Consorzio di Bonifica
PIANURA DI FERRARA

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:
44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381
web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it
pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it
aderente all'ANBI
Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari

PROGETTO ESPURGHI

PROGETTO ESECUTIVO

Provincia di Ferrara

Ricalibratura della rete di bonifica ai fini del recupero della capacità di invaso e di portata

2° STRALCIO

ELABORATI GRAFICI CANALI

SCOLO CANALAZZO INFERIORE

PROFILO LONGITUDINALE

Data: **03.09.2024**

Elab.: **7.9.3**

IL PROGETTISTA
(Dott. Ing. Laura Montanari)

LAURA MONTANARI
N° 7792 / A

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
(Dott. Ing. Valeria Chierici)

Valeria Chierici

Rev.	Descrizione	Redatto	Data
00	Emissione	Mazzanti C.	03.09.2024

Codice Intervento
OC168

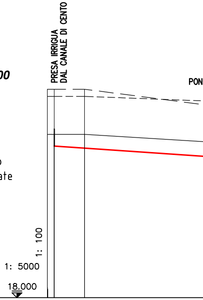
CAPOSALDO ALTIMETRICO GENERALE

Livellazione geometrica anno 1979 riferita
al livello medio mare (Mareografo di Genova)

SCALA PROFILO
Per le distanze **1:5.000**
Per le altezze **1:100**

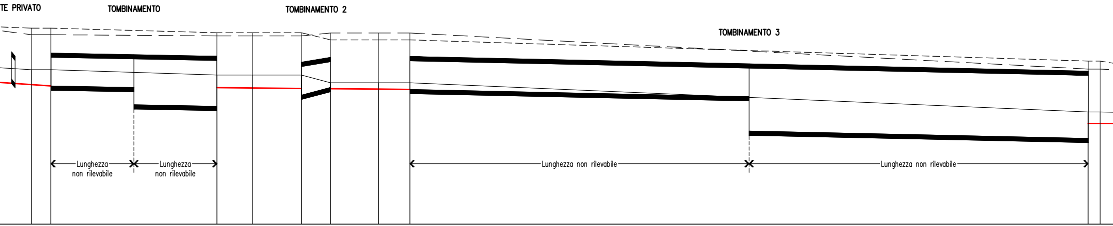
CARATTERISTICHE TRONCHI
L = Lunghezza
P = Pendenza fondo
F = Larghezza fondo
S = Pendenza scarpate

N.B.: Il suffisso "F" indica sezioni fittizie inserite al solo fine di individuare i tronchi di progetto e per il corretto calcolo dei volumi di sterro e riporto.

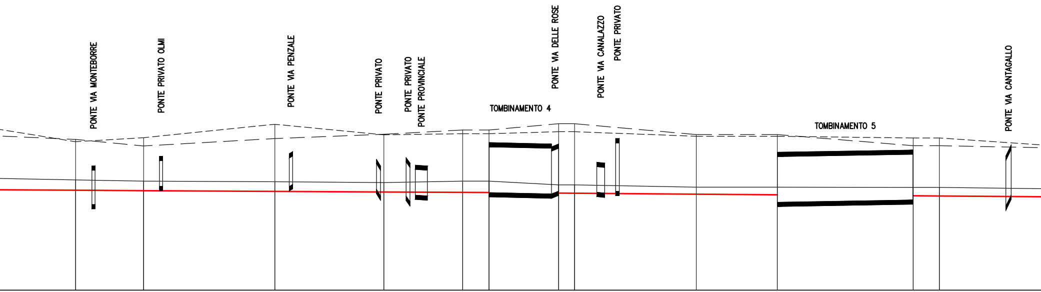

PRESA IRRIGUA DAL CANALE DI CENTO
PON
1: 100
1: 5000
18.000

			1F	1F1	1	
DISTANZE	N. SEZIONI		1F	1F1	1	
	DISTANZE PARZIALI		12	53		262
	DISTANZE PROGRESSIVE		0.00	12	65	
QUOTE	QUOTE CIGLIO DX	– – – – –	25.05	25.05	25.05	
	QUOTE CIGLIO SX	— — —	25.30	25.30	25.30	
	QUOTE FONDO RILIEVO	———	23.72	23.72	23.72	
	QUOTE FONDO PROGETTO	———		23.31	23.24	
MANUFATTI	DISTANZA PROGRESSIVA BARICENTRO			12		
	LUNGHEZZA CONDOTTA			1.00		
	DIMENSIONI CONDOTTA (ø mm, BxH cm)			ø 600		
	MATERIALE CONDOTTA			PVC		
	QUOTE SCORRIMENTO CONDOTTA			23.31 23.31		
	QUOTE PLATEA			¦ ¦		
	QUOTE SOMMITA' RIZZOLO			¦ ¦		
ALTRI DATI	DISTANZE PROGRESSIVE SBOCCHI CANALI					
	DISTANZE PROGRESSIVE INTERFERENZE CON LINEE TECNOLOGICHE					

Esecuzione rilievo: DESIDERATI B. - Restituzione grafica rilievo: TADDIA Y.


TE PRIVATO
TOMBINAMENTO
TOMBINAMENTO 2
TOMBINAMENTO 3
Lunghezza non rilevabile
Lunghezza non rilevabile
Lunghezza non rilevabile
Lunghezza non rilevabile

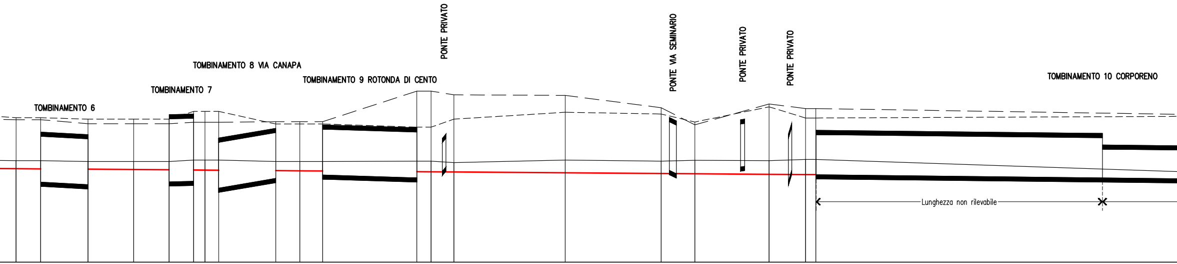
	2		2F		3F		3		3F1		4F		4		4F1		5F		5
		34		291		62		86		51		84		55		1188		21	
	327		361		652		714		800		851		935		990		2178		2199
	24.85		24.85		24.69		24.69		24.69		24.44		24.44		24.44		23.70		23.70
	24.62		24.62		24.58		24.58		24.58		24.68		24.68		24.68		23.42		23.42
	23.40		23.40		23.21		23.21		23.21		22.94		22.94		22.94		21.92		21.92
	22.88		22.83		22.77		22.76		22.74		22.73		22.72		22.71		21.52		21.52
295			361		652				800		851				990		2178		
6.22				290.12						51.11						1188.56			
ø 800			ø 1000		100x160				ø 1000		ø 900				ø 1000		170x220		
C.A.			C.A.		C.A.				C.A.		C.A.				C.A.		C.A.		
23.07 22.92			22.83		22.12				22.51		22.78				22.71		21.00		
¦ ¦			¦		¦				¦		¦				¦		¦		
¦ ¦			¦		¦				¦		¦				¦		¦		


PONTE VIA MONTEBORRE
PONTE PRIVATO OLMI
PONTE VIA PENZALE
PONTE PRIVATO
PONTE PRIVATO
PONTE PROVINCIALE
TOMBINAMENTO 4
PONTE VIA DELLE ROSE
PONTE VIA CANALAZZO
PONTE PRIVATO
TOMBINAMENTO 5
PONTE VIA CANTAGALLO

155	119	230	191	138	46	122	28	213	142	238	46	206	

6	7	8	9	10	10F	11F	11	12	12F	13F	13
2354	2473	2703	2894	3032	3078	3200	3228	3441	3583	3821	3867
23.20	23.34	23.81	23.44	23.48	23.48	23.55	23.55	23.39	23.39	23.33	23.33
23.28	23.05	23.31	23.46	23.61	23.61	23.83	23.83	23.45	23.45	23.06	23.06
21.86	21.82	21.80	21.77	21.82	21.82	21.69	21.69	21.61	21.61	21.60	21.60
21.50	21.49	21.46	21.44	21.43	21.42	21.40	21.40	21.36	21.34	21.31	21.30

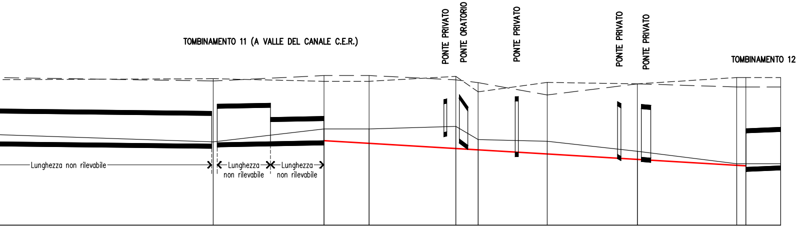
2385	2504	2731	2885	2936	2960	3078	3188	3194	3274	3303	3583	3821	3988
5.59	5.49	5.96	7.00	6.86	21.12	109.22		12.30	13.64	6.30	237.38		9.34
120x120 (con volto)	ø 900	ø 1000	ø 900	ø 1200	ø 900	100x160	100x160	200x150	ø 900	130x170	ø 1600	ø 1600	ø 1600
MUR.	C.A.	C.A.	C.A.	C.A.	C.A.	C.A.	C.A.	MUR.	C.A.	MUR.	ACC.	ACC.	ACC.
21.00 21.00	21.64 21.64	21.63 21.70	21.53 21.30	21.29 21.10	21.33 21.30	21.42	21.37	21.37 21.47	21.43 21.40	21.46 21.46	21.08	21.16	20.95 21.33
¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦	¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦	¦	¦ ¦
¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦	¦	¦ ¦	¦ ¦	¦ ¦	¦	¦	¦ ¦


TOMBINAMENTO 6
TOMBINAMENTO 7
TOMBINAMENTO 8 VIA CANAPA
TOMBINAMENTO 9 ROTONDA DI CENTO
PONTE PRIVATO
PONTE VIA SEMINARIO
PONTE PRIVATO
PONTE PRIVATO
TOMBINAMENTO 10 CORPORENO
Lunghezza non rilevabile

14		14F		15F		15		15F1		16F		16		16F1
	43		83		80		62		43		20		24	
4073		4116		4199		4279		4341		4384		4404		4428
23.05		23.05		23.00		23.00		23.00		23.27		23.27		23.27
22.98		22.98		22.84		22.84		22.84		22.89		22.89		22.89
21.55		21.55		21.52		21.52		21.52		21.57		21.57		21.57
21.27		21.26		21.25		21.24		21.23		21.22		21.22		21.22
		4116		4199				4341		4384				4428
			82.92						42.76					
		ø 1600		ø 1600				170x220		170x220				ø 1600
		C.A.		C.A.				C.A.		C.A.				ACC.
		20.80		20.71				20.81		20.83				20.59
		¦		¦				¦		¦				¦
		¦		¦				¦		¦				¦

	17F		17		17F1		18F		18		19
100		42		40		165		25		40	
	4528		4570		4610		4775		4800		4840
	22.83		22.83		22.83		22.72		22.72		23.00
	22.91		22.91		22.91		23.98		23.98		23.85
	21.52		21.52		21.52		21.53		21.53		21.48
	21.20		21.20		21.19		21.16		21.16		21.15
	4528				4610		4775			4823	
100.34						165.18				6.42	
	ø 1600				ø 1600		ø 1600			ø 1000	
	ACC.				ACC.		C.A.			C.A.	
	20.93				21.05		20.95			21.18 21.33	
	¦				¦		¦			¦ ¦	
	¦				¦		¦			¦ ¦	

	20		21		22		23		24		24F	
195		168		59		130		64		18		1006
	5035		5203		5262		5392		5456		5474	
	23.24		23.18		22.90		23.43		23.04		23.04	
	23.83		23.40		22.80		23.53		23.37		23.37	
	21.57		21.53		21.56		21.55		21.59		21.59	
	21.13		21.10		21.09		21.07		21.06		21.06	
				5224		5346		5429			5474	
				12.31		7.15		5.91				1003.10
				220x170		120x150		120x150			65x140 (con volto)	
				C.A.		C.A.		MUR.			MUR.	
				21.21 21.09		21.33 21.35		20.83 21.22			21.06	
				¦ ¦		¦ ¦		¦ ¦			¦	
				¦ ¦		¦ ¦		¦ ¦			¦	


TOMBINAMENTO 11 (A VALLE DEL CANALE C.E.R.)
PONTE PRIVATO
PONTE ORATORIO
PONTE PRIVATO
PONTE PRIVATO
PONTE PRIVATO
TOMBINAMENTO 12
Lunghezza non rilevabile
Lunghezza non rilevabile
Lunghezza non rilevabile

25	26F	26	27	28	29	30	31	31F1	31F2
	194	79	152	39	121	158	174	16	61
6480	6674	6753	6905	6944	7065	7223	7397	7413	7474
23.13	23.04	23.04	23.21	22.67	23.00	22.95	23.17	23.17	23.17
23.05	23.24	23.24	23.09	22.99	22.56	22.95	22.84	22.84	22.84
20.92	21.37	21.37	21.46	21.00	20.94	20.59	20.15	20.15	20.15
	20.96	20.87	20.68	20.64	20.49	20.31	20.10	20.08	

6478	6487	6674	6887		6918		7012		7191		7238		7413	7474
	186.90		5.26		14.85		5.55		6.00		16.43		61.07	
ø 1000	ø 1200	70x70	70x100 (con volto)		80x140 (con volto)	ø 1200	90x180 (con volto)		100x170		100x170		ø 1200	ø 1200
ACC.	C.A.	MUR.	MUR.		MUR.	C.A.	MUR.		MUR.		C.A.		ACC.	ACC.
20.84	20.89	20.96	21.25	21.27	21.02	20.80	20.55	20.55	20.48	20.41	20.38	20.35	20.03	20.08

7.9.X - OC168.PE0 - SCanalazzoInf - Profilo e Sezioni 1=1