

COMUNE
DI
ORGOSOLO



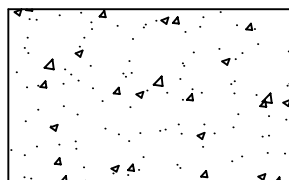
STUDIO TECNICO

Ing. Salvatore SERRA
Via Chironi 12 Oliena (Nu)
Email: salvserra@tiscali.it
Cell. 329/6117182

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI SISTEMAZIONE E RIPRISTINO DEL
CANALE DI GUARDIA A PROTEZIONE DELL'ABITATO
A SEGUITO DEGLI EVENTI METEREologici
VERIFICATISI NEL NOVEMBRE 2013.

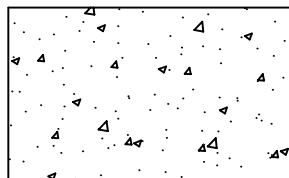
COMPUTO MOVIMENTO
DELLE MATERIE
CANALE A VALLE



G.2

ALLEGATO

Il progettista:
Ing. Salvatore Serra



SCALA

Il R.U.P.:
Arch. Antonello Loi

Il Resp. dell'area:
Arch. Marco Bazzu

DATA
30 Maggio 2019

**NUOVO CANALE A VALLE
CALCOLO MOVIMENTI MATERIE - SCAVI**

Sezione	Progressiva	Distanza parziale	Area di scavo	Volume di scavo
n°	m.	m.	mq	mc
201	1023,45		19,11	
		3,88		70,69
202	1027,33		26,59	
		0,46		33,77
203	1027,79		31,23	
		2,62		70,11
204	1030,41		29,68	
		7,27		123,61
205	1037,68		25,84	
		3,01		62,58
206	1040,69		24,41	
		2,53		38,82
207	1043,22		11,39	
		0,52		17,78
208	1043,74		24,56	
		2,52		50,67
209	1046,26		20,72	
		6,71		56,22
210	1052,97		10,58	
		6,52		17,33
211	1059,49		2,07	
		0,00		2,07
211b	1059,49		10,96	
		6,73		23,85
212	1066,22		3,83	
		3,77		12,29
213	1069,99		4,49	
		1,00		14,44
214	1070,99		19,89	
		1,96		40,42
215	1072,95		20,95	
		5,00		78,83
216	1077,95		23,15	
		4,80		84,23
217	1082,75		25,45	
		0,50		41,21
217b	1083,25		63,04	
		3,50		178,72
218	1086,75		66,10	
SOMMANO VOLUME TOTALE SCAVO CANALE A VALLE				1017,62

**NUOVO CANALE A VALLE
CALCOLO MOVIMENTI MATERIE - RINTERRI
LATO SINISTRO**

Sezione	Progressiva	Distanza parziale	Area di rinterro	Volume di rinterro
n°	m.	m.	mq	mc
201	1023,45		10,11	
		3,88		29,025
202	1027,33		9,75	
		0,46		11,84
203	1027,79		9,07	
		2,62		20,73
204	1030,41		8,90	
		7,27		36,89
205	1037,68		7,70	
		3,01		11,94
206	1040,69		2,82	
		2,53		10,79
207	1043,22		6,30	
		0,52		8,63
208	1043,74		8,98	
		2,52		19,89
209	1046,26		8,66	
		6,71		28,45
210	1052,97		5,90	
		6,52		28,07
211	1059,49		6,80	
		0,00		6,80
211b	1059,49		9,15	
		6,73		38,59
212	1066,22		8,75	
		3,77		27,60
213	1069,99		10,00	
		1,00		12,99
214	1070,99		5,97	
		1,96		12,35
215	1072,95		6,51	
		5,00		24,84
216	1077,95		7,33	
		4,80		25,21
217	1082,75		7,45	
		0,50		13,64
217b	1083,25		24,74	
		3,50		67,615
218	1086,75		24,50	
TOTALE RINTERRI CANALE A VALLE - LATO SX				435,89

NUOVO CANALE A VALLE
CALCOLO MOVIMENTI MATERIE - RINTERRI
LATO DESTRO

Sezione	Progressiva	Distanza parziale	Area di rinterro	Volume di rinterro
n°	m.	m.	mq	mc
201	1023,45		6,21	
		3,88		30,5182
202	1027,33		12,53	
		0,46		14,60
203	1027,79		8,98	
		2,62		20,32
204	1030,41		8,66	
		7,27		40,21
205	1037,68		8,68	
		3,01		22,21
206	1040,69		8,99	
		2,53		12,39
207	1043,22		2,69	
		0,52		4,63
208	1043,74		7,45	
		2,52		16,84
209	1046,26		7,45	
		6,71		29,36
210	1052,97		6,53	
		6,52		33,65
211	1059,49		8,32	
		0,00		8,32
211b	1059,49		10,84	
		6,73		33,32
212	1066,22		6,68	
		3,77		20,18
213	1069,99		7,16	
		1,00		9,87
214	1070,99		5,41	
		1,96		11,79
215	1072,95		6,51	
		5,00		24,84
216	1077,95		7,33	
		4,80		25,21
217	1082,75		7,45	
		0,50		13,16
217b	1083,25		22,83	
		3,50		62,1875
218	1086,75		22,49	
TOTALE RINTERRI CANALE A VALLE - LATO DX				433,59