DR. ING. FRANCO BINEL
AOSTA

DR. ING. ANSELMO MORETTO
TORINO

REGIONE AUTONOMA DELLA VALLE D'AOSTA

PROGETTO DI ACQVEDOTTO CONSORTILE TRA I COMVNI DI COURMAYEUR E PRÉ ST. DIDIER PER LE OPERE DI CAPTAZIONE DELLE SORGENTI DELLA VAL FERRET E DI ALIMENTAZIONE ALLE FRAZIONI DEI DVE COMVNI

PROGETTO 1º STRALCIO

PARTICOLARI COSTRVTTIVI

OPERA DI PRESA

SCALA 1:50

I PROGETTISTI

I SINDACI

ALL. N° ⑪

Dott. Ing. ANSELMO MORETTO
Via C. Colombo 41 - Tel. 681.798
TORINO

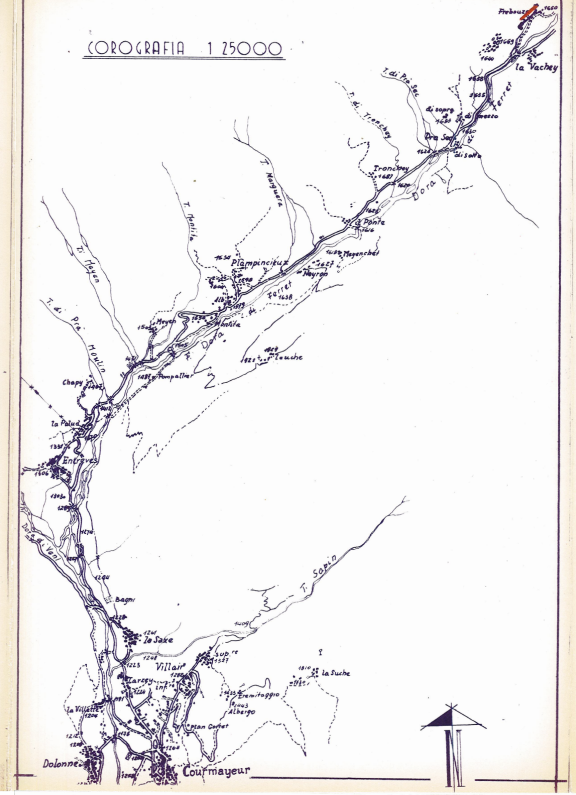
Dott. Ing. FRANCO BINEL
Studio Ingegneria Architettura e Arredamento
Piazza Narbonne - Tel. 5695 - AOSTA

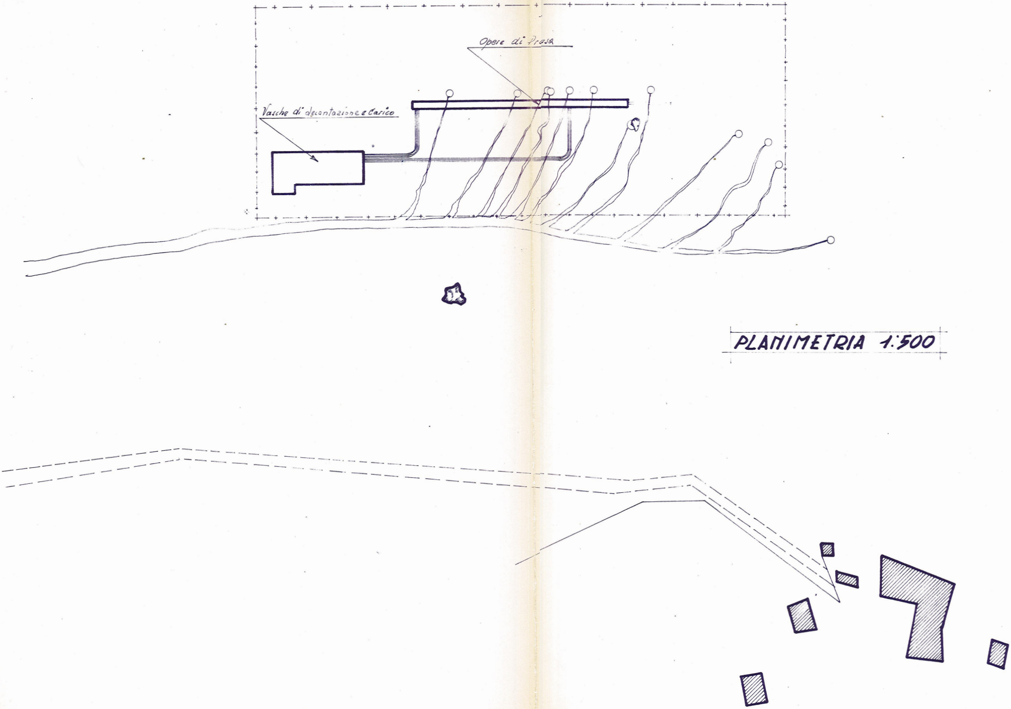
MINISTERO LAVORI PUBBLICI
UFFICIO DEL GENIO CIVILE
AOSTA
AOSTA 11 GIU 1966
Visto: L'INGEGNERE DIRIGENTE
(Mario Maione)

COURMAYEUR - 28-1-1966 -

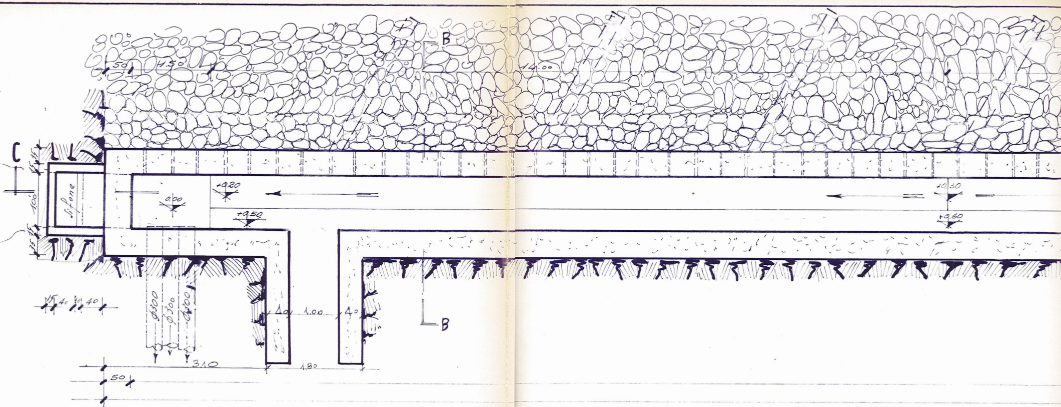
DISEGNO N°136809

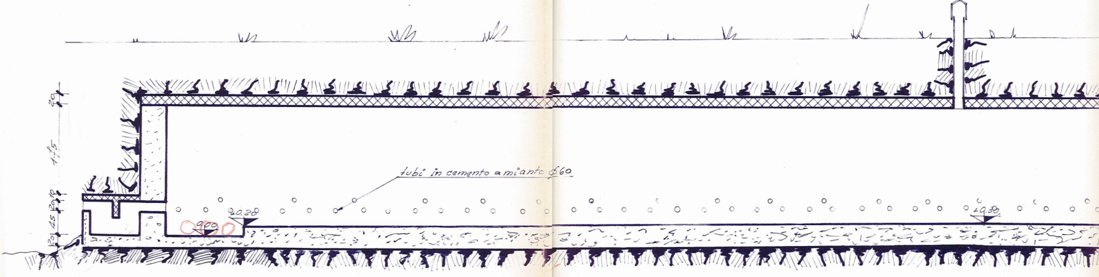
COROGRAFIA 1:25000


Frebouze
1650
1669
1640
la Vachey
T. di Pré Sec
T. di Tronchey
1638
1635
di sopra
di mezzo
1653
1630
Dra Sec
di sotto
1626
Tronchey
1681
1620
Dora
1629
Ponte
1616
T. Marguera
T. Montita
T. Mayen
1634
Plampincieux
1598
1601
Alb.
1619
1618
Meyenchet
1627
Neyron
Ferret
1638
di
T. di Pra Moulin
1502
Meyen
1536
Montita
Dora
1505
1924
1921
Leuche
1471
1487
Pompallier
Chapy
1467
1412
la Palud
1331
Entreves
1306
1303
1283
1274
Dora di Veni
1244
Bagni
1228
1409
T. Sapin
1261
la Saxe
1248
1223
Villair
sup.re
1327
1810
la Suche
Tarzey
inf.
1286
1224
1433
Eremitaggio
1443
Albergo
la Villette
1204
1181
1212
1196
1136
1264
Plan Gorret
Dolonne
1258
Courmayeur
N

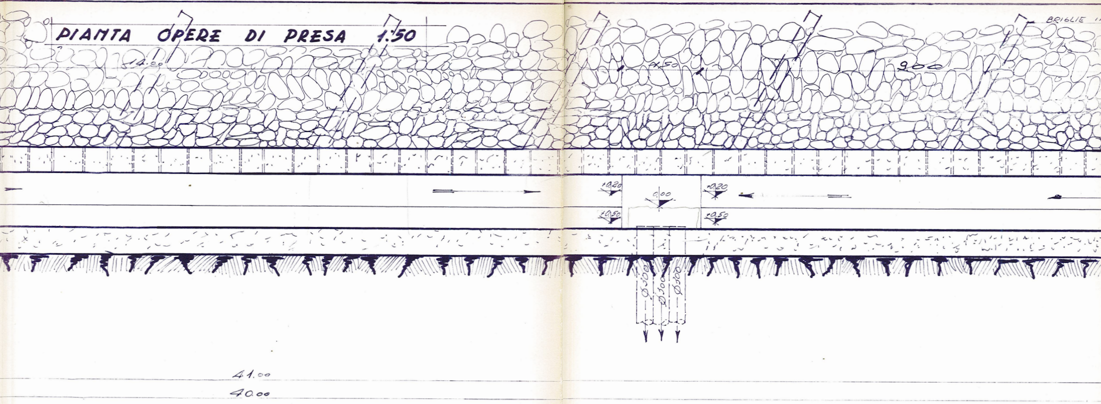

Opere di Presa
Vasche di decantazione e Carico

PLANIMETRIA 1:500

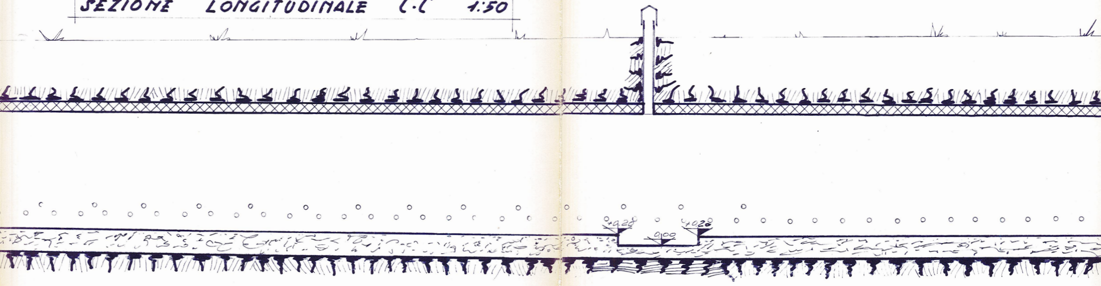

C
.50
1.50
14.00
B
Sifone
1.00
+0.20
0.00
+0.50
+0.30
+0.60
Ø500
Ø300
Ø200
40
1.00
40
3.10
4.80
15 40 15 40
50
B

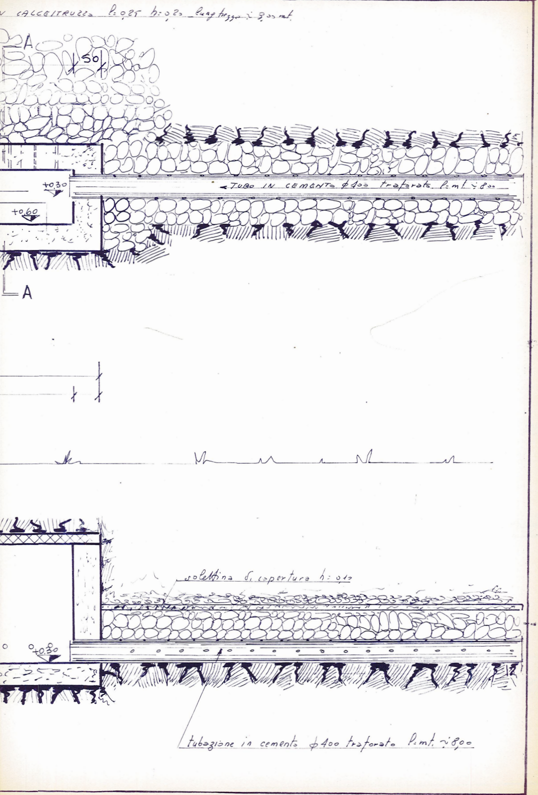

20
1.75
20
10
45
20
+0.28
0.00
+0.30
tubi in cemento amianto Ø60

PIANTA OPERE DI PRESA 1:50


BRIGLIE
14.00
4.50
9.00
+0.20
0.00
+0.20
+0.50
+0.50
Ø300
Ø300
Ø300
41.00
40.00

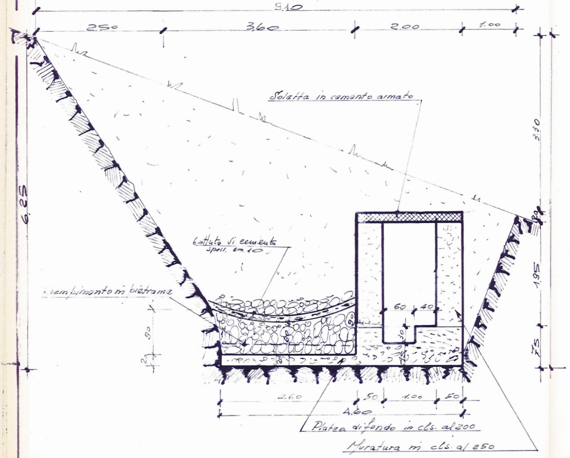
SEZIONE LONGITUDINALE C-C 1:50




…n calcestruzzo l: 0,25 h: 0,20 lunghezza ~ 3,00 mt.
A
50
+0,30
+0,60
← TUBO IN CEMENTO ϕ400 traforato P. mt. ~8,00
A
solettina di copertura h: 0,10
+0,30
tubazione in cemento ϕ400 traforato P. mt. ~8,00

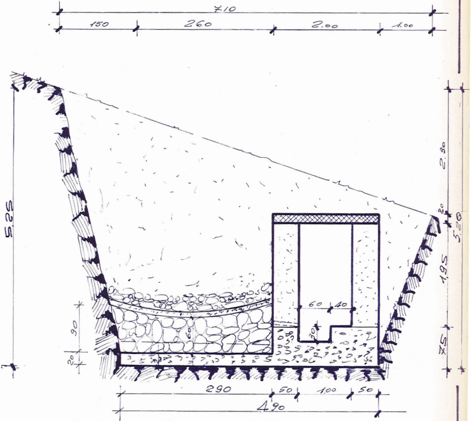
SEZIONE TRASVERSALE A-A

SCALA 1:50


9.10
2.50
3.60
2.00
1.00
6.25
3.30
1.95
75
Solatta in camento armato
battuto di cemento spess. cm. 10
riempimento di pietrame
90
20
60
40
30
2.60
50
1.00
50
4.60
Platea di fondo in cls. al 200
Muratura di cls. al 250

SEZIONE TRASVERSALE B-B

SCALA 1:50


7.10
150
260
2.00
1.00
5.25
90
20
60
60
40
30
2.30
20
5.20
1.95
75
290
50
1.00
50
4.90