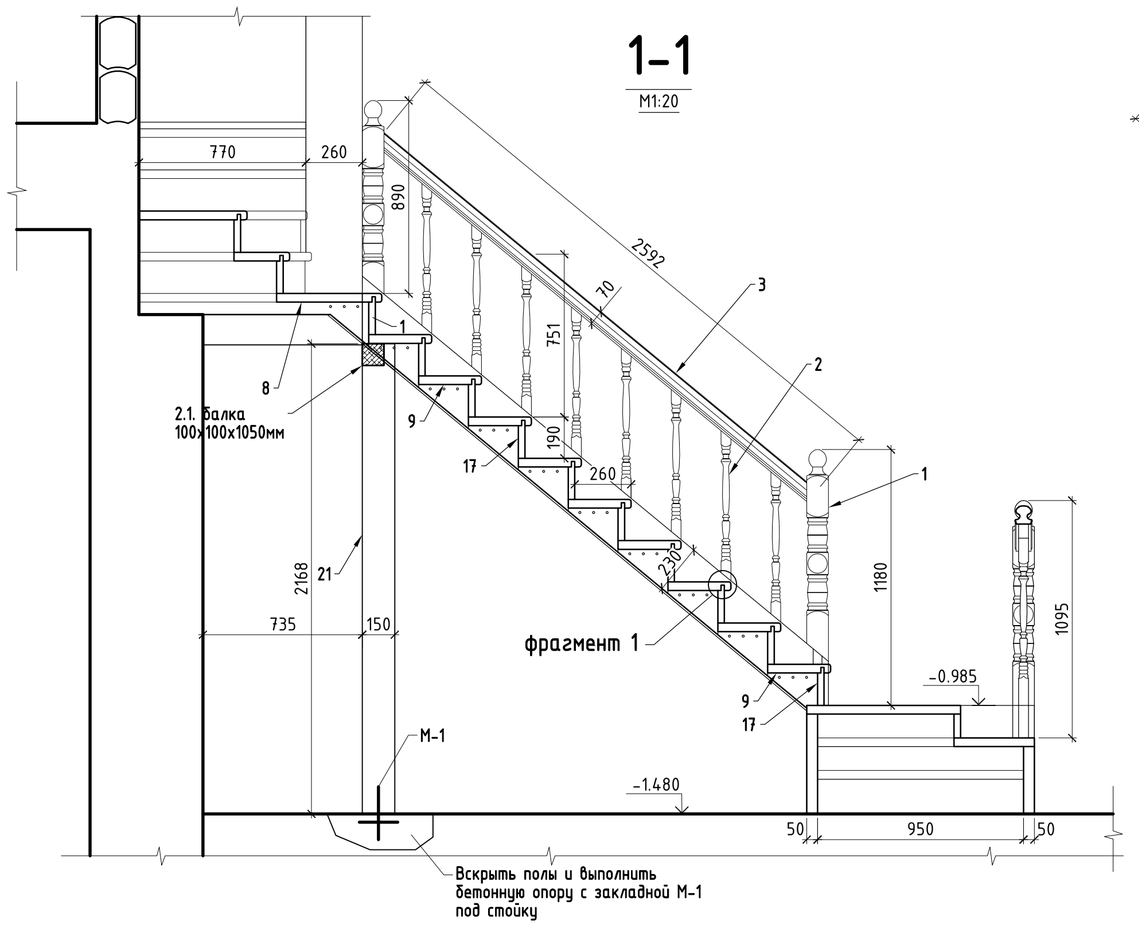
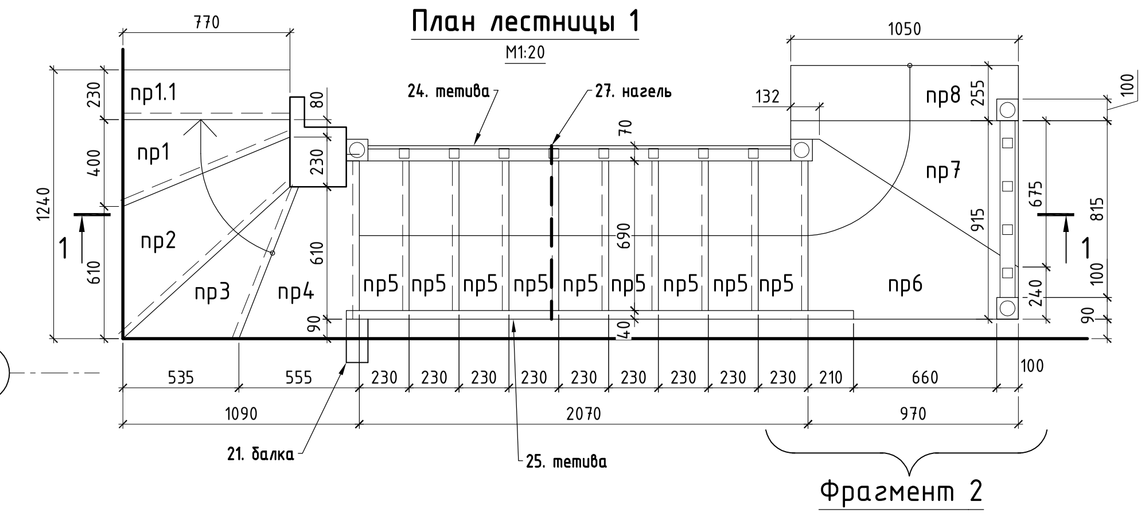
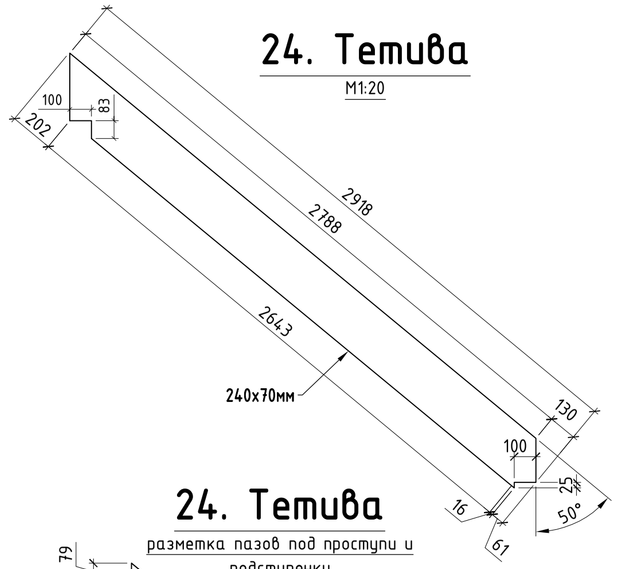
1-1
М1:20



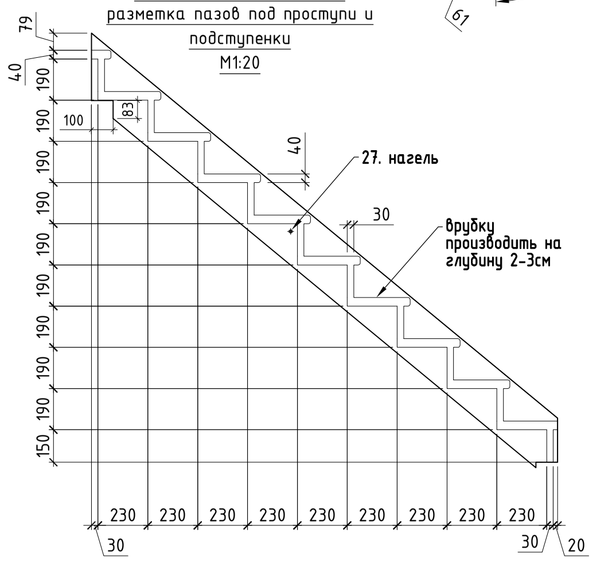
План лестницы 1
М1:20



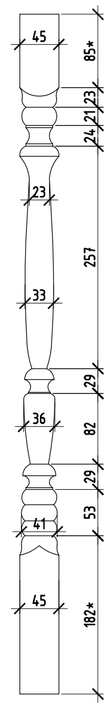
24. Тетива
М1:20



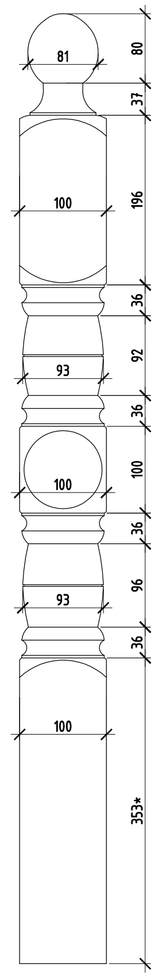
24. Тетива
разметка пазов под проступи и подступенки
М1:20



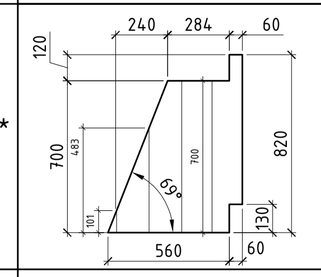
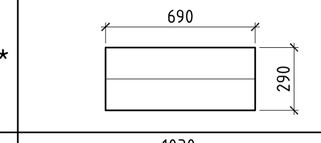
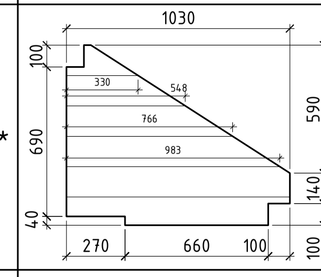
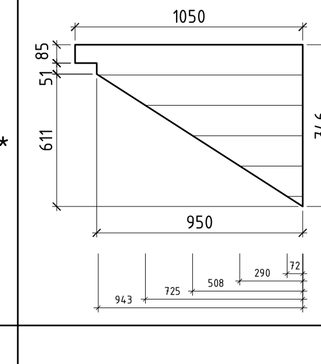
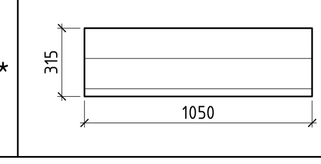
Деталь 3
Балясина
М 1:5



Деталь 1
Столб 1
М 1:5



Ведомость деталей

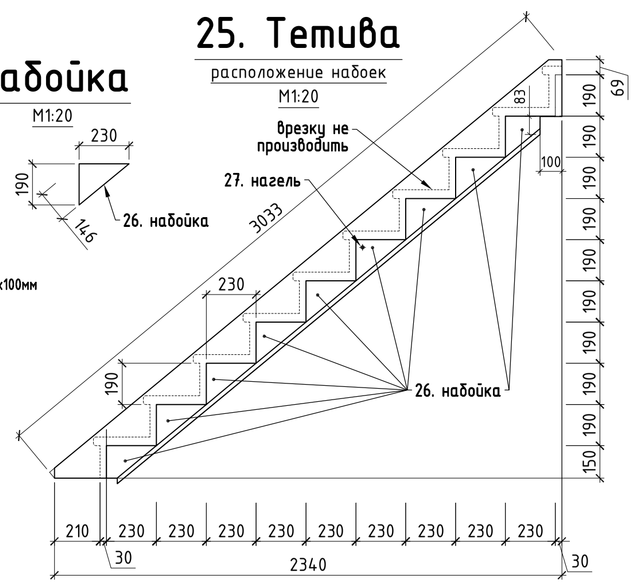
Поз.	эскиз
пр4*	
пр5*	
пр6*	
пр7*	
пр8*	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛЕСТНИЦЫ-1

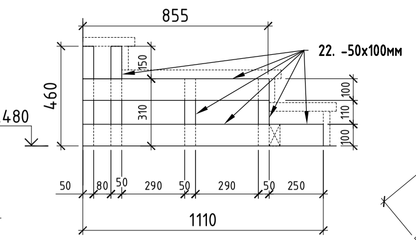
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Лестница 1			
		Сборные еденицы			
1		Деталь 1	4		
2		Деталь 3	12		
3		Деталь 4	3,5		мп
4		пр 1.1			
5		пр 1			выполнены из камня замене не подлежат
6		пр 2			
7		пр 3			
8		пр 4	1		
9		пр 5	9		
10		пр 6	1		
11		пр 7	1		
12		пр 8	1		
13		доска 30х180мм l=770мм	1		
14		доска 30х180мм l=860мм	1		
15		доска 30х180мм l=1045мм	1		
16		доска 30х180мм l=755мм	1		
17		доска 30х180мм l=740мм	9		
18		доска 30х180мм l=1160мм	1		
19		доска 30х180мм l=1050мм	2		
20		СТ-1 брус 150х150мм l=3,15м	1		
20.1		М-1			крепление СТ-1 к полу
20.1.1	ГОСТ 19903-74	Лист -4х150х200мм	1		С235 ГОСТ27772-88
20.1.2	ГОСТ 19903-74	Лист -4х75х300мм	2		С235 ГОСТ27772-88
20.1.3		арматура 12А400 L=380мм	2		
20.2		бетон мелкозернистый класса В20 м3	0,048		
21		брус -100х100мм l=1050мм	1		опорная балка
21.1		обмазка битумным праймером м2	0,12		опорную балку в месте заделки в стену
21.2		бетон мелкозернистый класса В20 м3	0,008		зачеканка швов опорной балки, место заделки в стену
22		брус -50х100мм l=9,7м			каркас нижней площадки без обшивки
23		брус -50х150мм l=5,9м			обшивка нижней площадки
24		клеенный брус -70х240мм l=2920мм			тетива
25		клеенный брус -40х240мм l=3040мм			тетива
26		доска -40х150мм l=1670мм			набойки
27		нагель ⌀8 L=0,8м			С235 ГОСТ27772-88

Набойка
М1:20

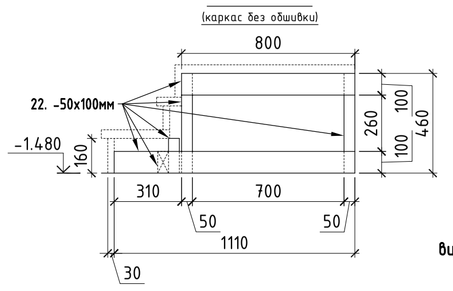
25. Тетива
расположение набоек
М1:20



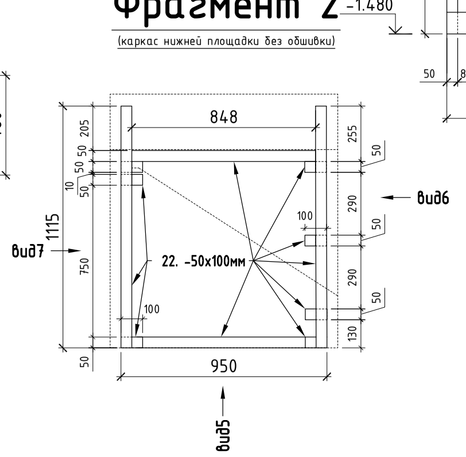
Вид 6
(каркас без обшивки)



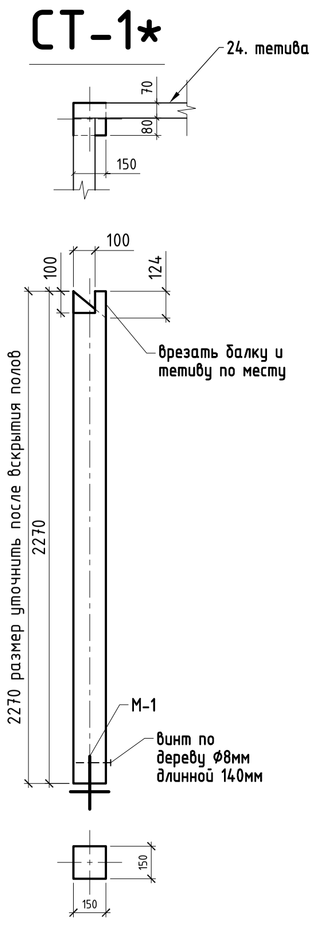
Вид 7
(каркас без обшивки)



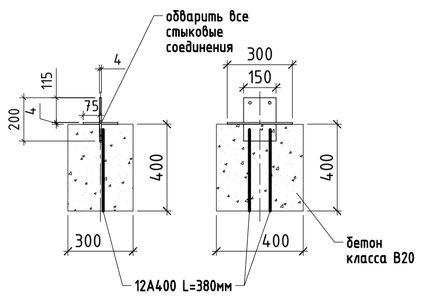
Фрагмент 2
(каркас нижней площадки без обшивки)



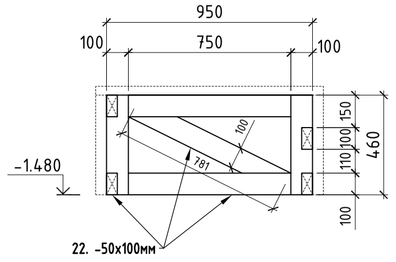
СТ-1*



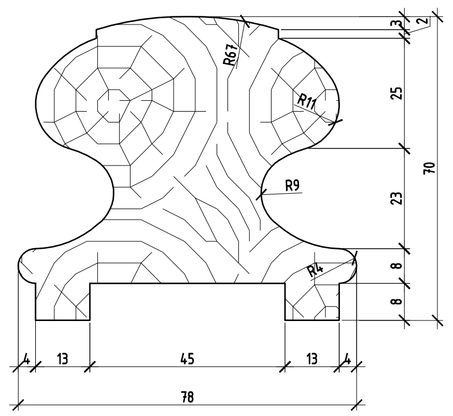
М-1*



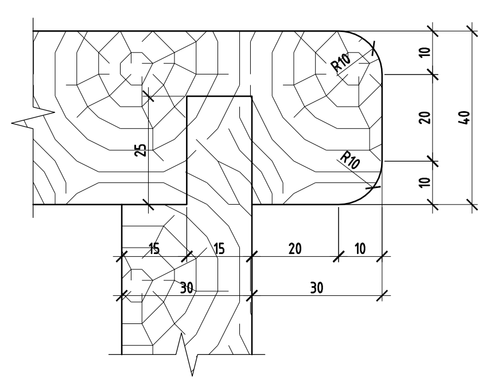
Вид 5
(каркас без обшивки)



Деталь 4
Поручень 1 М 1:1



Фрагмент 1 М 1:1



СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса детали, кг	Масса изделия, кг
пр4	8	доска -40х150мм, ГОСТ 8486-86 мп	2,8		
пр5	9	доска -40х150мм, ГОСТ 8486-86 мп	1,4		
пр6	10	доска -40х150мм, ГОСТ 8486-86 мп	4,2		
пр7	11	доска -40х150мм, ГОСТ 8486-86 мп	4,2		
пр8	12	доска -40х150мм, ГОСТ 8486-86 мп	3,2		

Примечание.
1. Работать совместно с чертежами архитектурного раздела.
2. Высотные отметки даны в м. За отметку 0.00 принят уровень пола у подножия лестницы.
3. Основание лестничного марша выполнить из хвойных пород древесины первого сорта влажностью не более 12%, Ступени, балясины, поручни, подбалясиники, облицовка тетив, поворотные столбы выполнить из дуба первого сорта. Готовое изделие тонировать, тон согласовать с авторским надзором.
4. Все размеры и отметки уточнить в процессе производства работ.
5. Любые изменения вносимые в проект, должны быть согласованы с автором проекта.
6. Все детали лестницы обработать антисептическими и антипиренными составами за 2 раза, с последующей покраской.
7. Соединения деревянных элементов выполнять с помощью врубок, гвоздей, шпунтов, шпонок, металлических скоб.
8. Крепление с стене деревянных элементов производить на саморезах с шагом 50-75мм в шахматном порядке. К полу крепление производить на дюбелях.
9. Все крепежные детали должны быть оцинкованы.

* - Размеры уточнить по месту.

Согласовано

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01/2017 Р4 К1			
						Выявленный объект культурного наследия "Городская усадьба, XIX в., арх.-худ. К.И.Андреев - Южный флигель, 1881 г.", г. Москва, Староконюшенный пер., д.2, стр.1			
ГИП		Шнейдер				Проект приспособления	Стадия	Лист	Листов
							П		
Выполнил		Ковальский				Лестница 1	АО "Центр комплексного развития"		

Формат А1