

CONSORZIO DI BONIFICA STORNARA E TARA

TARANTO



PROGETTO DEFINITIVO CANALE LAMA DI POZZO LAVORI URGENTI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'OPERA D'ARTE DI ATTRAVERSAMENTO DEL CANALE CHIARADONNA

ALLEGATO
10.04

COMPUTO MOVIMENTO DI TERRA DEI CANALI

SCALA:

DATA: Dicembre 2015

Visto:
Il Direttore Generale
(Dott. Angelo D'Andria)

Il Progettista
(Dott. Ing. Domenico Genchi)

BILANCIO TERRE

	SCAVO IN TERRA mc	RECUPERO MATERIALE (45%) mc	MATERIALE DI RIPORTO mc	MATERIALE PER RINTERRO mc	TRASPORTO A DISCARICA mc	diff. mc
Canale Lama di Pozzo	12 440.11	5 598.05	7 712.92	0.00	6 842.06	
Canale Chiaradonna	1 101.88	495.85	102.81	0.00	606.04	
By-Pass provvisorio	2 442.08	0.00	0.00	2 442.08	0.00	
Viabilità interpodereale provvisoria (L=270,00 m)	243.00	109.35	0.00	0.00	133.65	
Fondazioni Ponte Canale	2 797.69	1 258.96	0.00	279.77	1 258.96	
Trivellazione pali	1 209.60	0.00	0.00	0.00	1 209.60	
Sommano	20 234.37	7 462.21	7 815.73	2 721.85	10 050.31	353.52

CANALE "LAMA DI POZZO"

SCAVO A SEZIONE AMPIA

SEZIONE N°	PROGR. m	DIST PARZ m	AREA RIPORTO mq	AREA SCAVO mq	VOLUME RIPORTO mc	VOLUME SCAVO mc
460,2905	175.77			66.85		
432,9944	203.07	27.30		73.54		1 916.32
394,0192	242.05	38.98		73.54		2 866.59
316,3458	319.75			127.62		
256,3318	379.75	60.00		127.62		7 657.20
				TOTALE		12 440.11

FORMAZIONE DI RILEVATO

SEZIONE N°	PROGR. m	DIST PARZ m	AREA RIPORTO mq	AREA SCAVO mq	VOLUME RIPORTO mc	VOLUME SCAVO mc
460,2905	175.77		0.00			
inizio canale	197.77	22.00	66.85		1 470.70	
muri d'ala	223.77	26.00	54.00		1 404.00	
muri d'ala	337.75		0.00			
fine canale	363.75	26.00	107.55		2 796.30	
256,3318	379.75	16.00	127.62		2 041.92	
				TOTALE	7 712.92	

SCAVI E RIPORTI A SEZIONE AMPIA: CANALE "CHIARADONNA"

SEZIONE N°	PROGR. m	DIST PARZ m	AREA RIPORTO mq	AREA SCAVO mq	VOLUME RIPORTO mc	VOLUME SCAVO mc
CH-04	0.00		0.00	2.92		
CH-05	3.36	3.36	0.29	0.96	0.49	6.52
CH-05a	25.00	21.64	0.00	0.93	3.14	20.45
CH-05b	50.00	25.00	0.00	1.53	0.00	30.75
CH-05c	75.00	25.00	0.00	7.03	0.00	107.00
CH-05d	100.00	25.00	0.00	8.40	0.00	192.88
CH-06a	105.00	5.00	0.00	8.93	0.00	43.33
CH-07	110.36	5.36	0.00	8.90	0.00	47.78
CH-07a	125.00	14.64	0.00	8.00	0.00	123.71
CH-07b	150.00	25.00	0.00	6.15	0.00	176.88
CH-07c	175.00	25.00	0.20	4.90	2.50	138.13
CH-08a	180.00	5.00	0.16	5.03	0.90	24.83
CH-09	183.61	3.61	0.25	5.23	0.74	18.52
CH-09a	200.00	16.39	0.39	4.45	5.24	79.33
CH-09b	225.00	25.00	1.02	0.20	17.63	58.13
CH-09c	250.00	25.00	1.04	0.05	25.75	3.13
CH-09d	275.00	25.00	1.13	0.00	27.13	0.63
CH-10	300.91	25.91	0.36	2.31	19.30	29.93
				TOTALE	102.81	1 101.88

SCAVI E RIPORTI A SEZIONE AMPIA: "CANALE PROVVISORIO BY-PASS"

SEZIONE N°	PROGR. m	DIST PARZ m	AREA RIPORTO mq	AREA SCAVO mq	VOLUME RINTERRO mc	VOLUME SCAVO mc
01 (Scivolo)			62.63	62.63		
01 (Scivolo)	15.00	15.00	62.63	62.63	939.45	939.45
02	12.04	5.00	9.07	9.07	45.35	45.35
03	30.92	18.88	10.01	10.01	180.12	180.12
04	72.76	41.84	7.93	7.93	375.30	375.30
05	99.06	26.30	7.01	7.01	196.46	196.46
06	135.23	36.17	5.31	5.31	222.81	222.81
07	183.84	48.61	4.89	4.89	247.91	247.91
08	207.79	23.95	7.84	7.84	152.44	152.44
09	228.77	20.98	0.00	0.00	82.24	82.24
10	242.15	13.38	0.00	0.00	0.00	0.00
				TOTALE	2 442.08	2 442.08