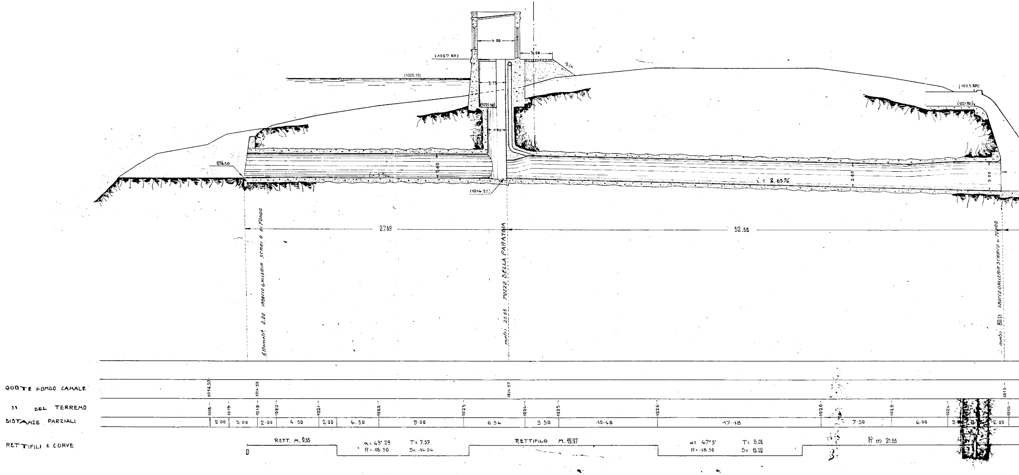
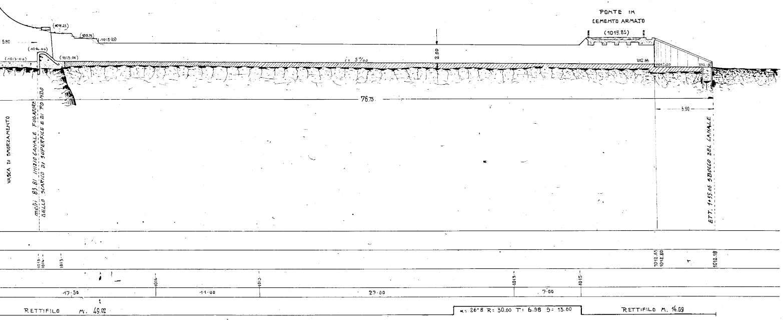
— PROFILO LONGITUDINALE DELLO SCARICO



4.00
(1027.90)
3.58
2/1
(1025,15)
2.75
(1021.50)
1.95
2.60
1014.50
(1014.37)
i = 2.65%
2.60
(1023.381)
(1021.801)
5.00
27.69
52.52
Ettometri 0.00 IMBOCCO GALLERIA SCARICO di FONDO
metri 25.65 POZZO DELLA PARATOIA
metri 80.21 SBOCCO GALLERIA SCARICO di FONDO
QUOTE FONDO CANALE
1014.50
1014.50
1014.37
1015.
" DEL TERRENO
1018.
1019.
1019.
1020.
1021.
1022.
1023.
1024.
1025.
1026.
1026.
1025.
1024.
1015.
DISTANZE PARZIALI
2.00
3.00
2.00
4.50
2.00
4.50
9.00
6.54
3.50
10.48
17.48
7.50
6.00
2.00
RETTIFILI E CURVE
0
RETT. M. 9.35
α = 43° 29
R = 18.50
T = 7.37
Sv. 14.04
RETTIFILO M. 19.97
α = 47° 5'
R = 18.50
T = 8.06
Sv 15.20
R m 21.65

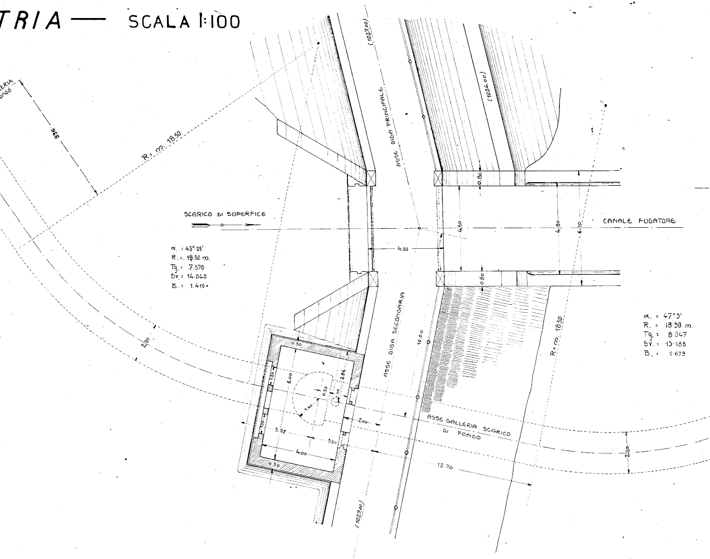
BARBIERI
ROBERTO
23.06.2020
14:56:03 UTC

DI FONDO ═══ SCALA 1:200



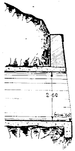
(1016.25)
(1015.75)
(1015.25)
5.80
(1014.00)
(1013.00)
(1015.00)
i = 5‰
2.00
PONTE IN
CEMENTO ARMATO
(1015.85)
1012.65
1012.20
1012.18
76.75
5.90
VASCA DI SMORZAMENTO
metri 83.81 INIZIO CANALE FUGATORE
DELLO SCARICO DI SUPERFICIE E DI FONDO
ETT. 1+55.06 SBOCCO DEL CANALE
1013
1014
1013
1012.65
1012.80
1012.18
1014
1013
1013
1015
17.50
11.00
27.00
7.00
RETTIFILO M. 49.02
α = 26°8 R = 30.00 T = 6.98 S = 13.60
RETTIFILO M. 14.09

— PLANIMETRIA — SCALA 1:100

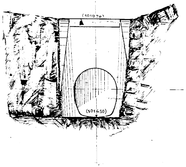

IMBOCCO GALLERIA SCARICO DI FONDO
9.36
R = m. 18.50
(1027.00)
(1084.00)
ASSE DIGA PRINCIPALE
SCARICO DI SUPERFICE
CANALE FUGATORE
α. = 43°29'
R. = 18.50 m.
Tg. = 7.370
Sv. = 14.040
B. = 1.416
0.80
4.50
4.80
6.10
4.00
0.80
2.00
ASSE DIGA SECONDARIA
10.00
R = m. 18.50
α. = 47°5'
R. = 18.50 m.
Tq. = 8.047
Sv. = 15.188
B. = 1.679
0.50
6.00
2.84
0.50
1.40
3.82
4.00
0.50
2.00
ASSE GALLERIA SCARICO DI FONDO
12.70
2.20
(1082.00)

— DETTAGLIO IMBOCCO —

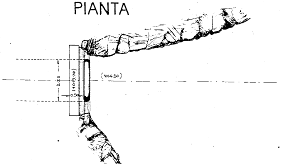
— SEZIONE —



PROSPETTO


(1019.70)
(1014.50)

PIANTA

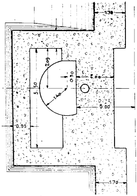

2.20
(1019.70)
0.50
(1014.50)

SCALA 1:100

SEZIONE NORMALE GALLERIA DI SCARICO

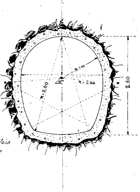
Scala 1:50

SEZIONE A-B

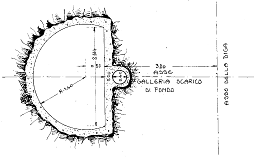

1.70
2.09
0.50
2.00
5.50
1.40
3.00
0.95
1.70

1:100

N.B. I particolari relativi alle guide ed all'appoggio della paratoia saranno forniti da un altro disegno particolare


R.1.40
R.2.60
R.2.60
2.60

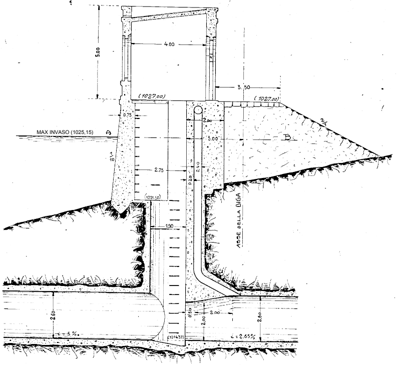
SEZIONE NORMALE POZZO DI MANOVRA


2.614
0.50
R.1.40
0.20
0.40
3.00
ASSE
GALLERIA SCARICO
DI FONDO
ASSE DELLA DIGA

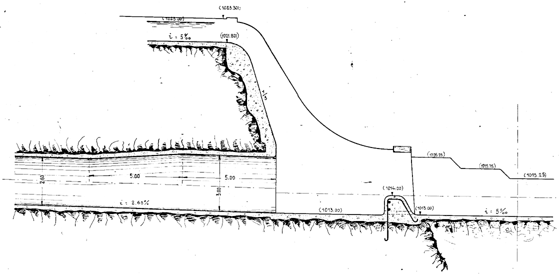
Scala 1:50

SEZIONE LONGITUDINALE POZZO DI MANOVRA

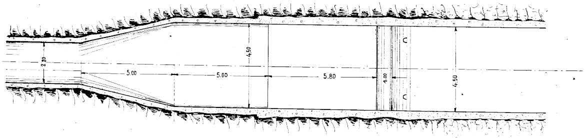
Scala 1:100


5.00
4.00
3.50
(1027.00)
(1027.00)
0.75
MAX INVASO (1025,15)
A
B
2.00
3.00
2/1
1/10
2.75
0.40
0.20
(1021.50)
1.90
ASSE DELLA DIGA
2.60
i = 5%.
(1014.37)
0.50
2.00
2.00
2.60
i = 2.65%

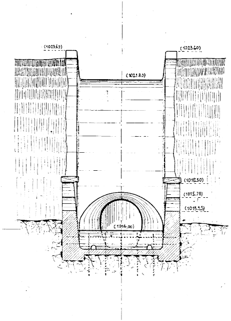
SEZIONE LONGITUDINALE SCIVOLONE E SBOCCO GALLERIA SCARICO DI FONDO


(1083.30)
(1025.00)
i = 5‰
(1021.80)
1/3
(1026.25)
(1015.75)
(1015.25)
5.00
5.00
2.60
3.00
i = 2.65%
(1014.00)
(1013.00)
(1013.00)
i = 5‰

PIANTA


2.80
5.00
5.00
4.50
5.80
1.00
4.50

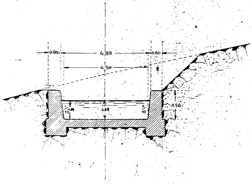
PROSPETTO


(1023.40)
(1023.40)
(1021.80)
(1016.50)
(1015.76)
(1015.25)
(1014.00)

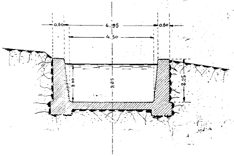
Scala 1:100

SEZIONE CANALE FUGATORE

Superiore


0.60
4.80
0.60
4.50
1/10
1.86
1/10
1.56

Inferiore


0.60
4.95
0.60
4.50
2.00
2.05
2.25

SCALA 1:100

IL CONCESSIONARIO

IL TECNICO
VERIFICATORE

Nø	REVISIONE	DATA	DISEGNATO	APPROVATO

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

dolomitiedison energy

Il presente disegno è di proprietà della Dolomiti Edison Energy srl
Senza autorizzazione scritta della stessa non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato nè venir comunicato a terzi o riprodotto. La Società proprietaria tutela i propri diritti a rigor di legge.

N B130PL00509

DATA:	SCALA:	FOGLIO:
15/10/08		14/35
Disegno:	Verif.	Appr.

Sostituisce il _ _ _ _ _ _ _

Sostituito dal _ _ _ _ _ _

IMPIANTO DI POZZOLAGO
STATO DI CONSISTENZA
COLLAUDO AMMINISTRATIVO

DIGA DELLE PIAZZE
SCARICO DI FONDO
SEZIONI