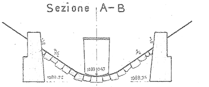
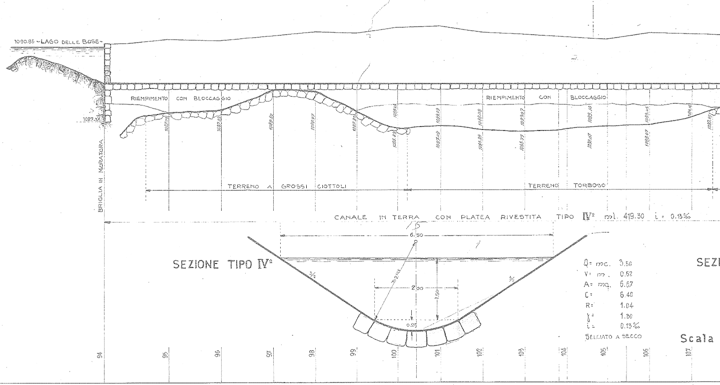
_PROFILO LONGITUDINALE CANALE DERIVATORE

LAGO BUSE – TORR. REGNANA __


Sezione A-B
1/10
3/2
1089.047
1088.75
3/2
1/10
1088.75

_ Scala { lunghezze 1:1000
altezze 1:100


1090.85 ~LAGO DELLE BUSE~
1087.35
BRIGLIA IN MURATURA
RIEMPIMENTO CON BLOCCAGGIO
1087.94
1087.82
1089.00
1088.77
1087.91
1086.89
1088.58
1089.09
1087.08
1089.08
1086.89
1089.07
1086.77
1089.10
1088.07
1089.05
1088.07
1089.16
1087.85
RIEMPIMENTO CON BLOCCAGGIO
TERRENO A GROSSI CIOTTOLI
TERRENO TORBOSO
CANALE IN TERRA CON PLATEA RIVESTITA TIPO IV° ml. 419.30 i = 0.13‰
SEZIONE TIPO IV°
6.50
3/2
3/2
R=2.167
2.00
1.50
0.25
Q= mc. 3.50
V= m. 0.52
A= mq. 6.67
C= 6.40
R= 1.04
γ= 1.30
i= 0.13‰
SELCIATO A SECCO
Scala
SEZI
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107

	QUOTE PELO ACQUA	QUOTE FONDO CANALE	QUOTE DEL TERRENO	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	KILOMETRI E ETTOMETRI
94	1090.85	1089.099	1090.94			0
95		1089.095	1091.21	31.00	31.00	
96		1089.092	1091.16	25.00	56.00	
97		1089.089	1091.40	25.00	81.00	
98		1089.086	1091.57	20.00	01.00	1
99		1089.083	1091.50	20.00	21.00	
100		1089.081	1091.29	19.50	40.50	
101		1089.078	1091.04	20.50	61.00	
102		1089.076	1091.53	20.00	81.00	
103		1089.073	1091.45	20.00	01.00	2
		1089.071	1091.30	16.00	17.00	
104				4	21.00	
105			1091.20	19.00	40.00	
		1089.067		9.17	49.17	
106		1089.066	1091.52	10.83	60.00	
107		1089.064	1091.43	20.00	80.00	
				20.00		

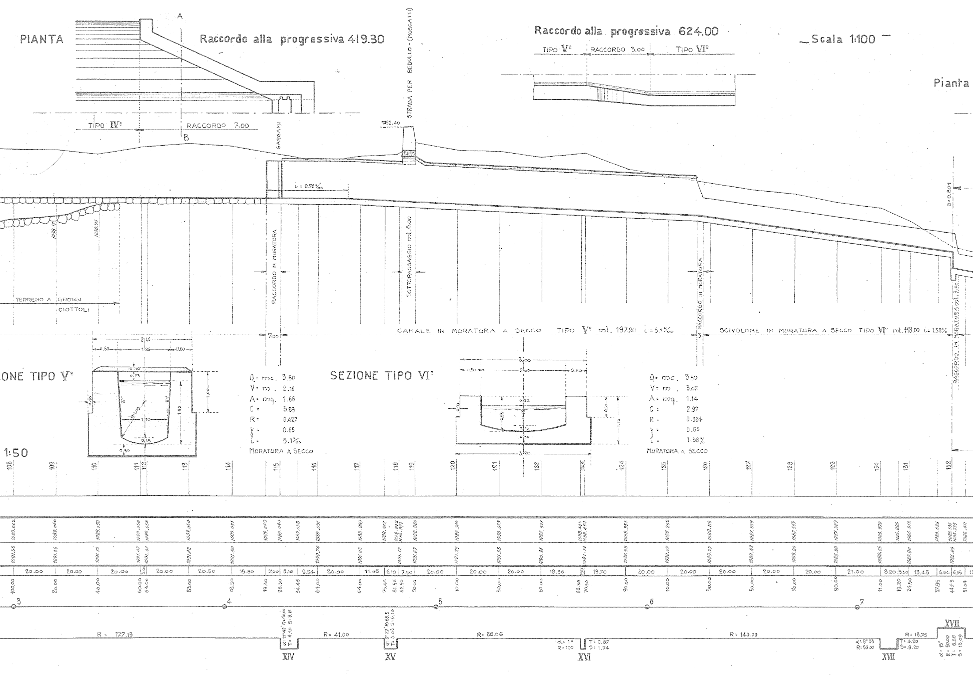
RETTIFILI E CURVE

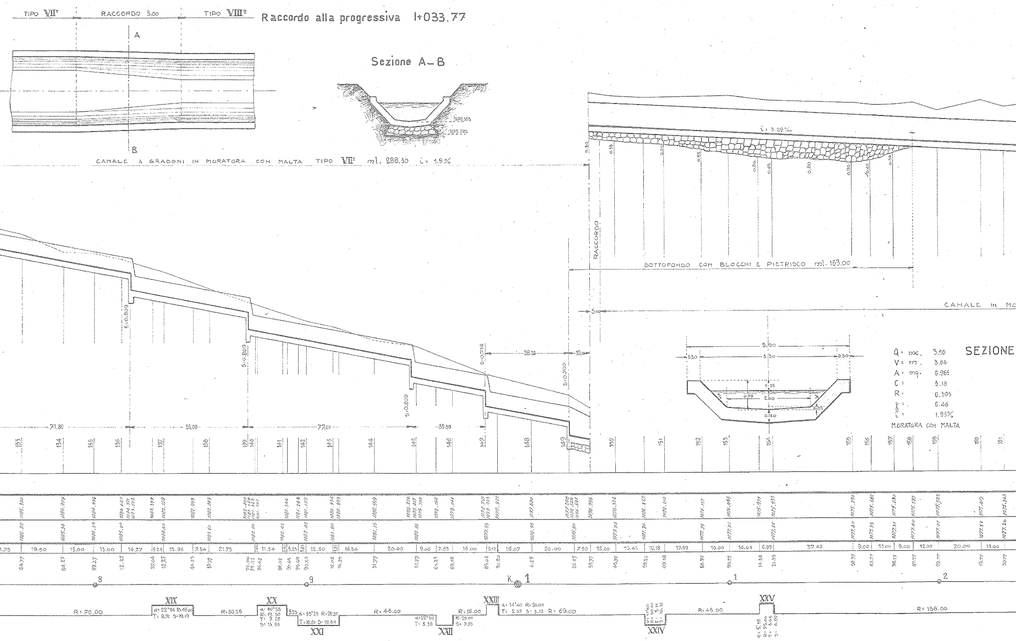
R = 217.00

XIII

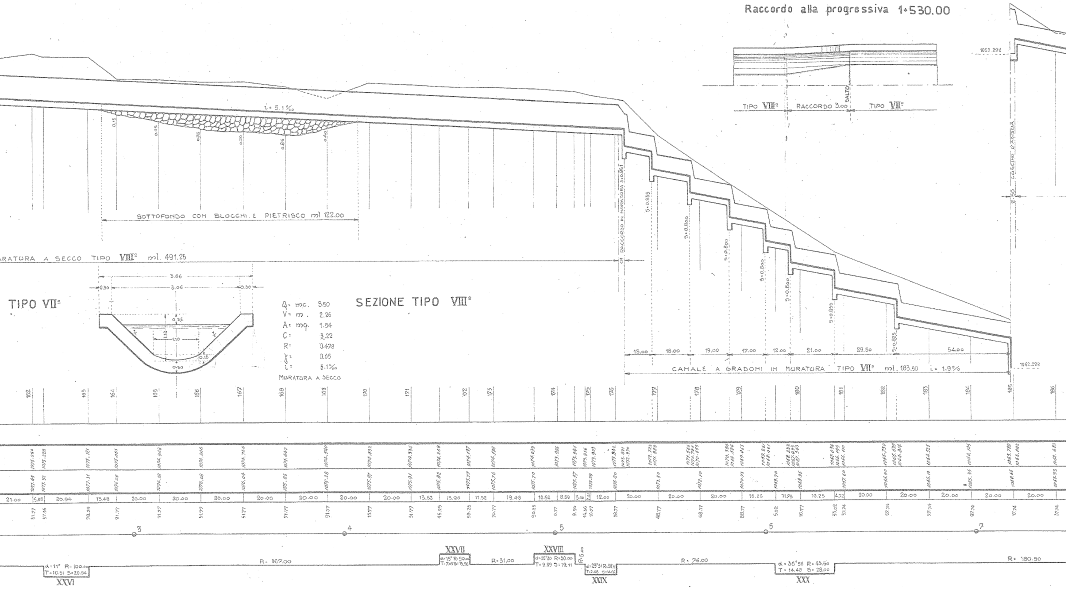
α = 16°4.4' R= 110.55
T= 16.22 S= 32.17

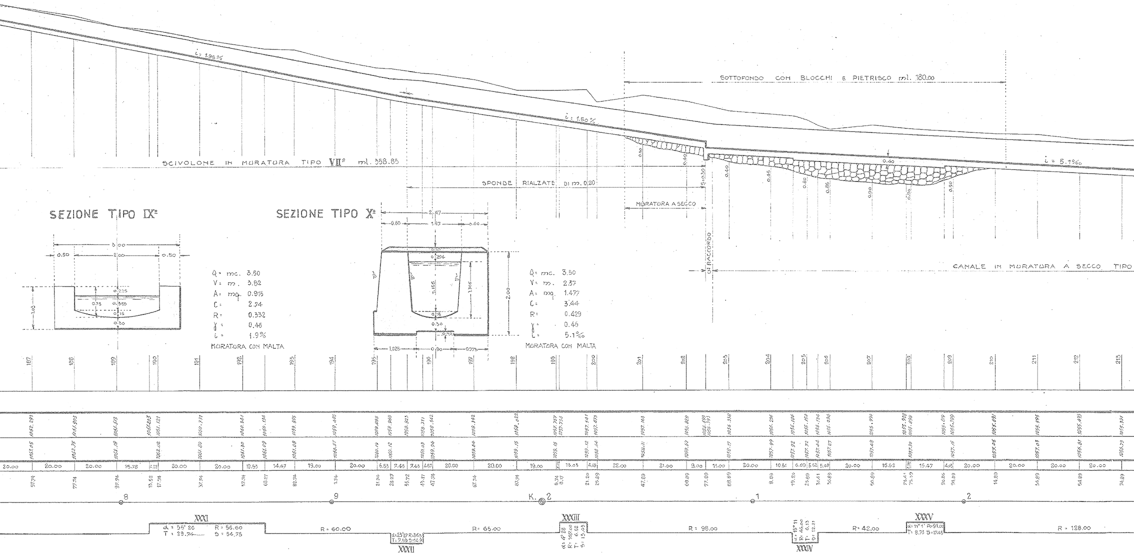
BARBIERI
ROBERTO
23.06.2020
14:55:34 UTC


PIANTA
Raccordo alla progressiva 419.30
TIPO IV°
RACCORDO 7.00
A
B
Raccordo alla progressiva 624.00
TIPO V°
RACCORDO 3.00
TIPO VI°
Scala 1:100
Pianta
STRADA PER BEDOLLO - (MOSCATTI)
1092.40
GARGAMI
i = 0.76‰
RACCORDO IN MURATURA
SOTTOPASSAGGIO ml. 6.00
RACCORDO IN MURATURA
TERRENO A GROSSI
CIOTTOLI
7.00
CANALE IN MURATURA A SECCO TIPO V° ml. 197.20 i = 5.1‰
3
SCIVOLONE IN MURATURA A SECCO TIPO VI° ml. 118.00 i = 1.38%
RACCORDO IN MURATURA ml. 3.00
ONE TIPO V°
1:50
Q = mc. 3.50
V = m. 2.10
A = mq. 1.66
C = 3.89
R = 0.427
γ = 0.65
i = 5.1‰
MURATURA A SECCO
SEZIONE TIPO VI°
Q = mc. 3.50
V = m. 3.07
A = mq. 1.14
C = 2.97
R = 0.384
γ = 0.65
i = 1.38%
MURATURA A SECCO
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
3
4
5
6
7
R = 127.13
R = 41.00
R = 86.06
R = 140.70
R = 18.75
XIV
XV
XVI
XVII
XVIII



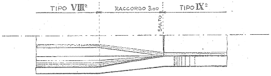
TIPO VII°
RACCORDO 5.00
TIPO VIII°
Raccordo alla progressiva 1+033.77
A
B
Sezione A-B
1076.385
1075.285
CANALE A GRADONI IN MURATURA CON MALTA TIPO VII° ml. 288.30 i= 1.9%
i= 5.29‰
RACCORDO
SOTTOFONDO CON BLOCCHI E PIETRISCO ml. 163.00
CANALE IN MU
SEZIONE
Q= mc. 3.50
V= m. 3.64
A= mq. 0.965
C= 3.18
R= 0.305
γ= 0.46
i= 1.95%
MURATURA CON MALTA
5.00
38.20
10.00
71.80
55.00
72.00
35.30
s=0.809
s=0.714
s=0.500
R= 26.00
R= 30.25
R= 46.00
R= 15.00
R= 69.00
R= 45.00
R= 136.00
XIX
XX
XXI
XXII
XXIII
XXIV
XXV
K. 1
8
9
1
2


Raccordo alla progressiva 1+530.00
TIPO VIII°
RACCORDO 3.00
SALTO
TIPO VII°
1062.298
COSCINO D'ACQUA
2.50
i = 5.1‰
0.15
0.45
0.76
0.50
0.85
0.40
SOTTOFONDO CON BLOCCHI E PIETRISCO ml 122.00
RATURA A SECCO TIPO VIII° ml 491.25
RACCORDO IN MURATURA S=0.851
S=0.835
S=0.800
S=0.800
S=0.800
S=0.800
S=0.835
S=0.825
15.00
18.00
19.00
17.00
12.00
21.00
29.50
54.00
1062.298
CANALE A GRADONI IN MURATURA TIPO VII° ml 183.50 i = 1.9%
TIPO VII°
3.66
0.30
3.06
0.30
0.25
1.13
1.10
0.15
0.30
SEZIONE TIPO VIII°
Q = mc. 5.50
V = m. 2.26
A = mq. 1.54
C = 3.22
R = 0.478
γ = 0.65
i = 5.1‰
MURATURA A SECCO
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
21.00
5.58
20.94
13.48
20.00
20.00
20.00
20.00
20.00
20.00
20.00
13.52
13.96
11.52
19.48
10.52
8.59
5.00
2.31
12.00
20.00
20.00
20.00
15.25
11.25
15.25
4.22
20.00
20.00
20.00
20.00
20.00
3
4
5
6
7
XXVI
α = 11° R = 100.00
T = 10.51 S = 20.94
R = 167.00
XXVII
α = 15° R = 50.00
T = 7.05 S = 13.96
R = 31.00
XXVIII
α = 35°30 R = 30.00
T = 9.89 S = 19.11
R = 5.00
XXIX
α = 29°31 R = 28.6
T = 2.48 S = 14.66
R = 76.00
XXX
α = 36°56 R = 43.50
T = 14.48 S = 28.00
R = 180.50



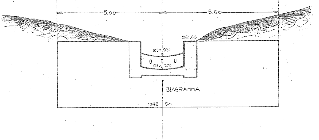
i = 1.95%
i = 1.50%
i = 5.1‰
SOTTOFONDO CON BLOCCHI E PIETRISCO ml. 180.00
SCIVOLONE IN MURATURA TIPO VII° ml. 358.85
SPONDE RIALZATE DI m. 0.20
MURATURA A SECCO
RACCORDO
CANALE IN MURATURA A SECCO TIPO
SEZIONE TIPO IX°
SEZIONE TIPO X°
Q = mc. 3.50
V = m. 3.82
A = mq. 0.915
C = 2.74
R = 0.332
γ = 0.46
i = 1.9%
MURATURA CON MALTA
Q = mc. 3.50
V = m. 2.37
A = mq. 1.477
C = 3.44
R = 0.429
γ = 0.46
i = 5.1‰
MURATURA CON MALTA
XXXI
α = 55° 26
T = 29.24
R = 56.60
S = 54.75
R = 60.00
XXXII
R = 65.00
XXXIII
R = 98.00
XXXIV
R = 42.00
XXXV
R = 128.00
K. 2

Raccordo alla progressiva 2+421.49

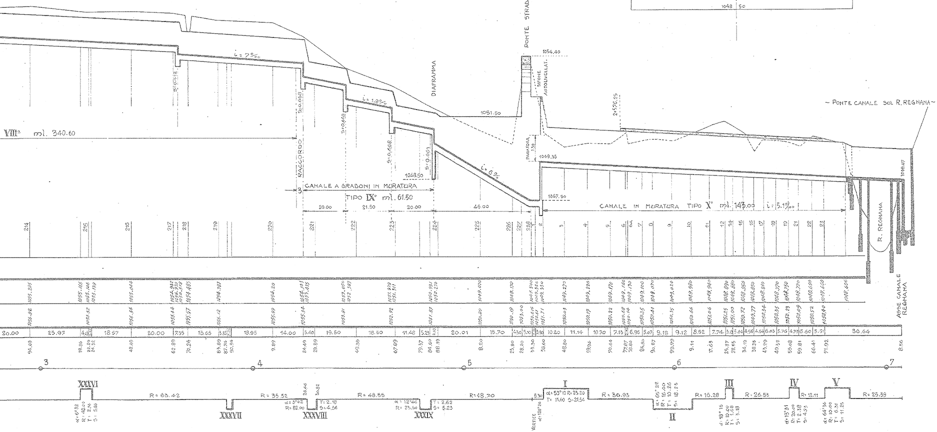


TIPO VIII°
RACCORDO 3.00
TIPO IX°
SALTO

Sezione alla progressiva 2+486.00



5.00
5.60
1051.65
1050.937
1050.270
DIAGRAMMA
1048.50



i = 7‰
VIII° ml. 340.60
S=0.312
RACCORDO
S=0.666
S=0.660
S=0.666
S=0.661
i = 1.9‰
1048.50
CANALE A GRADONI IN MURATURA
TIPO IX° ml. 61.50
20.00
21.50
20.00
46.00
DIAFRAMMA
i = 6%
1051.50
PONTE STRADA PER BEDOLLO
1054.40
SIFONE AUTOLIVELLAT.
PARATOIA 1.30
1049.35
1047.50
2+576.25
CANALE IN MURATURA TIPO X° ml. 143.00 i = 5.1‰
~ PONTE CANALE SUL R. REGNANA ~
R. REGNANA
1048.67
ASSE CANALE REGNANA
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
1
2
3
4
5
6
6A
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
1055.285
1055.166
1055.146
1055.139
1055.044
1054.942
1054.930
1054.518
1054.483
1054.387
1054.20
1054.101
1053.435
1053.050
1052.387
1051.979
1051.311
1050.931
1050.270
1049.070
1048.170
1047.500
1049.350
1049.330
1049.273
1049.220
1049.170
1049.140
1049.130
1049.100
1049.070
1049.020
1048.980
1048.940
1048.890
1048.880
1048.850
1048.830
1048.810
1048.770
1048.750
1048.720
1048.690
1048.660
1048.606
1056.82
1058.52
1056.58
1058.44
1055.77
1056.12
1055.99
1055.34
1053.81
1052.92
1051.87
1050.80
1050.19
1053.00
1050.616
1050.61
1051.71
1050.03
1050.17
1050.22
1050.68
1050.14
1050.25
1050.41
1050.35
1050.66
1051.06
1051.25
1051.00
1050.72
1049.77
1050.34
1050.35
1050.23
1050.09
1050.52
1050.40
20.00
23.97
4.30
18.57
20.00
7.35
13.65
3.35
18.95
14.60
5.40
19.50
18.50
11.48
5.23
20.01
15.70
4.30
5.10
3.30
10.20
11.14
10.70
7.13
6.95
5.07
9.12
9.12
8.52
7.74
3.18
5.64
4.56
4.54
6.03
5.76
4.75
6.60
5.51
36.64
94.89
18.85
22.89
24.32
42.89
62.89
70.24
83.89
87.74
90.94
9.89
24.49
29.89
49.39
67.89
79.37
84.60
88.19
8.20
23.90
28.20
33.30
38.60
48.80
59.94
70.64
77.07
78.84
85.83
90.87
99.99
9.14
17.63
25.37
28.55
34.19
38.75
43.29
49.32
55.08
59.81
66.41
71.92
8.56
3
4
5
6
7
XXXVI
α = 6°32
R = 48.00
T = 2.74
S = 5.46
R = 63.42
XXXVII
R = 35.52
26.46
30.82
α = 3°02
R = 82.00
T = 2.18
S = 4.36
XXXVIII
R = 48.55
α = 12°46
R = 23.50
T = 2.62
S = 5.23
XXXIX
R = 48.70
5.30
VERTICE α = 180°20
I
α = 53°10 R = 23.20
T = 11.60 S = 21.54
R = 30.95
α = 65°22
R = 16.00
T = 10.25
S = 18.25
II
R = 15.28
III
α = 18°15
R = 10.00
T = 1.68
S = 3.18
R = 26.53
IV
α = 13°51
R = 20.00
T = 2.38
S = 4.23
R = 12.11
V
α = 64°34
R = 10.00
T = 6.31
S = 11.25
R = 25.39

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		7/35
Disegno:	Verif.	Appr.

Sostituisce il _______
Sostituito dal ______

IMPIANTO DI POZZOLAGO
STATO DI CONSISTENZA
COLLAUDO AMMINISTRATIVO

CANALE DI ADDUZIONE DAL LAGO DELLE BUSE ALLA PRESA SUL RIO REGNANA
PROFILO LONGITUDINALE