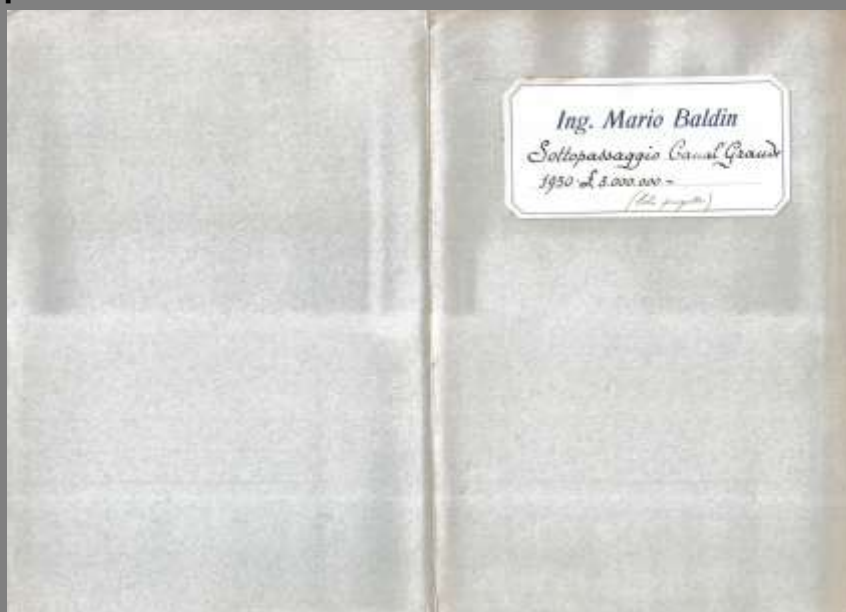


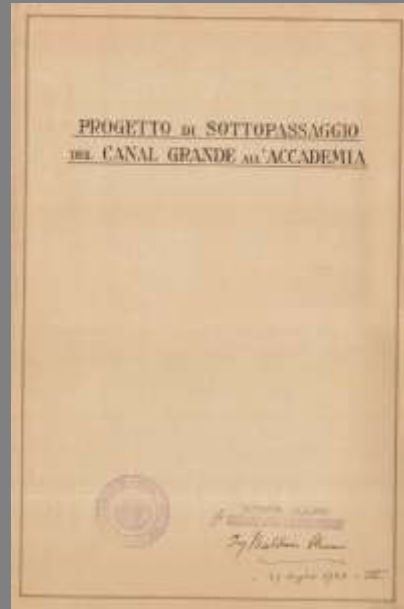
Dall'archivio di famiglia
del nostro collega Marco Baldin...

IL SOTTOPASSO DEL CANAL GRANDE: ING MARIO BALDIN

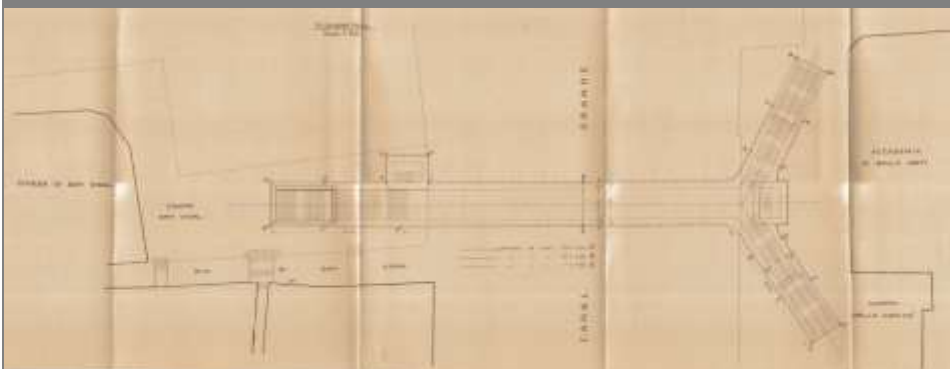
copertina



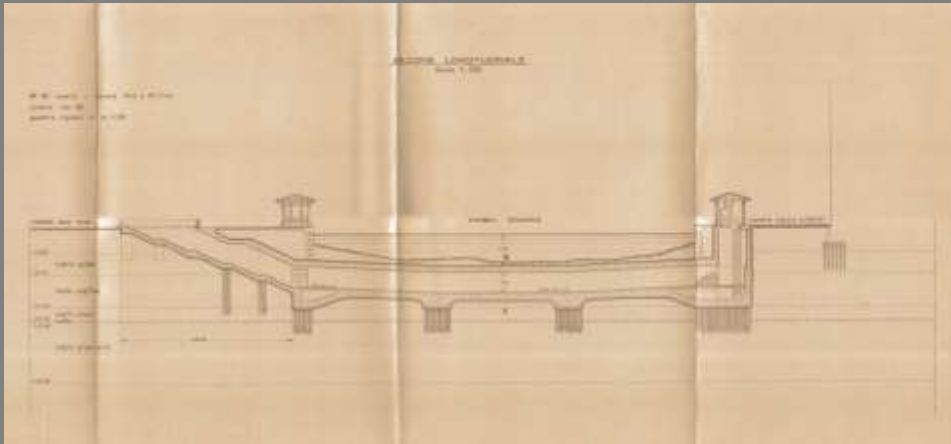
progetto



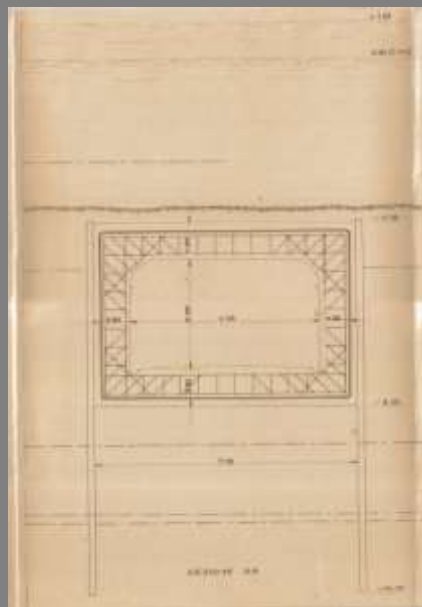
progetto



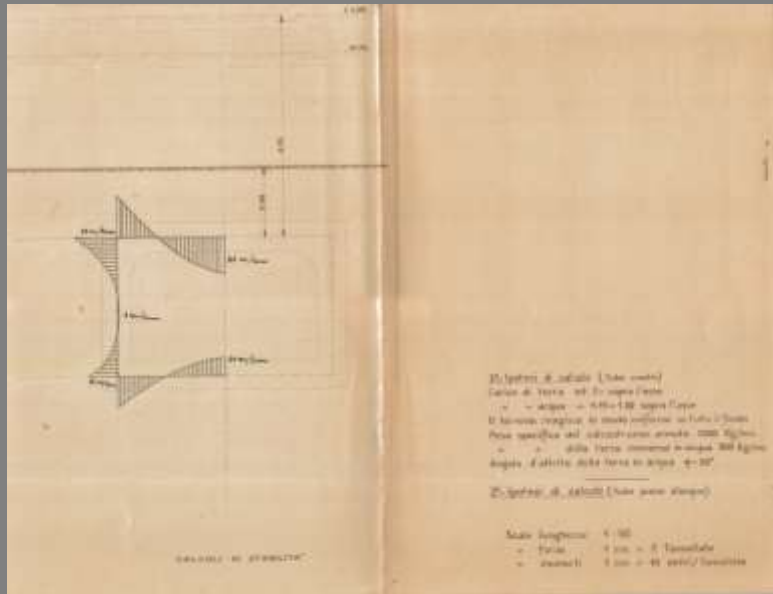
progetto



progetto



progetto



relazione

Rendiconto		11
Anno 1910/11		L. 14.000,00
1 - apprestamento 10 metri per ogni (100) per la base	100 x 10 = 1.000	14.000,00
2 - mazzette pagate al 6000 e 5,25	6000 x 5,25 = 31.500	31.500,00
3 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
4 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
5 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
6 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
7 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
8 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
9 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
10 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
11 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
12 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
13 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
14 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
15 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
16 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
17 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
18 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
19 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
20 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
21 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
22 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
23 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
24 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
25 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
26 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
27 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
28 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
29 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
30 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
31 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
32 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
33 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
34 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
35 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
36 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
37 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
38 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
39 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
40 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
41 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
42 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
43 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
44 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
45 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
46 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
47 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
48 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
49 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
50 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
51 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
52 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
53 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
54 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
55 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
56 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
57 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
58 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
59 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
60 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
61 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
62 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
63 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
64 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
65 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
66 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
67 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
68 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
69 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
70 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
71 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
72 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
73 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
74 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
75 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
76 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
77 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
78 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
79 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
80 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
81 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
82 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
83 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
84 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
85 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
86 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
87 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
88 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
89 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
90 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
91 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
92 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
93 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
94 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
95 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
96 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
97 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
98 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
99 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00
100 - mazzette pagate al 1000 e 10,00	1000 x 10 = 10.000	10.000,00

relazione

17 - Rivale impermeabile in asfalto bitume 200 a quoti quattro (1) metri (con allargamenti a metri 20 dalla prima (1) e terza (3) metri)	mq. 10 x 7,40 x 2 = 147,80 m ² = mq. 147,80 x litro 1.200,00 =	
18 - Armatore in ferro della galleria Sp. 100 per metro cubo di calcestruzzo 100,7 x 100 = mq. 100700 a lit. 30		3.021,00
19 - Verfici in calcestruzzo di cemento (1300g) e ghiaia sul fondo, sulle pareti e sul cielo a spessore di 10 cm Manc. (con 1 metro sul totale) 1000 x 0,10 = mq. 1000 a litro 100,00		100,00
20 - Capellone circolari mq. 10 x 4,20 x 2 = 84 x 5,20 = mq. 728 x lit. 7,50		7,200,00
21 - Rivestimento del muro di spinta a strati in calcestruzzo a litro 2.000,00		20,000,00
22 - Coperti d'armatura		1,000,00
23 - Rivestimento dei piloni, muri, parti laterali ecc. (a metro fuori del calcestruzzo)		1,000,00
24 - Copri di finimento Rivestimento in ghiaia di 10 cm spessore mq. 10 x 5,20 x 207 = 21.240 m ² Rivestimento delle pareti in ghiaia di 10 cm mq. 10 x 2 x 100 = 2.000 m ² Rivestimento del soffitto mq. 10 x 5,20 x 100 = 5.200 m ² Totale in metri d'opera mq. 28.440 x lit. 1,00 =		28,440,00
Armatore completo per 10 piloni		30,000,00
		116,660,00

25 - Rivale impermeabile in asfalto bitume 200 a quoti quattro (1) metri (con allargamenti a metri 20 dalla prima (1) e terza (3) metri)	mq. 10 x 5,20 x 2,4 = mq. 124,80	12,480,00
26 - Armatore in ferro della galleria Sp. 100 per metro cubo di calcestruzzo 100,7 x 100 = mq. 100700 a lit. 30		3.021,00
27 - Verfici in calcestruzzo di cemento (1300g) e ghiaia sul fondo, sulle pareti e sul cielo a spessore di 10 cm Manc. (con 1 metro sul totale) 1000 x 0,10 = mq. 1000 a litro 100,00		100,00
28 - Capellone circolari mq. 10 x 4,20 x 2 = 84 x 5,20 = mq. 728 x lit. 7,50		7,200,00
29 - Rivestimento del muro di spinta a strati in calcestruzzo a litro 2.000,00		20,000,00
30 - Coperti d'armatura		1,000,00
31 - Rivestimento dei piloni, muri, parti laterali ecc. (a metro fuori del calcestruzzo)		1,000,00
32 - Copri di finimento Rivestimento in ghiaia di 10 cm spessore mq. 10 x 5,20 x 207 = 21.240 m ² Rivestimento delle pareti in ghiaia di 10 cm mq. 10 x 2 x 100 = 2.000 m ² Rivestimento del soffitto mq. 10 x 5,20 x 100 = 5.200 m ² Totale in metri d'opera mq. 28.440 x lit. 1,00 =		28,440,00
Armatore completo per 10 piloni		30,000,00
		116,660,00

relazione

25 - Rivale impermeabile in asfalto bitume 200 a quoti quattro (1) metri (con allargamenti a metri 20 dalla prima (1) e terza (3) metri)	mq. 10 x 7,40 x 2 = 147,80 m ² = mq. 147,80 x litro 1.200,00 =	
26 - Armatore in ferro della galleria Sp. 100 per metro cubo di calcestruzzo 100,7 x 100 = mq. 100700 a lit. 30		3.021,00
27 - Verfici in calcestruzzo di cemento (1300g) e ghiaia sul fondo, sulle pareti e sul cielo a spessore di 10 cm Manc. (con 1 metro sul totale) 1000 x 0,10 = mq. 1000 a litro 100,00		100,00
28 - Capellone circolari mq. 10 x 4,20 x 2 = 84 x 5,20 = mq. 728 x lit. 7,50		7,200,00
29 - Rivestimento del muro di spinta a strati in calcestruzzo a litro 2.000,00		20,000,00
30 - Coperti d'armatura		1,000,00
31 - Rivestimento dei piloni, muri, parti laterali ecc. (a metro fuori del calcestruzzo)		1,000,00
32 - Copri di finimento Rivestimento in ghiaia di 10 cm spessore mq. 10 x 5,20 x 207 = 21.240 m ² Rivestimento delle pareti in ghiaia di 10 cm mq. 10 x 2 x 100 = 2.000 m ² Rivestimento del soffitto mq. 10 x 5,20 x 100 = 5.200 m ² Totale in metri d'opera mq. 28.440 x lit. 1,00 =		28,440,00
Armatore completo per 10 piloni		30,000,00
		116,660,00

25 - Rivale impermeabile in asfalto bitume 200 a quoti quattro (1) metri (con allargamenti a metri 20 dalla prima (1) e terza (3) metri)	mq. 10 x 5,20 x 2,4 = mq. 124,80	12,480,00
26 - Armatore in ferro della galleria Sp. 100 per metro cubo di calcestruzzo 100,7 x 100 = mq. 100700 a lit. 30		3.021,00
27 - Verfici in calcestruzzo di cemento (1300g) e ghiaia sul fondo, sulle pareti e sul cielo a spessore di 10 cm Manc. (con 1 metro sul totale) 1000 x 0,10 = mq. 1000 a litro 100,00		100,00
28 - Capellone circolari mq. 10 x 4,20 x 2 = 84 x 5,20 = mq. 728 x lit. 7,50		7,200,00
29 - Rivestimento del muro di spinta a strati in calcestruzzo a litro 2.000,00		20,000,00
30 - Coperti d'armatura		1,000,00
31 - Rivestimento dei piloni, muri, parti laterali ecc. (a metro fuori del calcestruzzo)		1,000,00
32 - Copri di finimento Rivestimento in ghiaia di 10 cm spessore mq. 10 x 5,20 x 207 = 21.240 m ² Rivestimento delle pareti in ghiaia di 10 cm mq. 10 x 2 x 100 = 2.000 m ² Rivestimento del soffitto mq. 10 x 5,20 x 100 = 5.200 m ² Totale in metri d'opera mq. 28.440 x lit. 1,00 =		28,440,00
Armatore completo per 10 piloni		30,000,00
		116,660,00

relazione

31

-p. 21746-

17 - Taglio della polveriera nel fondo di presso giacque (anno spese di esaltate sulla stessa contabile 11, 12 e 13)	L. 21.000,-
18 - Riparazione della prima camera sp. 11 e 12	L. 3.000,-
	L. 24.000,-
Spese di trasporto	L. 1.000,-
Materiali, neri, e silicioverdi ?	L. 1.000,-
	L. 2.000,-

Foglia del 11/11/16
Antonio...