		
		болты М14	ШM.	792		

						28/07 -17 - 1	КЖ		
Изм.	Колцч	/lucm	№Док	Поди	Дата	Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столетовский",уч.44,55, Гагаринскі			
	Norty			110011.	дини	Конструкции железобетонные	Стадия	/lucm	Листов
ГИП		Сафрон	00				РΠ	63	
Провер Проекг						Узлы крепления потолочных балок и стропил к мауэрлату	000 ″ Дах-Се Св-во СРО №	•	п 01 апреля 2016г.

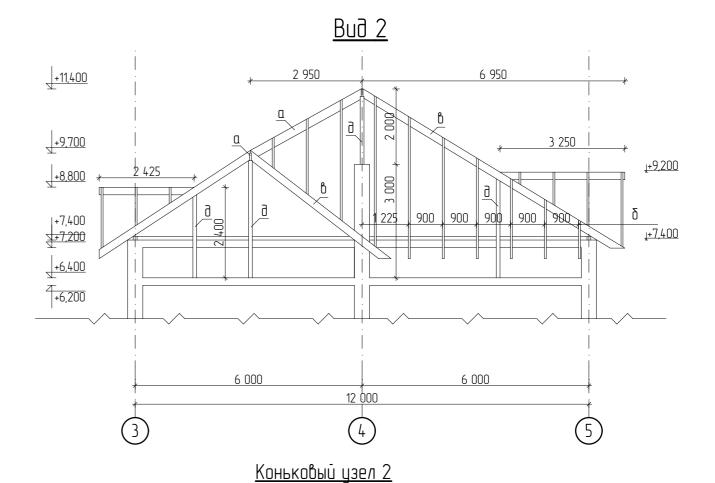


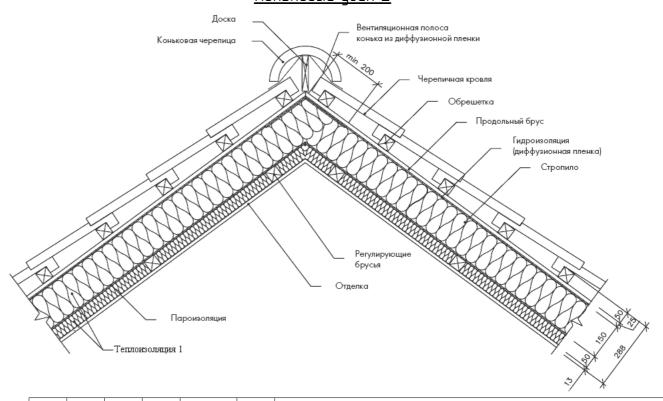


Спецификация к схеме расположения стропил на дом и гараж

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	V, M ³	Примечание
		<u>Стропила</u>				
		брус 25x100	ПМ	540		
	мауэрлат	брус 150x100	ПМ	280		
		брус 50x200	ПМ	930		
		рейка 25x50	ПМ	1190		
		брус 50x50(обрешётка)	ПМ	1800		
		брус 50x100	ПМ	150		
		композитная черепица	M ²	587		
	<u>M0</u>	ншажные элементы (для д	<u>ома)</u>			
		уголок 90х90	шm.	60		
	шпилька	Ф18A400с, l=500 мм.	ШM.	27		
		болты М14	ШП.	360		

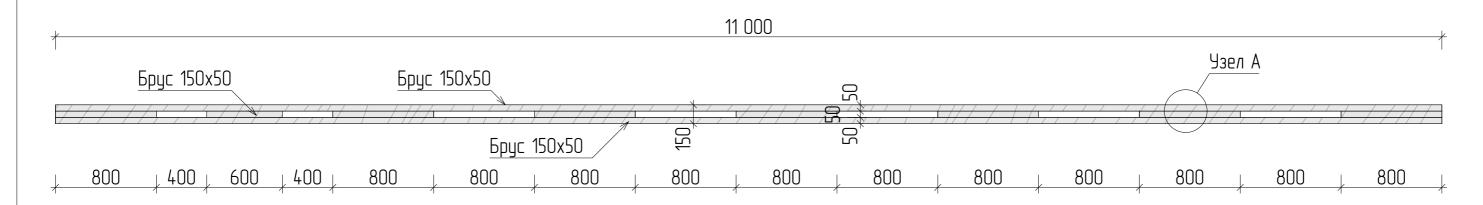
Взамен инв.№

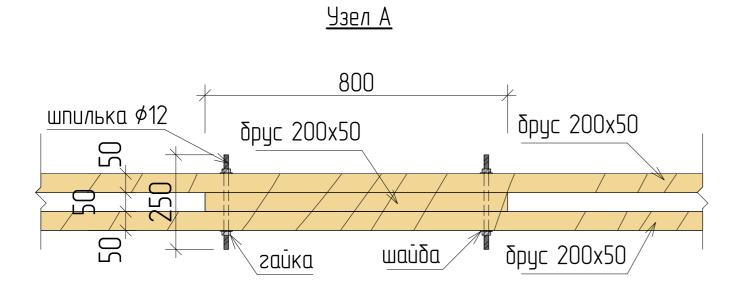




						28/07 -17 - KЖ						
						Индивидуальный жилой дом по адресу:	_					
Изм.	Колуч	/lucm	№Док.	Подп.	Дата	стиолетнооский ,уч.44,55, т игиринско	"Столетовский",уч.44,55, Гагаринский р—н , г.Севастополь					
							Стадия	/lucm	Листов			
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	65				
Провер Проект						Buð 1,2	000 " Дах-Сервисс" Св-во СРО № П-1-16-1559 от 01 апре.					
						נוס אוווי על כני ⁻ טו איז						

<u> Усиление диагональной ноги</u>





Взамен инв.№

						28/07 -17 -	КЖ			
						Индивидуальный жилой дом по адресу: "Столотов суй" и 1/155 годовучась	_			
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	"Столетовский",уч.44,55, Гагаринский р—н , г.Севастополь				
							Стадия	/lucm	Листов	
ГИП		Сафрон	ob			Конструкции железобетонные	РΠ	66		
Провер	ЦΛ						000 " Дах-Се	рвисс"		
Проекп	nup.					Усиление диагональной ноги	Св-ва СРО № П-1-16-1559 am 01 апреля 201ю			

Ведомость расхода стали на элемент, кг

							Издел	ия арм	атурны	e				V	1зделия :	закладн	ые		
							Арматур	а класс	ca					Арматура клас		са Прокат марки			اً م
Марка элемента					A400c				А	240c			D	A4()Oc	C 2	35	D	Общий
				ГОС	T 5781 –	82			ГОСТ 5	781 –82			Всего	ГОСТ 5	781 –82	ГОСТ	103-76*	Всего	расход
	22	20	18	16	12	10	Итого	5	6	8	 	 Итого		δ=10	Итого		Итого		
Лента фундамента					693		693			470	 	 470							2053
Колонны	1709		364	150			2223			890	 	 890							3113
Армированная стяжка					417	1 380	1797			446	 	 446							2243
Ригели	2 001		1 378	461	185		4025			1266	 	 1266							5291
Стены					605	262	867	220		110	 	 330							1197
Перекрытие					4078	1914	5992			250	 	 250							6 242
																			20 139

רטכיומרטטמוים					
	014	B3QMEH UHD:N°			
		i loanuce u aama			
	- C - L 014 9. 1	VIHO. IN TIDON.			

						- 28/07 -17 - KЖ			
						Индивидуальный жилой дом по адресу : бух.Камышовая, ТСН"ЖСТИЗ "Столетовский", цч. 44,55, Гагаринский р-н , г.Севастополь			
Изм.	Колуч	/lucm	№Док	Подп.	Дата	стполетнооской ,уч.++,ээ, т агаранской р-н , г.сеоастпоноль			
						Конструкции железобетонные	Стадия	/lucm	Листов
ГИП		Сафронов					РΠ	67	
Проверил						000 " Дах-Сервисс"			
Проектир.						Ведомость расхода стали.	Cô-ôo CPO № П-1-16-1559 om 01 апреля 2016г.		