



# CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

COMUNE DI MATHI

## **CONSORZIO DEI COMUNI ED UTENTI INDUSTRIALI SULLA RIVA SINISTRA DELLA STURA**

### **RISANAMENTO SPONDALE E MESSA IN SICUREZZA DEL CANALE DI GROSSO IN COMUNE DI MATHI**

**LOTTO 1: TRATTO A MONTE DEL NODO IDRAULICO SUL DISTURBA  
LOTTO 2: TRATTO A MONTE DEL SIFONE SUL CANALE LANZO-NOLE  
LOTTO 3: CONSOLIDAMENTO DEL VERSANTE IN FRANA**

**PLANIMETRIA, PROFILO E SEZIONI**  
Scale varie

TAVOLA

02

REVISIONE

01

DATA

AGOSTO 2024

PROGETTO

ESECUTIVO

#### **Il Proponente**

#### **Il Tecnico**

*Il Presidente*

*ing. Cristian Sales*

**Consorzio dei Comuni ed Utenti Industriali  
sulla Riva Sinistra della Stura**

corso Martiri della Libertà, 31 - 10073 Ciriè (TO)

tel. e fax: 011/92.14.960

e-mail: [gestione@consorziorss.it](mailto:gestione@consorziorss.it)

PEC: [consorziorss@pec.consorziorss.it](mailto:consorziorss@pec.consorziorss.it)

**Consorzio dei Comuni ed Utenti Industriali  
sulla Riva Sinistra della Stura**

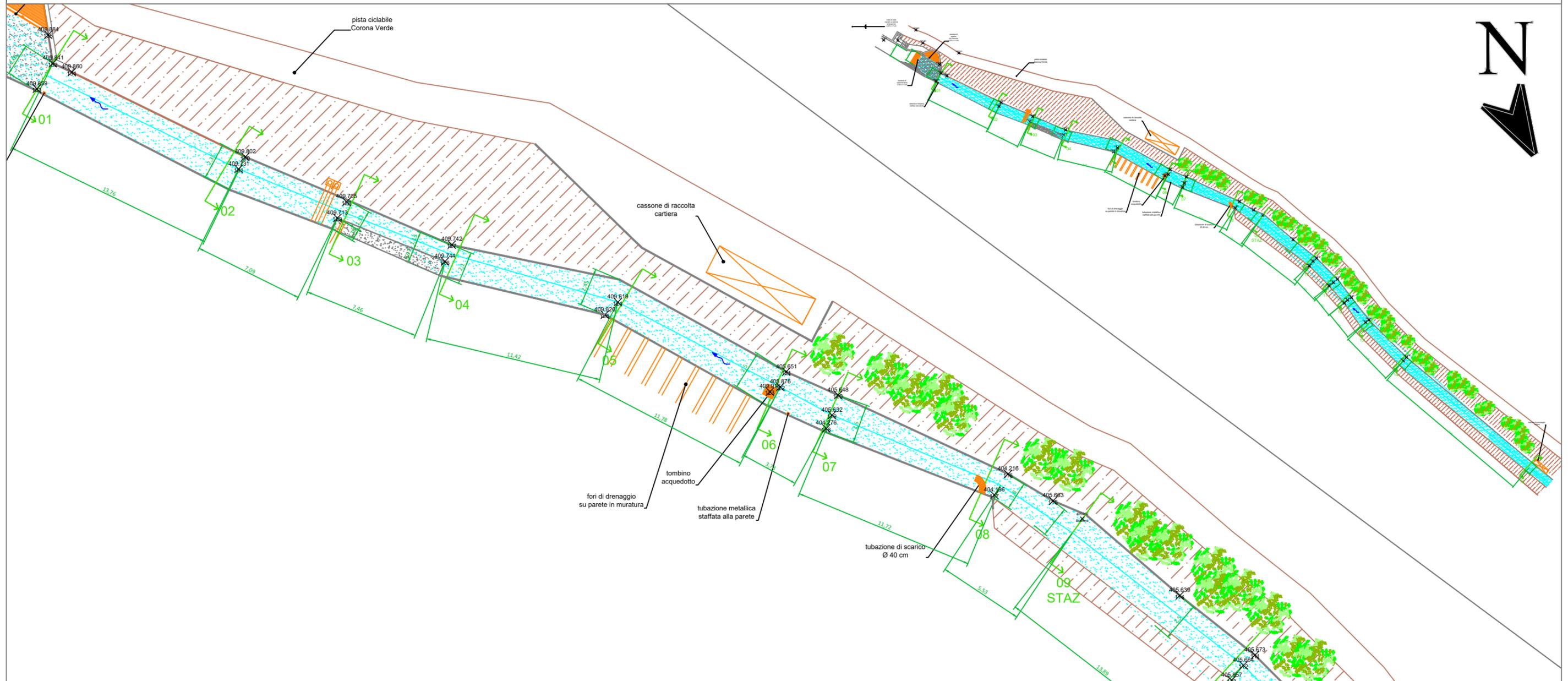
corso Martiri della Libertà, 31 - 10073 Ciriè (TO)

tel. e fax: 011/92.14.960

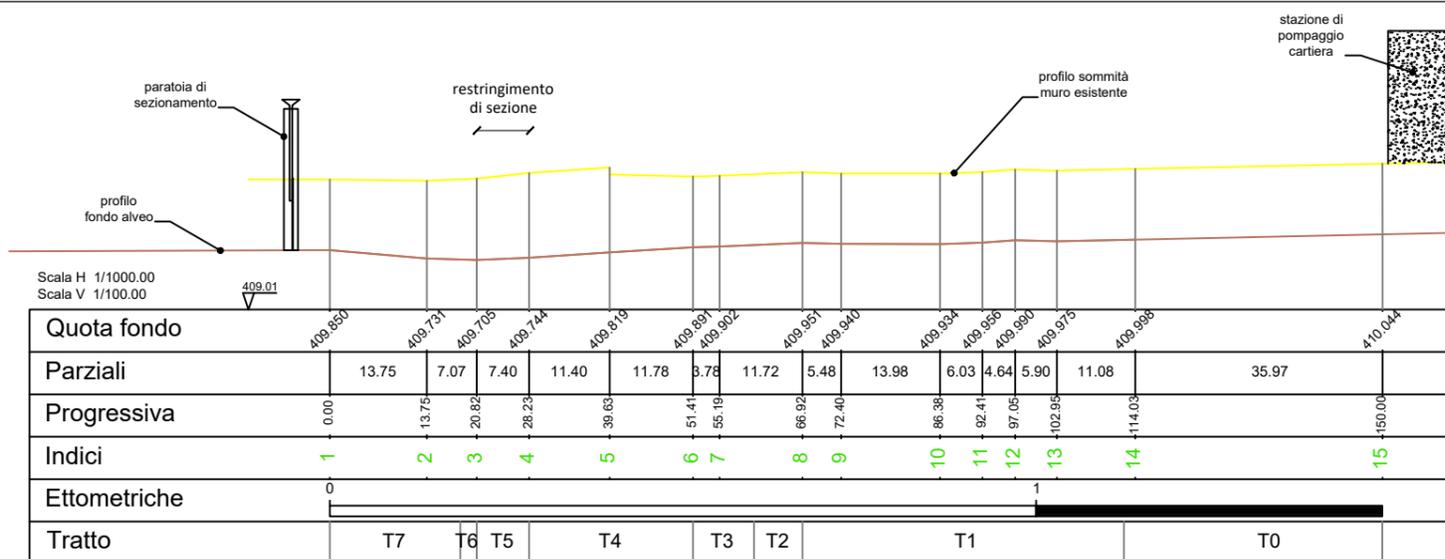
e-mail: [progettazione@consorziorss.it](mailto:progettazione@consorziorss.it)

PEC: [consorziorss@pec.consorziorss.it](mailto:consorziorss@pec.consorziorss.it)

# LOTTO 1 - PLANIMETRIA - STATO DI FATTO - SCALA 1:250



# LOTTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE - STATO DI FATTO - SCALA 1:100



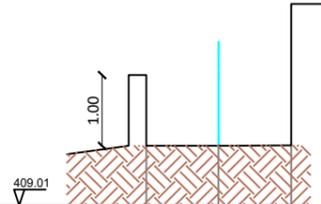
**LEGENDA**

- Elementi esistenti
- ▨ Sponda in terra



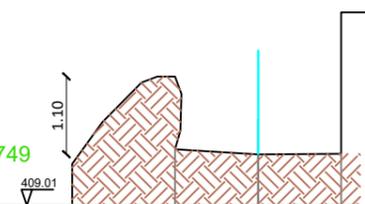
# LOTTO 1 - SEZIONI - STATO DI FATTO - SCALA 1:100

Sezione: 1  
Progressiva: 0.000



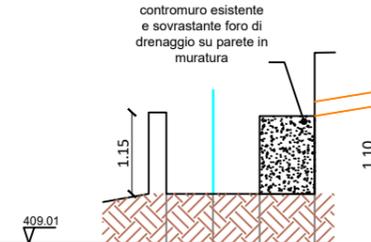
Quote	409.841	409.850	409.859
Parziali		1.02	1.03
Progressiva	2.05	1.03	0.00
Codice	132		133

Sezione: 2  
Progressiva: 13.749



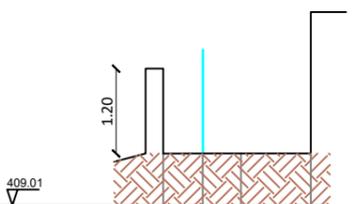
Quote	409.802	409.731	409.731
Parziali		1.17	1.18
Progressiva	2.35	1.18	0.00
Codice	130	131	

Sezione: 3  
Progressiva: 20.821



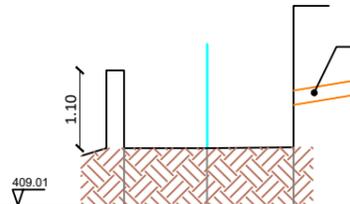
Quote	409.705	409.705	409.713
Parziali		0.66	0.66
Progressiva	2.10	1.44	0.78
Codice	128	129	

Sezione: 4  
Progressiva: 28.226



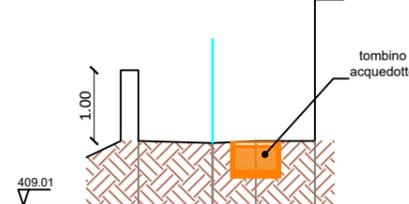
Quote	409.742	409.744	409.744
Parziali		0.57	0.97
Progressiva	2.10	1.53	0.97
Codice	127	126	

Sezione: 5  
Progressiva: 39.628



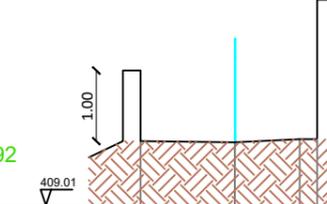
Quote	409.818	409.818	409.828
Parziali		1.23	1.23
Progressiva	2.45	1.23	0.00
Codice		124	125

Sezione: 6  
Progressiva: 51.409



Quote	409.921	409.891	409.916
Parziali		1.05	0.61
Progressiva	2.50	1.45	0.84
Codice	121	122	123

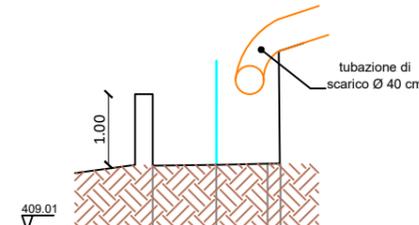
Sezione: 7  
Progressiva: 55.192



Quote	409.918	409.902	409.946
Parziali		1.33	0.89
Progressiva	2.50	1.17	0.28
Codice	120	119	118

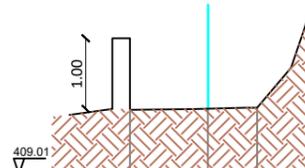
**LEGENDA**  
□ Elementi esistenti

Sezione: 8  
Progressiva: 66.915



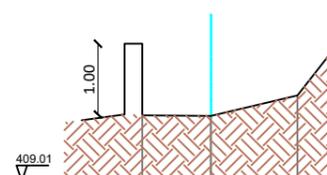
Quote	409.938	409.951	409.966
Parziali		0.90	0.72
Progressiva	1.80	0.90	0.18
Codice	116		117

Sezione: 9  
Progressiva: 72.398



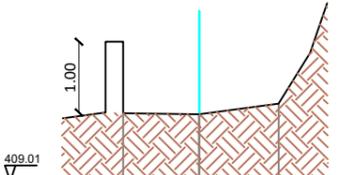
Quote	409.920	409.940	409.940
Parziali		1.10	0.90
Progressiva	2.00	0.90	0.00
Codice	STAZIONE		

Sezione: 10  
Progressiva: 86.378



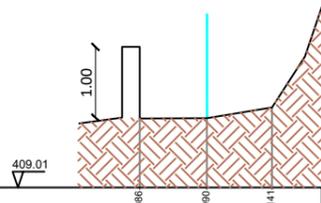
Quote	409.943	409.934	410.227
Parziali		0.97	1.23
Progressiva	2.20	1.23	0.00
Codice	111	112	113

Sezione: 11  
Progressiva: 92.408



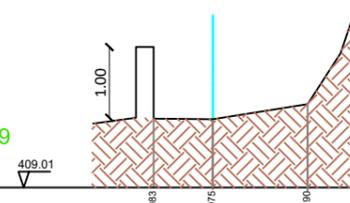
Quote	409.971	409.958	410.106
Parziali		1.08	1.12
Progressiva	2.20	1.12	0.00
Codice	108	109	110

Sezione: 12  
Progressiva: 97.045



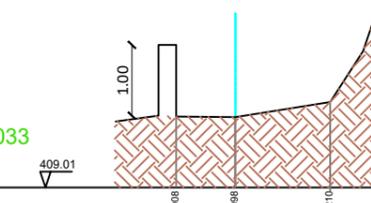
Quote	409.986	409.990	410.141
Parziali		0.95	0.92
Progressiva	1.87	0.92	0.00
Codice	105	106	107

Sezione: 13  
Progressiva: 102.949



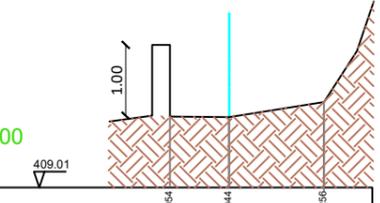
Quote	409.983	409.975	410.186
Parziali		0.84	1.36
Progressiva	2.20	1.36	0.00
Codice	101	102	

Sezione: 14  
Progressiva: 114.033



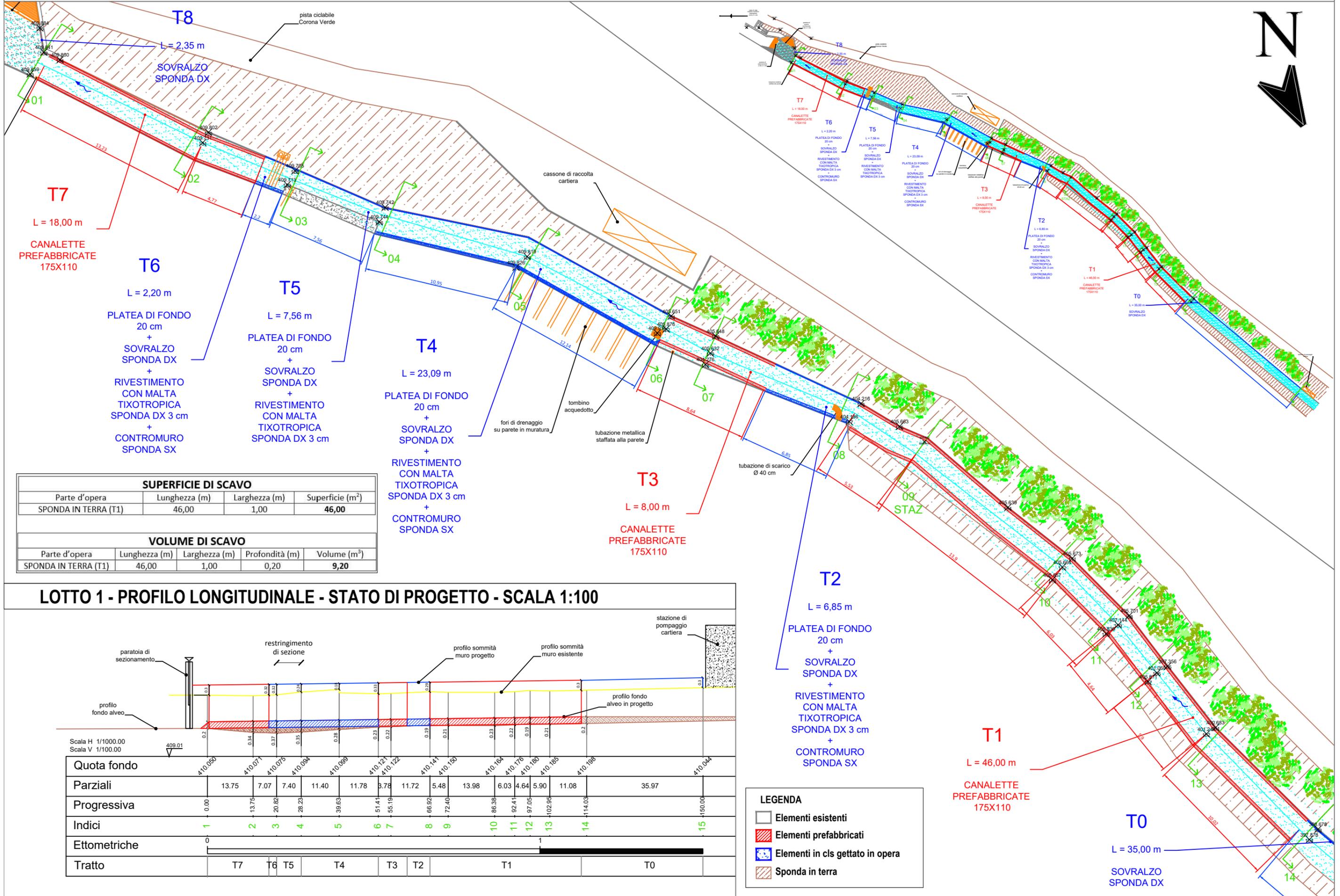
Quote	410.008	409.988	410.210
Parziali		0.84	1.36
Progressiva	2.20	1.36	0.00
Codice	103	104	

Sezione: 15  
Progressiva: 150.000



Quote	410.054	410.044	410.256
Parziali		0.84	1.36
Progressiva	2.20	1.36	0.00
Codice			

# LOTTO 1 - PLANIMETRIA - STATO DI PROGETTO - SCALA 1:250



**T7**  
L = 18,00 m  
CANALETTE PREFABBRICATE 175X110

**T6**  
L = 2,20 m  
PLATEA DI FONDO 20 cm + SOVRALZO SPONDA DX + RIVESTIMENTO CON MALTA TIXOTROPICA SPONDA DX 3 cm + CONTROMURO SPONDA SX

**T5**  
L = 7,56 m  
PLATEA DI FONDO 20 cm + SOVRALZO SPONDA DX + RIVESTIMENTO CON MALTA TIXOTROPICA SPONDA DX 3 cm

**T4**  
L = 23,09 m  
PLATEA DI FONDO 20 cm + SOVRALZO SPONDA DX + RIVESTIMENTO CON MALTA TIXOTROPICA SPONDA DX 3 cm + CONTROMURO SPONDA SX

**T3**  
L = 8,00 m  
CANALETTE PREFABBRICATE 175X110

**T2**  
L = 6,85 m  
PLATEA DI FONDO 20 cm + SOVRALZO SPONDA DX + RIVESTIMENTO CON MALTA TIXOTROPICA SPONDA DX 3 cm + CONTROMURO SPONDA SX

**T1**  
L = 46,00 m  
CANALETTE PREFABBRICATE 175X110

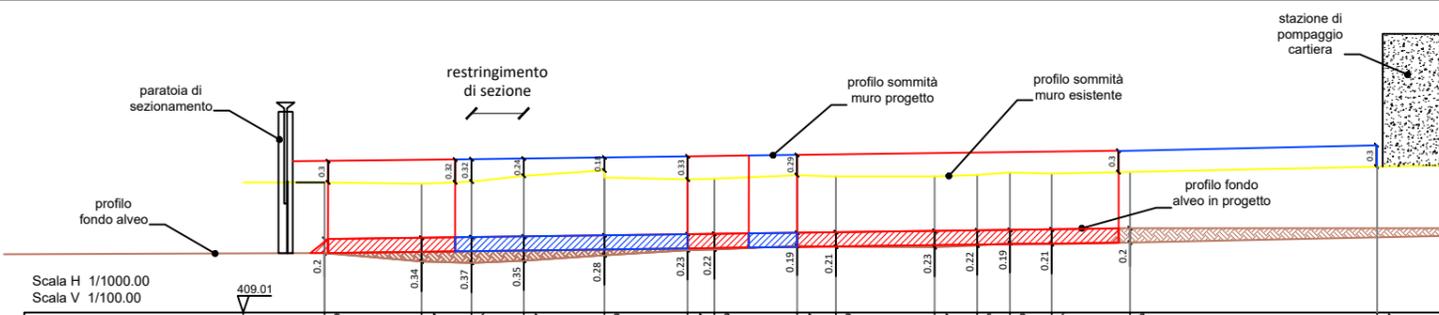
**T0**  
L = 35,00 m  
SOVRALZO SPONDA DX

SUPERFICIE DI SCAVO			
Parte d'opera	Lunghezza (m)	Larghezza (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )
SPONDA IN TERRA (T1)	46,00	1,00	46,00

VOLUME DI SCAVO				
Parte d'opera	Lunghezza (m)	Larghezza (m)	Profondità (m)	Volume (m <sup>3</sup> )
SPONDA IN TERRA (T1)	46,00	1,00	0,20	9,20

# LOTTO 1 - PROFILO LONGITUDINALE - STATO DI PROGETTO - SCALA 1:100



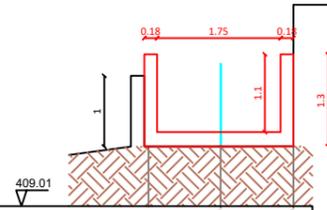
Quota fondo	Elevations (m)														
Parziali	13.75	7.07	7.40	11.40	11.78	3.78	11.72	5.48	13.98	6.03	4.64	5.90	11.08	35.97	
Progressiva	0.00	13.75	20.82	28.23	39.63	51.41	55.19	66.92	72.40	86.38	92.41	97.05	102.95	114.03	150.00
Indici	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ettometriche	[Scale bar from 0 to 150m]														
Tratto	T7	T6	T5	T4	T3	T2	T1			T0					

**LEGENDA**

- Elementi esistenti
- Elementi prefabbricati
- Elementi in cls gettato in opera
- Sponda in terra

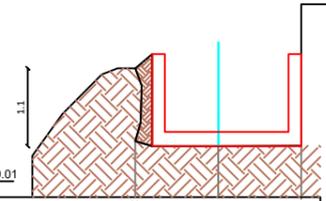
# LOTTO 1 - SEZIONI - STATO DI PROGETTO - SCALA 1:100

Sezione: 1  
Progressiva: 0.000



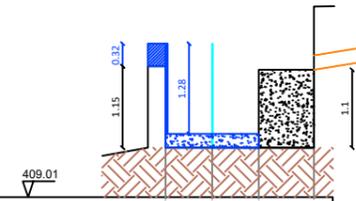
Quote		409.841	410.050	409.859
Parziali		1.02	1.03	
Progressiva		2.05	1.03	0.00
Codice		132	133	

Sezione: 2  
Progressiva: 13.749



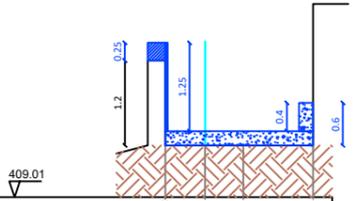
Quote		409.802	410.071	409.731
Parziali			1.17	1.18
Progressiva		2.35	1.18	0.00
Codice		130	131	

Sezione: 3  
Progressiva: 20.821



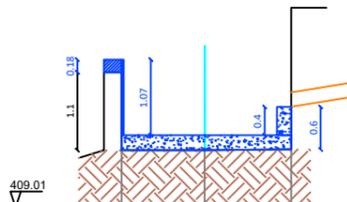
Quote		409.706	410.076	409.715
Parziali		0.66	0.66	0.78
Progressiva		2.10	1.44	0.78
Codice		128	129	

Sezione: 4  
Progressiva: 28.226



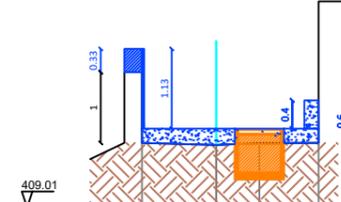
Quote		409.742	410.094	409.744
Parziali		0.57	0.56	0.97
Progressiva		2.10	1.53	0.97
Codice		127	126	

Sezione: 5  
Progressiva: 39.628



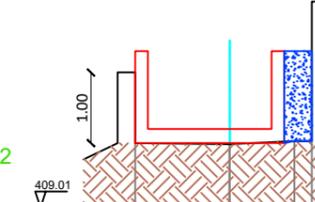
Quote		409.819	410.099	409.826
Parziali		1.23	1.23	
Progressiva		2.45	1.23	0.00
Codice		124	125	

Sezione: 6  
Progressiva: 51.409



Quote		409.921	410.121	409.916
Parziali		1.05	0.61	0.84
Progressiva		2.50	1.45	0.84
Codice		121	122	123

Sezione: 7  
Progressiva: 55.192

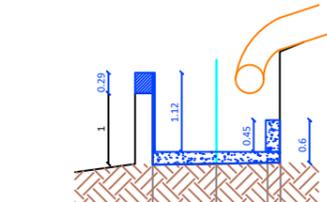


Quote		409.916	410.121	409.946
Parziali		1.33	0.89	0.28
Progressiva		2.50	1.17	0.28
Codice		120	119	118

### LEGENDA

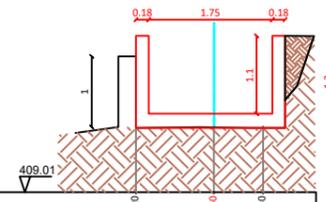
- Elementi esistenti
- Elementi prefabbricati
- Elementi in cls gettato in opera
- Rinterro

Sezione: 8  
Progressiva: 66.915



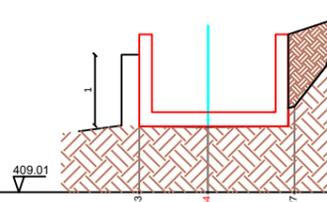
Quote		409.938	410.141	409.968
Parziali		0.90	0.72	0.18
Progressiva		1.80	0.90	0.18
Codice		116	117	

Sezione: 9  
Progressiva: 72.398



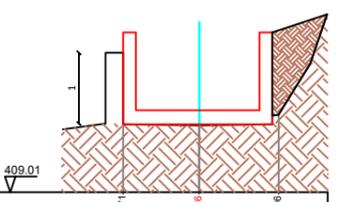
Quote		409.802	410.105	409.940
Parziali		1.10	0.90	
Progressiva		2.00	0.90	0.00
Codice		STAZIONE		

Sezione: 10  
Progressiva: 86.378



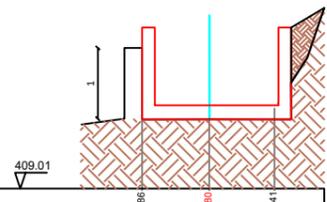
Quote		409.943	410.144	410.227
Parziali		0.97	1.23	
Progressiva		2.20	1.23	0.00
Codice		111	112	113

Sezione: 11  
Progressiva: 92.408



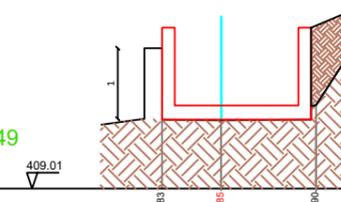
Quote		409.971	410.176	410.106
Parziali		1.08	1.12	
Progressiva		2.20	1.12	0.00
Codice		108	109	110

Sezione: 12  
Progressiva: 97.045



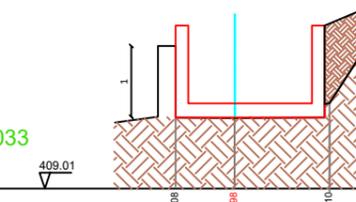
Quote		409.966	410.169	410.141
Parziali		0.95	0.92	
Progressiva		1.87	0.92	0.00
Codice		105	106	107

Sezione: 13  
Progressiva: 102.949



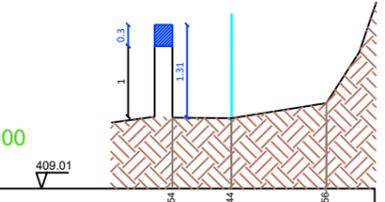
Quote		409.883	410.185	410.190
Parziali		0.84	1.36	
Progressiva		2.20	1.36	0.00
Codice		101	102	

Sezione: 14  
Progressiva: 114.033



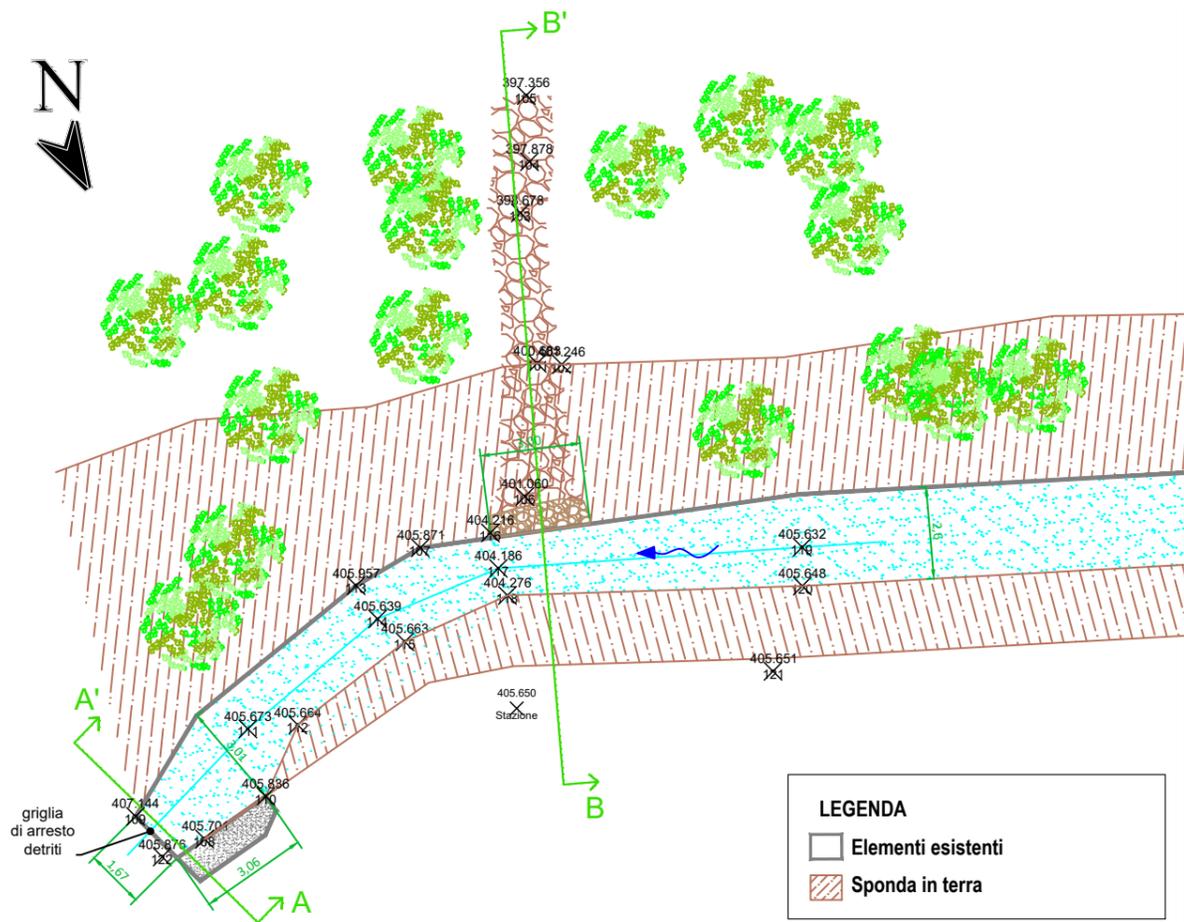
Quote		410.008	410.198	410.210
Parziali		0.84	1.36	
Progressiva		2.20	1.36	0.00
Codice		103	104	

Sezione: 15  
Progressiva: 150.000

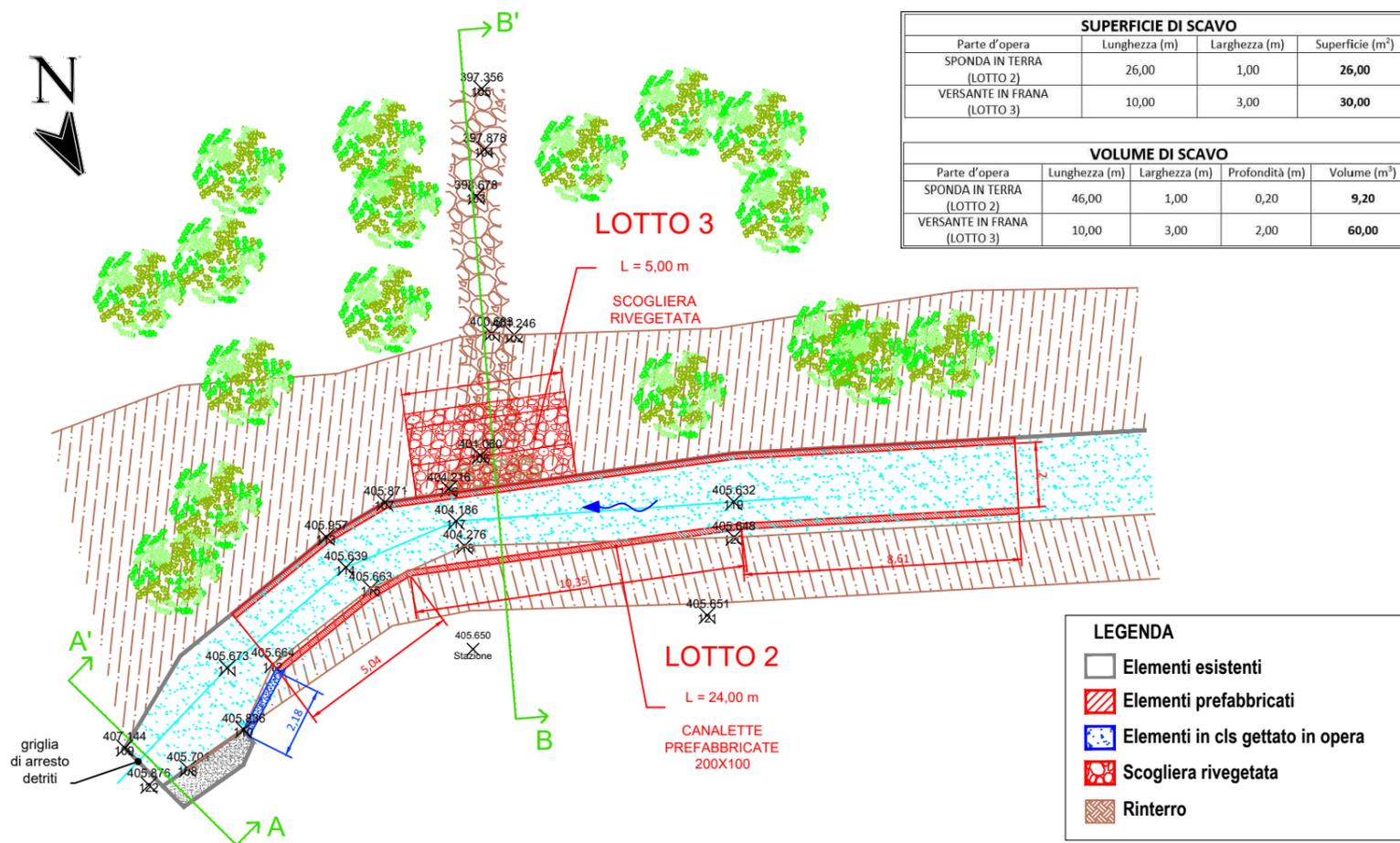


Quote		410.054	410.044	410.254
Parziali		0.84	1.36	
Progressiva		2.20	1.36	0.00
Codice				

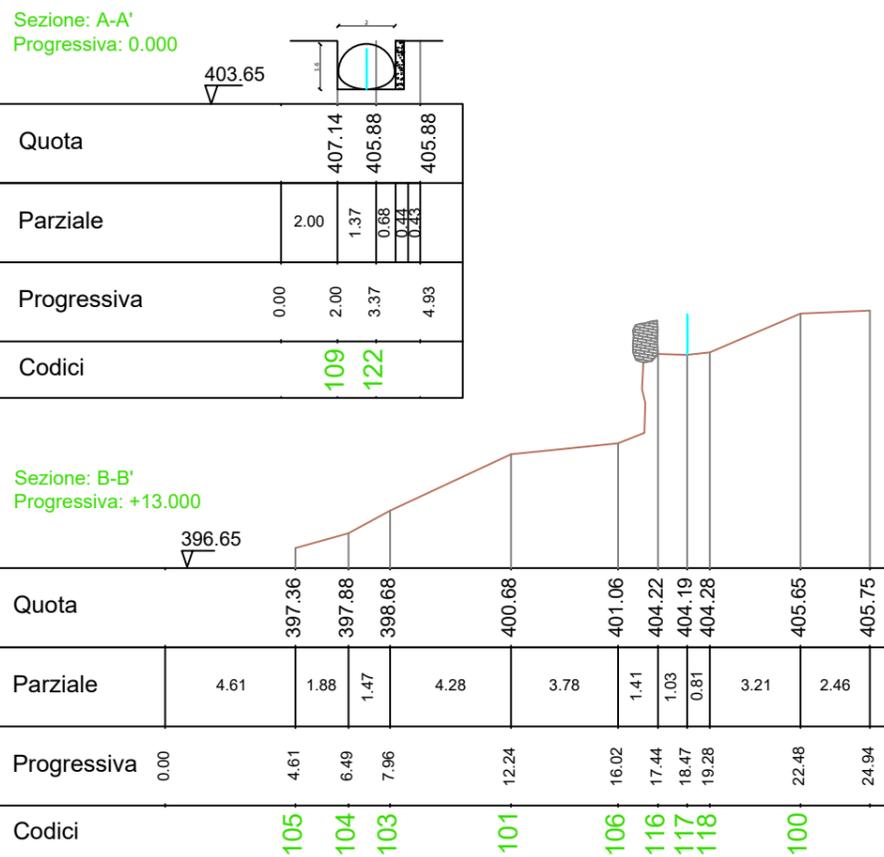
### LOTTO 2 e LOTTO 3 - PLANIMETRIA STATO DI FATTO - SCALA 1:200



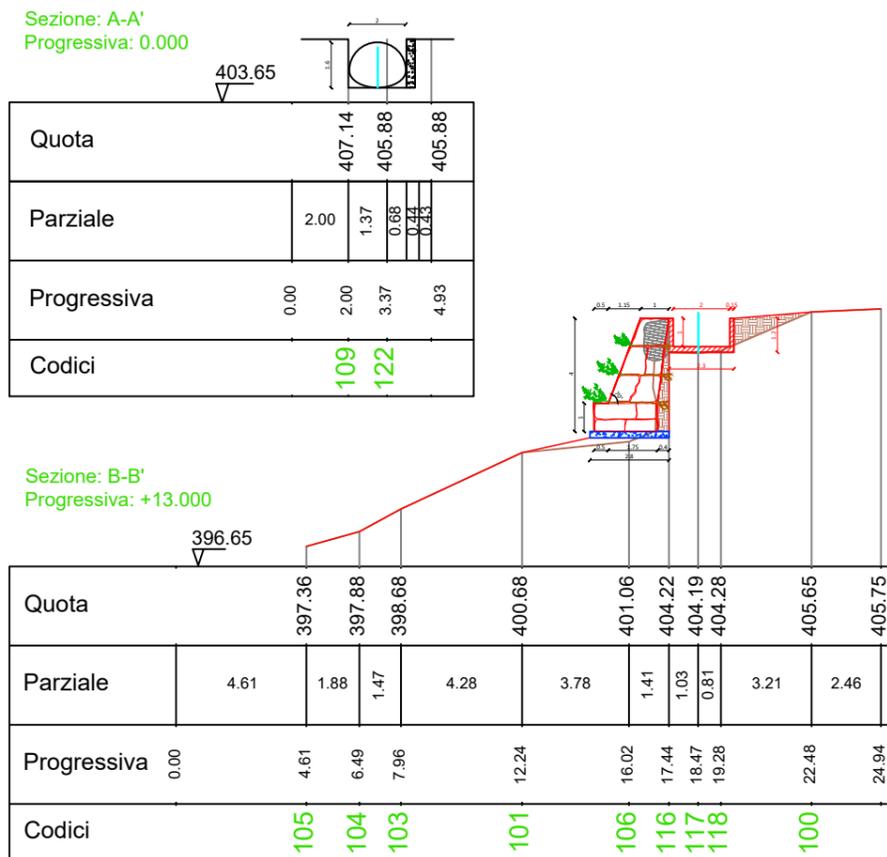
### LOTTO 2 e LOTTO 3 - PLANIMETRIA STATO DI FATTO - SCALA 1:200



### LOTTO 2 e LOTTO 3 - SEZIONI STATO DI FATTO - SCALA 1:250



### LOTTO 2 e LOTTO 3 - SEZIONI STATO DI FATTO - SCALA 1:250



### SEZIONE SCOGLIERA SCALA 1:50

