

Comune di SAMPEYRE

Lavori di rifacimento ed estensione rete fognaria a servizio delle frazioni Becetto, Graziani e Durandi con realizzazione nuovo impianto di depurazione

Livello di progettazione:	PROGETTO DEFINITIVO
Oggetto elaborato:	Computo volumi di scavo

Progetto:



Sede Legale: Corso Nizza 88 - 12100 Cuneo
Tel. 0171.326711 - Fax 0171.326710
Partita IVA: 02468770041
Capitale sociale € 5.000.000
e-mail: acda@acda.it

Progettazione:

(Ordine Ingegneri di Cuneo n. A1886)

Dott. Ing. Fabio Monaco

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott. Ing. Roberto Beltritti

COMMESSA	Livello di progetto	Categoria di progetto	Tipo elaborato	N. elaborato	REV.	DATA
SG00490	DE	GE	TX	04	00	07.09.2022

REV.	Descrizione:	DATA:	Redatto da:	Verificato da:	Approvato da:
			A. Dutto	F. Monaco	R. Beltritti

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 1-44 (scavo in area boscata)

n. delle Sez.	Elementi della sezione					Elementi calcolo volumi			VOLUMI		VOLUMI	
	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI		SCOTICO IN DEDUZIONE	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.	Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO												
2	0,600	807,780	806,150	1,73	1,29	1,63						
3	0,600	807,790	806,290	1,60	1,24	1,47	1,55	0,79	1,22	1,22	0,30	0,30
6	0,600	810,610	809,110	1,60	1,24	1,47	1,47	15,35	22,56	23,79	5,71	6,01
7	0,600	811,880	810,360	1,62	1,25	1,50	1,48	17,40	25,75	49,54	6,50	12,51
8	0,600	817,230	815,730	1,60	1,24	1,47	1,48	7,64	11,31	60,85	2,85	15,36
9	0,600	818,070	816,570	1,60	1,24	1,47	1,47	8,56	12,58	73,43	3,18	18,55
10	0,600	824,720	823,220	1,60	1,24	1,47	1,47	6,34	9,32	82,75	2,36	20,91
11	0,600	826,110	824,610	1,60	1,24	1,47	1,47	7,48	11,00	93,75	2,78	23,69
13	0,600	836,170	834,670	1,60	1,24	1,47	1,47	17,60	25,87	119,62	6,55	30,24
14	0,600	838,240	836,740	1,60	1,24	1,47	1,47	8,84	13,00	132,61	3,29	33,52
16	0,600	844,410	842,910	1,60	1,24	1,47	1,47	9,91	14,57	147,18	3,69	37,21
21	0,600	858,100	856,600	1,60	1,24	1,47	1,47	32,55	47,85	195,03	12,11	49,32
24	0,600	864,220	862,890	1,43	1,17	1,26	1,36	31,41	42,72	237,75	11,35	60,67
25	0,600	867,280	864,980	2,40	1,56	2,59	1,92	10,41	19,99	257,73	4,26	64,94
26	0,600	866,680	865,180	1,60	1,24	1,47	2,03	1,00	2,03	259,76	0,42	65,36
26a	0,600	866,680	864,680	2,10	1,44	2,14	2,36	0,00	0,00	259,76	0,00	65,36
28	0,600	869,400	867,900	1,60	1,24	1,47	1,47	11,40	16,76	276,52	4,58	69,94
29	0,600	869,380	869,060	0,42	0,77	0,29	0,88	7,32	6,44	282,96	2,21	72,15
30	0,600	872,430	870,930	1,60	1,24	1,47	0,88	11,80	10,38	293,35	3,56	75,70
31	0,600	872,670	871,410	1,36	1,14	1,18	1,32	11,89	15,70	309,04	4,24	79,95
32	0,600	873,290	871,910	1,48	1,19	1,32	1,25	14,22	17,78	326,82	4,97	84,92
35	0,600	878,850	877,350	1,60	1,24	1,47	1,39	37,72	52,43	379,25	13,75	98,67
36	0,600	878,960	878,280	0,78	0,91	0,59	1,03	4,28	4,41	383,66	1,38	100,05
39	0,600	887,540	886,040	1,60	1,24	1,47	1,03	35,67	36,74	420,40	11,50	111,55
40	0,600	889,650	888,150	1,60	1,24	1,47	1,47	3,91	5,75	426,15	1,45	113,01
41	0,600	891,310	889,810	1,60	1,24	1,47	1,47	9,97	14,66	440,80	3,71	116,71
44	0,600	896,500	892,930	3,67	2,07	4,90	3,18	13,87	44,11	484,91	6,89	123,60
SOMMA A										484,91	SOMMA A	123,60

n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Elementi della sezione			Elementi calcolo volumi				VOLUMI	
		Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
2	0,600	806,280	806,150	0,23	0,69	0,15				
3	0,600	806,290	806,290	0,10	0,64	0,06	0,10	0,79	0,08	0,08
6	0,600	809,110	809,110	0,10	0,64	0,06	0,06	15,35	0,92	1,00
7	0,600	810,380	810,360	0,12	0,65	0,07	0,06	17,40	1,04	2,04
8	0,600	815,730	815,730	0,10	0,64	0,06	0,06	7,64	0,46	2,50
9	0,600	816,570	816,570	0,10	0,64	0,06	0,06	8,56	0,51	3,02
10	0,600	823,220	823,220	0,10	0,64	0,06	0,06	6,34	0,38	3,40
11	0,600	824,610	824,610	0,10	0,64	0,06	0,06	7,48	0,45	3,85
13	0,600	834,670	834,670	0,10	0,64	0,06	0,06	17,60	1,06	4,90
14	0,600	836,740	836,740	0,10	0,64	0,06	0,06	8,84	0,53	5,43
16	0,600	842,910	842,910	0,10	0,64	0,06	0,06	9,91	0,60	6,03
21	0,600	856,600	856,600	0,10	0,64	0,06	0,06	32,55	1,95	7,98
24	0,600	862,720	862,890	0,00	0,60	0,00	0,03	31,41	0,94	8,92
25	0,600	865,780	864,980	0,90	0,96	0,70	0,35	10,41	3,64	12,56
26	0,600	865,180	865,180	0,10	0,64	0,06	0,38	1,00	0,38	12,94
26a	0,600	865,180	864,680	0,60	0,84	0,43	0,56	0,00	0,00	12,94
28	0,600	867,900	867,900	0,10	0,64	0,06	0,06	11,40	0,68	13,63
29	0,600	867,880	869,060	0,00	0,60	0,00	0,03	7,32	0,22	13,85
30	0,600	870,930	870,930	0,10	0,64	0,06	0,03	11,80	0,35	14,20
31	0,600	871,170	871,410	0,00	0,60	0,00	0,03	11,89	0,36	14,56
32	0,600	871,790	871,910	0,00	0,60	0,00	0,00	14,22	0,00	14,56
35	0,600	877,350	877,350	0,10	0,64	0,06	0,03	37,72	1,13	15,69
36	0,600	877,460	878,280	0,00	0,60	0,00	0,03	4,28	0,13	15,82
39	0,600	886,040	886,040	0,10	0,64	0,06	0,03	35,67	1,07	16,89
40	0,600	888,150	888,150	0,10	0,64	0,06	0,06	3,91	0,24	17,12
41	0,600	889,810	889,810	0,10	0,64	0,06	0,06	9,97	0,60	17,72
44	0,600	895,000	892,930	2,17	1,47	2,24	1,15	13,87	15,95	33,67
SOMMA A										33,67

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 1-44

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume	
Scavo fino a 1,50 m sez. 1-44 a dedurre scotico a dedurre scavo oltre 1,50 m					484,91 -123,60 -33,67	
TOTALE					327,64	327,64
Scavo oltre 1,50 m sez. 1-44					33,67	
Somma a					33,67	33,67

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 44-48 (impianto di depurazione)

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI		VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI		SCOTICO IN DEDUZIONE	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.	Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO												
44a	7,000	896,500	890,630	5,97	9,39	48,92	45,49	13,93	633,68	633,68	38,61	38,61
46	7,000	895,760	890,630	5,23	9,09	42,07						
46a	3,000	895,760	893,060	2,80	4,12	9,97	4,98	14,38	71,61	633,68	17,75	38,61
48	3,000	896,100	893,420	2,78	4,11	9,88						
									SOMMA A	705,29	SOMMA A	56,37

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
44a	7,000	895,000	890,630	4,47	8,79	35,29	32,09	13,93	447,01	447,01
46	7,000	894,260	890,630	3,73	8,49	28,89				
46a	3,000	894,260	893,060	1,30	3,52	4,24	2,12	14,38	30,49	447,01
48	3,000	894,600	893,420	1,28	3,51	4,17				
									SOMMA A	477,50

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 44-48

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume	
Scavo fino a 1,50 m sez. 44-48					705,29	
a dedurre scotico					-56,37	
a dedurre scavo oltre 1,50 m					-477,50	
				TOTALE	171,42	171,42
Scavo oltre 1,50 m sez. 44-48					477,50	
				Somma a	477,50	477,50

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 48-64 (scavo in area boscata)

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI		VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI		SCOTICO IN DEDUZIONE	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.	Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO												
48	0,600	896,100	893,420	2,78	1,71	3,21	2,38	19,91	47,39		8,90	
51	0,600	895,800	894,220	1,68	1,27	1,57	1,56	5,91	9,22	47,39	2,25	8,90
52	0,600	896,020	894,450	1,67	1,27	1,56	1,17	8,93	10,45	56,61	3,03	11,15
53	0,600	895,690	894,810	0,98	0,99	0,78	0,75	16,17	12,13	67,05	4,75	14,18
55	0,600	896,280	895,460	0,92	0,97	0,72	1,20	34,69	41,63	79,18	11,86	18,93
60	0,600	899,220	897,550	1,77	1,31	1,69	1,37	8,59	11,77	120,81	3,11	30,80
62	0,600	899,210	898,070	1,24	1,10	1,05	1,00	5,24	5,24	132,58	1,70	33,90
63	0,600	899,440	898,380	1,16	1,06	0,96	1,23	3,83	4,71	137,82	1,33	35,60
64	0,600	900,130	898,610	1,62	1,25	1,50				142,53		36,93
									SOMMA A	142,53	SOMMA A	36,93

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
48	0,600	894,600	893,420	1,28	1,11	1,09	0,60	19,91	11,95	
51	0,600	894,300	894,220	0,18	0,67	0,11	0,11	5,91	0,65	11,95
52	0,600	894,520	894,450	0,17	0,67	0,11	0,05	8,93	0,45	12,60
53	0,600	894,190	894,810	0,00	0,60	0,00	0,00	16,17	0,00	13,04
55	0,600	894,780	895,460	0,00	0,60	0,00	0,09	34,69	3,12	13,04
60	0,600	897,720	897,550	0,27	0,71	0,18	0,09	8,59	0,77	16,16
62	0,600	897,710	898,070	0,00	0,60	0,00	0,00	5,24	0,00	16,94
63	0,600	897,940	898,380	0,00	0,60	0,00	0,03	3,83	0,12	16,94
64	0,600	898,630	898,610	0,12	0,65	0,07				17,05
									SOMMA A	17,05

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 48-64

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume
Scavo fino a 1,50 m sez. 48-64					142,53
a dedurre scotico					-36,93
a dedurre scavo oltre 1,50 m					-17,05
				TOTALE	88,55
Scavo oltre 1,50 m sez. 48-64					17,05
				Somma a	17,05

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 64-82 (scavo su strada asfaltata)

Elementi della sezione				Elementi calcolo volumi					VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO										
64	0,850	900,130	898,920	1,31	1,37	1,45	1,26	6,38	8,04	
65	0,850	900,090	899,170	1,02	1,26	1,08	1,00	11,22	11,22	8,04
67	0,850	900,430	899,630	0,90	1,21	0,93	1,40	24,34	34,08	19,26
69	0,850	902,930	901,430	1,60	1,49	1,87	1,87	24,36	45,55	53,34
71	0,850	905,320	903,820	1,60	1,49	1,87	1,87	26,16	48,92	98,89
74	0,850	906,600	905,100	1,60	1,49	1,87	1,64	54,94	90,10	147,81
80	0,850	908,490	907,310	1,28	1,36	1,41	0,99	0,00	0,00	237,91
80a	0,850	908,490	907,860	0,73	1,14	0,73	0,36	0,94	0,34	237,91
82	0,850	908,370	907,870	0,60	1,09	0,58				238,25
									SOMMA A	238,25

Elementi della sezione				Elementi calcolo volumi					VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
69	0,850	901,430	901,430	0,10	0,89	0,09	0,09	24,36	2,19	
71	0,850	903,820	903,820	0,10	0,89	0,09	0,09	26,16	2,35	2,19
74	0,850	905,100	905,100	0,10	0,89	0,09				4,55
									SOMMA A	4,55

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 64-82

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume	
Scavo fino a 1,50 m sez. 64-82					238,25	
a dedurre scavo oltre 1,50 m					-4,55	
				TOTALE	233,70	233,70
Scavo oltre 1,50 m sez. 64,82					4,55	
				Somma a	4,55	4,55

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 82-130 (scavo in area boscata)

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI		VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI		SCOTICO IN DEDUZIONE	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.	Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO												
82	0,600	908,370	907,870	0,60	0,84	0,43			3,40			
84	0,600	911,000	909,500	1,60	1,24	1,47	0,95	3,58		3,40	1,12	1,12
86	0,600	915,740	914,250	1,59	1,24	1,46	1,46	14,34		24,34	5,33	6,45
89	0,600	923,180	921,180	2,10	1,44	2,14	1,80	22,31		40,16	8,97	15,42
89a	0,600	923,180	921,680	1,60	1,24	1,47	1,46	0,00		0,00	0,00	15,42
93	0,600	933,950	932,450	1,60	1,24	1,47	1,80	25,46		45,83	9,47	24,89
97	0,600	943,270	941,270	2,10	1,44	2,14	1,80	27,53		49,55	11,07	35,96
97a	0,600	943,270	941,770	1,60	1,24	1,47	1,80	0,00		0,00	0,00	35,96
101	0,600	951,530	950,030	1,60	1,24	1,47	1,47	28,34		41,66	10,54	46,50
104	0,600	960,900	959,400	1,60	1,24	1,47	1,47	19,12		28,11	7,11	53,61
107	0,600	968,230	966,230	2,10	1,44	2,14	1,80	16,81		30,26	6,76	60,37
107a	0,600	968,230	966,730	1,60	1,24	1,47	1,80	0,00		0,00	0,00	60,37
110	0,600	974,820	973,320	1,60	1,24	1,47	1,47	26,64		39,16	9,91	70,28
111	0,600	976,900	975,400	1,60	1,24	1,47	1,47	11,89		17,48	4,42	74,70
114	0,600	988,330	986,830	1,60	1,24	1,47	1,47	27,39		40,26	10,19	84,89
114a	0,600	988,330	987,330	1,10	1,04	0,90	1,47	0,00		0,00	0,00	84,89
117	0,600	998,680	997,180	1,60	1,24	1,47	1,18	25,34		29,90	8,67	93,56
118	0,600	1000,090	998,590	1,60	1,24	1,47	1,47	9,68		14,23	3,60	97,16
119	0,600	1001,100	999,100	2,10	1,44	2,14	1,80	10,74		19,33	4,32	101,48
119a	0,600	1001,100	999,600	1,60	1,24	1,47	2,98	0,00		0,00	0,00	101,48
120	0,600	1003,620	1000,250	3,47	1,99	4,49	2,95	15,19		44,81	7,36	108,84
121	0,600	1003,390	1000,400	3,09	1,84	3,77	2,95	3,63		10,71	2,09	110,92
122	0,600	1003,160	1000,830	2,43	1,57	2,64	3,20	9,82		31,42	5,02	115,95
124	0,600	1003,890	1001,630	2,36	1,54	2,52	2,58	24,53		63,29	11,44	127,39
128	0,600	1005,570	1003,570	2,10	1,44	2,14	2,33	50,97		118,76	22,78	150,17
128a	0,600	1005,570	1004,070	1,60	1,24	1,47	1,80	0,00		0,00	0,00	150,17
130	0,600	1010,260	1008,760	1,60	1,24	1,47	0,73	12,35		9,02	4,59	154,77
									SOMMA A	698,27	SOMMA A	154,77

Elementi della sezione						Elementi calcolo volumi			VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
82	0,600	906,870	907,870	0,00	0,60	0,00				
84	0,600	909,500	909,500	0,10	0,64	0,06	0,03	3,58	0,11	0,11
86	0,600	914,240	914,250	0,09	0,64	0,05	0,05	14,34	0,72	0,82
89	0,600	921,680	921,180	0,60	0,84	0,43	0,24	22,31	5,35	6,18
89a	0,600	921,680	921,680	0,10	0,64	0,06	0,05	0,00	0,00	6,18
93	0,600	932,450	932,450	0,10	0,64	0,06	0,24	25,46	6,11	12,29
97	0,600	941,770	941,770	0,10	0,64	0,06	0,06	27,53	1,65	13,94
97a	0,600	941,770	941,270	0,60	0,84	0,43	0,06	0,00	0,00	13,94
101	0,600	950,030	950,030	0,10	0,64	0,06	0,24	28,34	6,80	20,74
104	0,600	959,400	959,400	0,10	0,64	0,06	0,06	19,12	1,15	21,89
107	0,600	966,730	966,230	0,60	0,84	0,43	0,24	16,81	4,03	25,92
107a	0,600	966,730	966,730	0,10	0,64	0,06	0,24	0,00	0,00	25,92
110	0,600	973,320	973,320	0,10	0,64	0,06	0,06	26,64	1,60	27,52
111	0,600	975,400	975,400	0,10	0,64	0,06	0,06	11,89	0,71	28,23
114	0,600	986,830	986,830	0,10	0,64	0,06	0,06	27,39	1,64	29,88
114a	0,600	986,830	987,330	0,00	0,60	0,00	0,06	0,00	0,00	29,88
117	0,600	997,180	997,180	0,10	0,64	0,06	0,03	25,34	0,76	30,64
118	0,600	998,590	998,590	0,10	0,64	0,06	0,06	9,68	0,58	31,22
119	0,600	999,600	999,100	0,60	0,84	0,43	0,24	10,74	2,58	33,80
119a	0,600	999,600	999,600	0,10	0,64	0,06	1,01	0,00	0,00	33,80
120	0,600	1002,120	1000,250	1,97	1,39	1,96	0,94	15,19	14,28	48,08
121	0,600	1001,890	1000,400	1,59	1,24	1,46	0,94	3,63	3,41	51,49
122	0,600	1001,660	1000,830	0,93	0,97	0,73	1,09	9,82	10,70	62,19
124	0,600	1002,390	1001,630	0,86	0,94	0,66	0,69	24,53	16,93	79,12
128	0,600	1004,070	1003,570	0,60	0,84	0,43	0,54	50,97	27,52	106,64
128a	0,600	1004,070	1004,070	0,10	0,64	0,06	0,24	0,00	0,00	106,64
130	0,600	1008,760	1008,760	0,10	0,64	0,06	0,03	12,35	0,37	107,01
									SOMMA A	107,01

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 82-130

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume	
Scavo fino a 1,50 m sez. 82-130					698,27	
a dedurre scotico					-154,77	
a dedurre scavo oltre 1,50 m					-107,01	
				TOTALE	436,49	436,49
Scavo oltre 1,50 m sez. 82-130					107,01	
				Somma a	107,01	107,01

PROFILO LONGITUDINALE SEZ. 119-131 (scavo in area boscata)

Elementi della sezione				Elementi calcolo volumi					VOLUMI		VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI		SCOTICO IN DEDUZIONE	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.	Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO COMPLESSIVO												
119	0,600	1001,100	999,600	1,60	1,24	1,47	1,24	35,03	43,44	43,44	12,19	12,19
131	0,600	1007,630	1006,530	1,20	1,08	1,01						
SOMMA A									43,44	43,44	SOMMA A	12,19

Elementi della sezione				Elementi calcolo volumi					VOLUMI	
n. delle Sez.	Base Scavo mt.	Quota Terreno mt.	Quota f. tubo mt.	Alt. mt.	Largh. Sup. mt.	Area Sez. mq.	Area media mq.	Dist. mt.	DI SCAVO TOTALI	
									Volume mc.	Vol. Somma mc.
VOLUME SCAVO OLTRE 1,50 MT										
119	0,600	999,600	999,600	0,10	0,64	0,06	0,03	35,03	1,05	1,05
131	0,600	1006,130	1006,530	0,00	0,60	0,00				
SOMMA A									1,05	1,05

RIEPILOGO SCAVI PROFILO SEZ. 119-131

Categoria scavo	N.	Lungh.	Largh.	Altezza	Volume	
Scavo fino a 1,50 m sez. 119-131 a dedurre scotico a dedurre scavo oltre 1,50 m					43,44 -12,19 -1,05	
				TOTALE	30,20	30,20
Scavo oltre 1,50 m sez. 119-131					1,05	
				Somma a	1,05	1,05