Копія

По Выборгской крѣпости

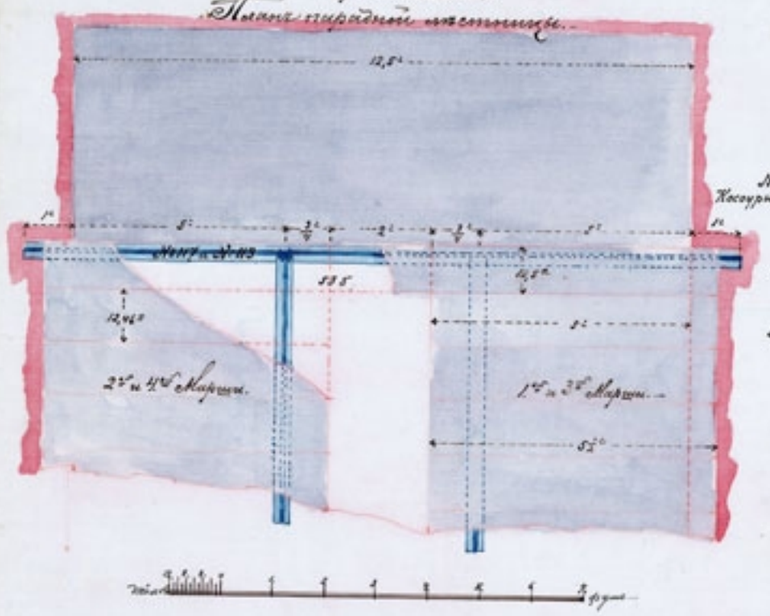
На отчету въ видѣ смѣты по исправленію Выборгскаго Шоссе

г. Выборгъ Мая 15-го дня 1898 года.

Деталь парадной и черной лѣстницъ Юго-восточнаго и Юго-западнаго фронтовъ.

Чертежъ № 108.

Планъ парадной лѣстницы.



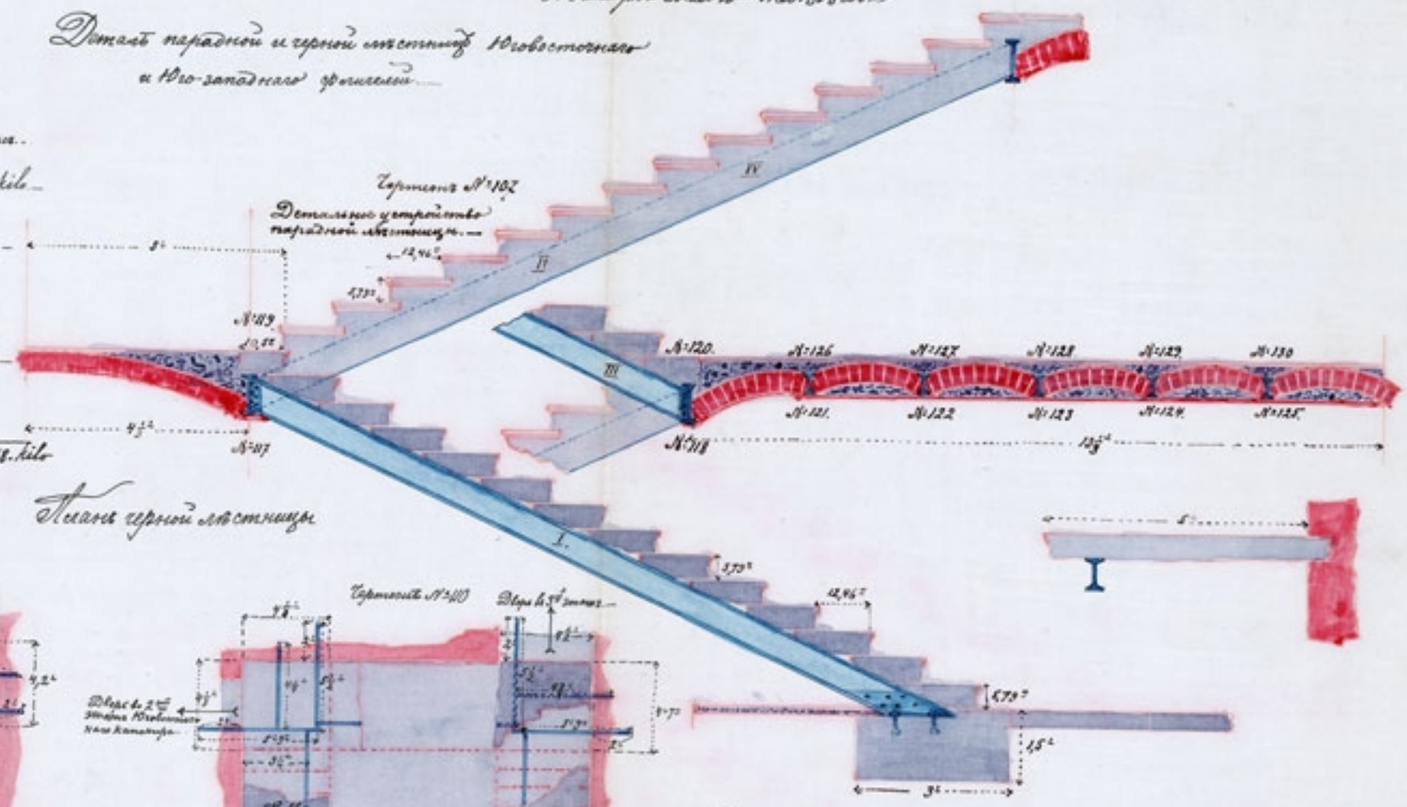
Изложеніе

№№ Балки	Вышина	Длина	Вѣса
Косоуры I	130 m/m	15	468 kilo
II	130	14,3	
III	130	14,3	
IV	130	14,3	
№ 117	260 m/m	15	770
118	260	15	
119	260	15	
120	260	15	
№ 121	150 m/m	15	710
122	150	15	
123	150	15	
124	150	15	
125	150	15	
126	150	15	
127	150	15	
128	150	15	
129	150	15	
130	150	15	

Итого 1948 kilo

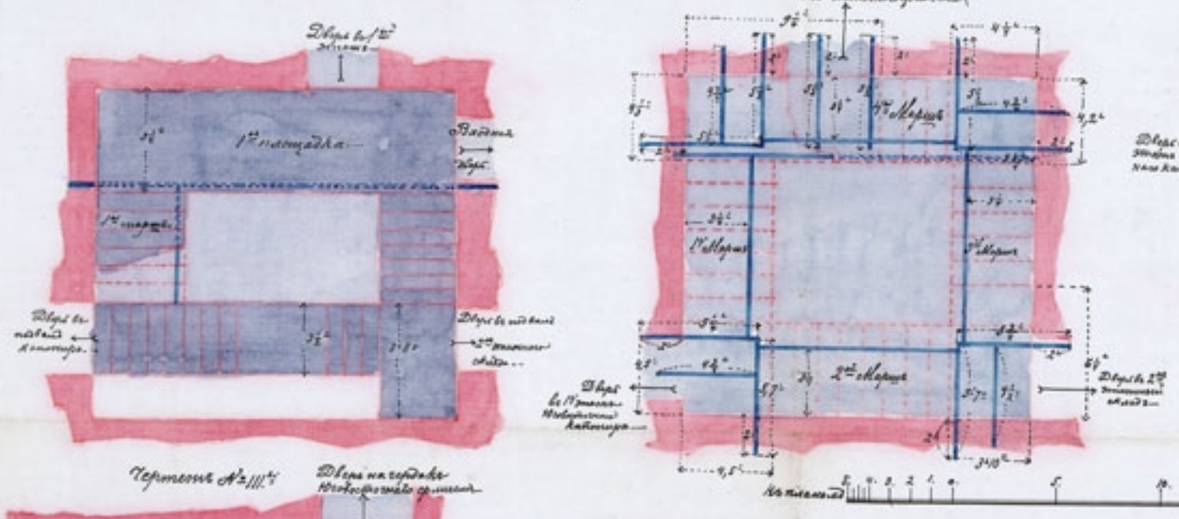
Чертежъ № 107

Детальное устройство парадной лѣстницы.

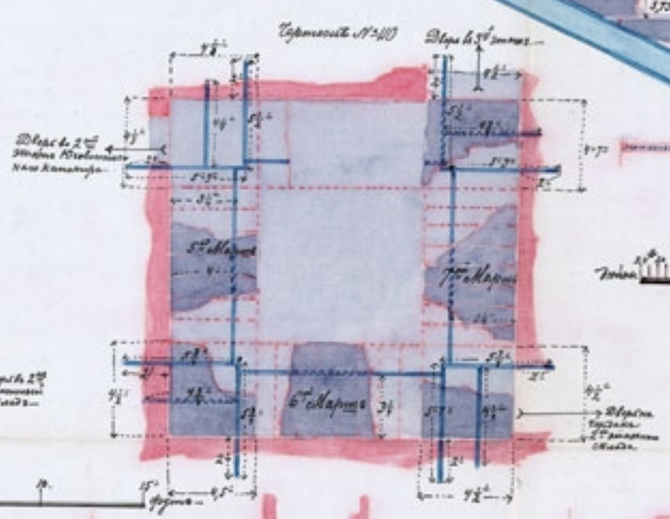


Планъ черной лѣстницы

Чертежъ № 109.

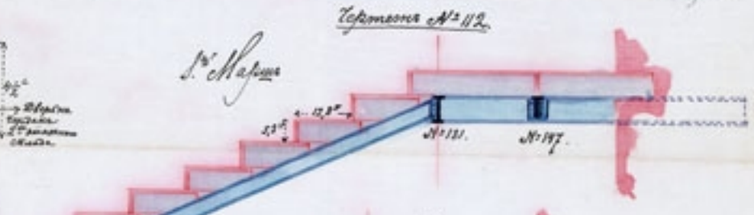


Чертежъ № 110

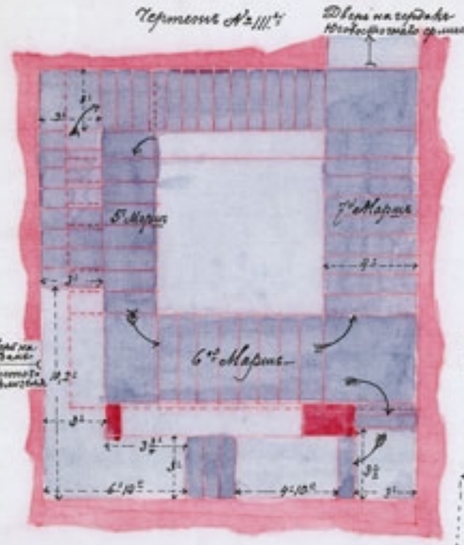


Чертежъ № 112.

1-й Марш



Чертежъ № 111.

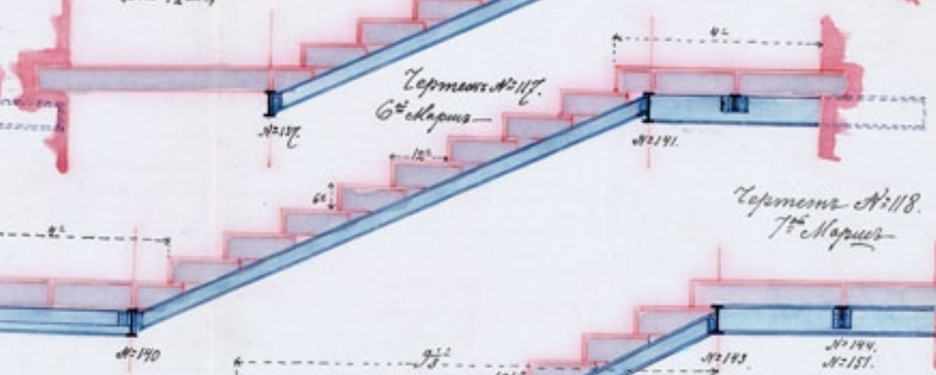


Чертежъ № 113.

2-й Маршъ

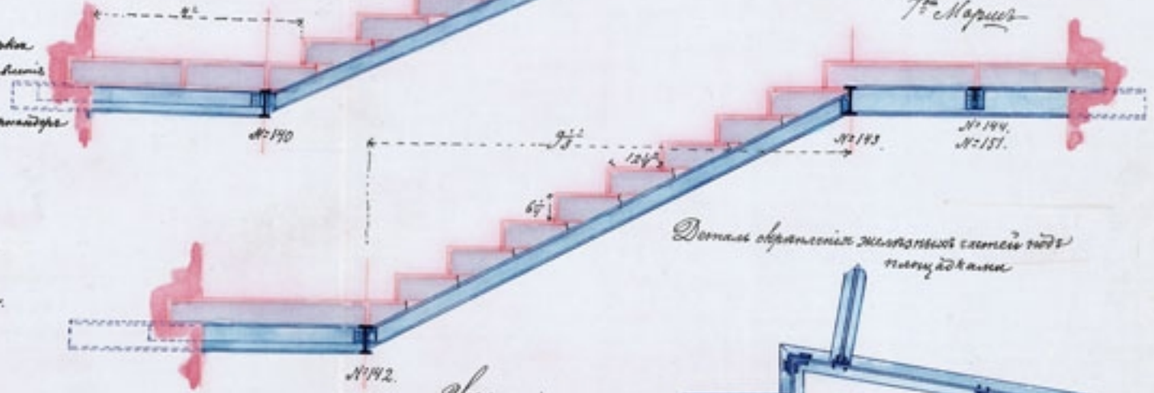
Чертежъ № 117.

6-й Маршъ



Чертежъ № 118.

7-й Маршъ



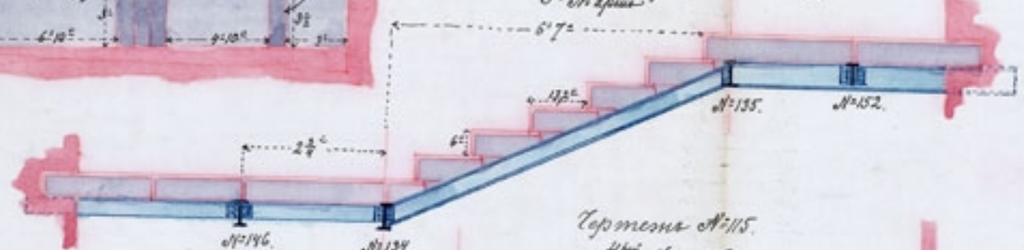
Чертежъ принятъ къ исполненію при повѣркѣ отчета утвержденнымъ Инж. Ко м. Глав. Инж. Управленіемъ по журналу № 62 отъ 16-го Января 1898 года.

Предсѣдатель Генералъ лейтенантъ Вернандеръ

Члены
Кирпичевъ
Свѣнцицкій
Старостиковъ
Г. Красовскій
А. Беденштедтъ
А. Кирпичевъ
А. Подгайецкій
Арх. Фонъ Гогенъ.

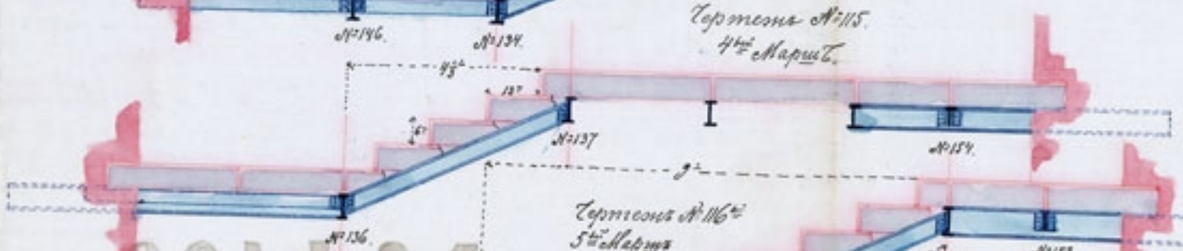
Чертежъ № 114.

3-й Маршъ



Чертежъ № 115.

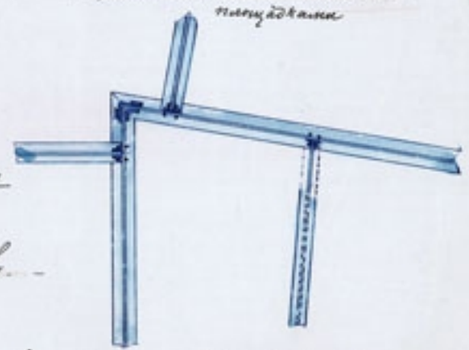
4-й Маршъ



Чертежъ № 116.

5-й Маршъ

Деталь сверленія желѣзныхъ клетей подъ площадками



Изложеніе

№№ Балки	Вышина	Длина	Вѣса
Косоуры I	130 m/m	9,58	252 kilo
II	130	11,5	
III	130	7,42	
IV	130	4,92	
V	130	10,08	
VI	130	11,33	
VII	130	10,66	
Кенсоли 131–146 I	190 m/m	3 3/4	700
Балки подъ площадками			
147–156 I	190 m/m	4 1/2	130
№ 157 I	190 m/m	1 1/2	144

Итого 1246 kilo

Мѣстный Инженеръ Капитанъ Кирилловъ
Ростовый Инженеръ Капитанъ Клобуковъ
Ростовый Инженеръ Капитанъ Васильевъ
Предсѣдатель Ремонтнаго Комитета
Ростовый Инженеръ Подполковникъ Сеньковъ
Начальникъ Выборгскаго Крѣпостнаго Инженернаго Управленія Ростовый Инженеръ Полковникъ Эдлеръ фонъ Шеймъ
Для Главнаго Инженернаго Управленія повѣрилъ Ростовый Инженеръ Полковникъ Эдлеръ фонъ Шеймъ
Начальникъ Инженеровъ Инженеръ Генералъ маіоръ Сурмаевъ.

№ 1100

KANSALLISMUSEO
SIGNI
RAK. HIST. ARKISTO