

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

PROGETTO ESECUTIVO

COD. **PG143**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:

Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° Terni n°A844

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il Responsabile di Progetto

Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Ing.
Alessandro Micheli

PROTOCOLLO

DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



Dott.Ing. N.Granieri
Dott.Arch. N.Kamenicky
Dott.Ing. V.Truffini
Dott.Arch. A.Bracchini
Dott.Ing. F.Durastanti
Dott.Ing. E.Bartolucci
Dott.Geol. G.Cerquiglini
Geom. S.Scopetta
Dott.Ing. L.Sbrenna
Dott.Ing. E.Sellari
Dott.Ing. L.Dinelli
Dott.Ing. L.Nani
Dott.Ing. F.Pambianco
Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Carlaccini
Dott. Ing. S.Sacconi
Dott. Ing. C.Consorti
Dott. Ing. E.Loffredo
Dott. Ing. C.Chierichini

Dott. Ing. V.Rotisciani
Dott. Ing. F.Macchioni
Geom. C.Vischini
Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. G.Pulli
Geom. C.Sugaroni



06.SVINCOLI
06.01 SVINCOLO DI FIRENZUOLA

Book delle sezioni trasversali - Ramo Ovest (asse O)

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	V00SV01TRASZ03B		
DTPG143	E	23	CODICE ELAB. V00SV01TRASZ03	B	1:200
B	Rev. A seguito istr. ANAS		Set 2023	M.De Tursi	F.Durastanti N.Granieri
A	Emissione		Ago 2023	M.De Tursi	F.Durastanti N.Granieri
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

PROFILO FIRENZUOLA_RO

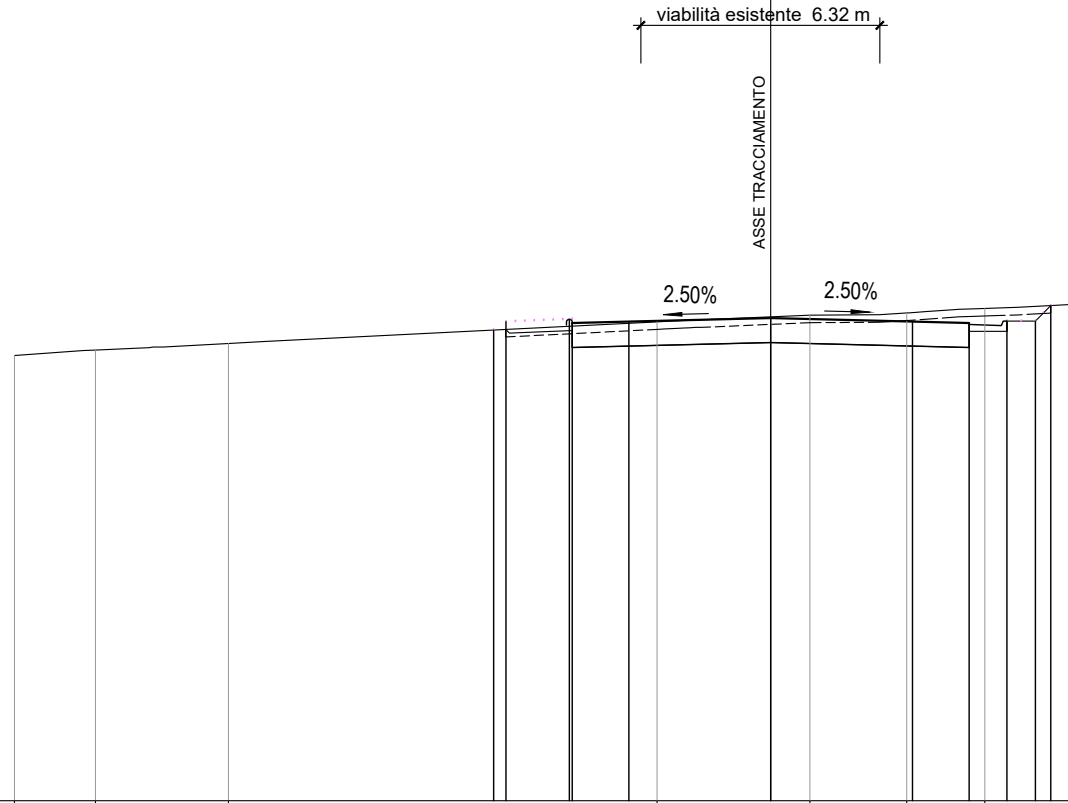
SEZIONE 0_2

PROGRESSIVA 5.50

FD SCAVO FOSSO DX m² 1.05
 ST STERRO m² 12.60
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 7.05
 sc SCOTICO m 13.42
 u STRATO DI USURA m 7.05
 v VEGETALE m 5.85

387

200



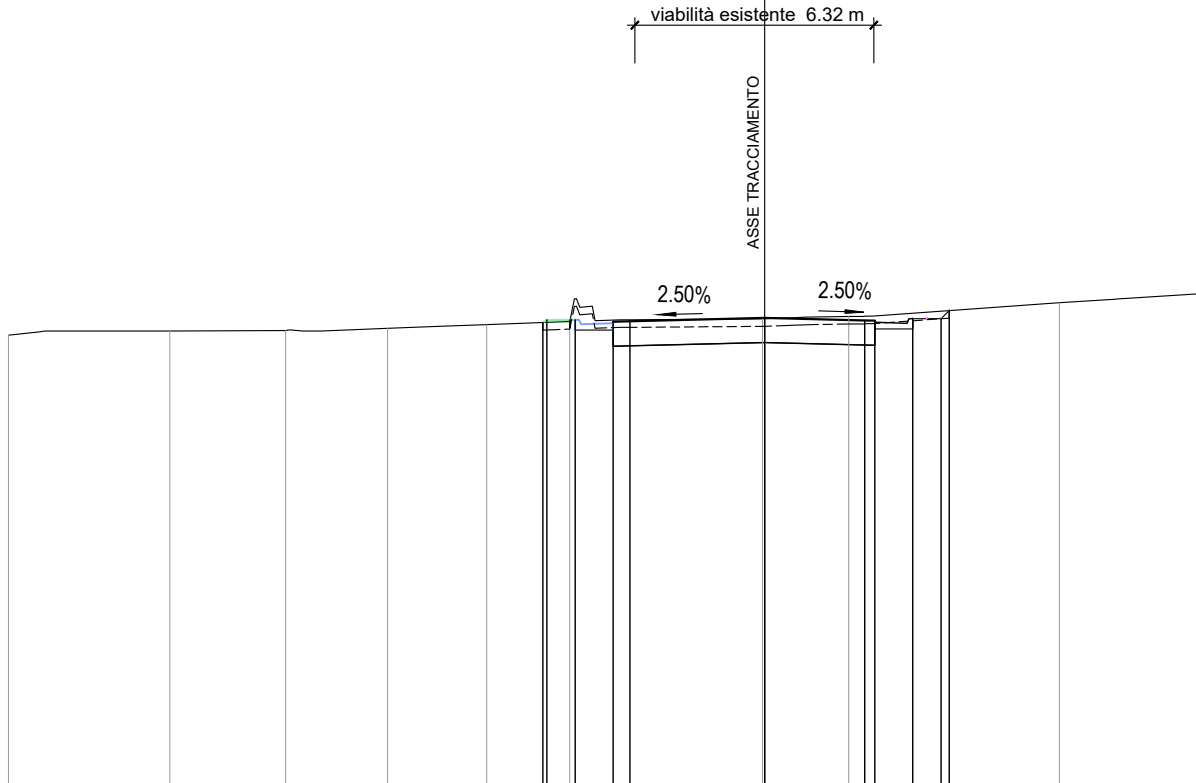
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.86	-14.34		-3.00	1.04	3.60	5.67	8.19			
PARZIALI TERRENO		2.14	3.52	11.34		4.04	2.56	2.07	2.52			
QUOTE TERRENO	398.78	398.92	399.09		399.67	399.85	399.90	400.02	400.14			
PROGRESSIVE PROGETTO		-7.33	-7.00	-5.32	-5.25	-3.75	0.00	3.75	5.25	6.25	7.00	7.41
PARZIALI PROGETTO		0.33	1.68	0.07	1.50	3.75	3.75	1.50	1.00	0.75	0.41	
QUOTE PROGETTO		399.45	399.67	399.74	399.64	399.68	399.77	399.68	399.64	399.69	399.69	400.10

PROFILO FIRENZUOLA_RO

SEZIONE 0_3

PROGRESSIVA 11.97

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.84
 ST STERRO m² 14.42
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 7.69
 sc SCOTICO m 9.76
 u STRATO DI USURA m 7.69
 v VEGETALE m 6.09



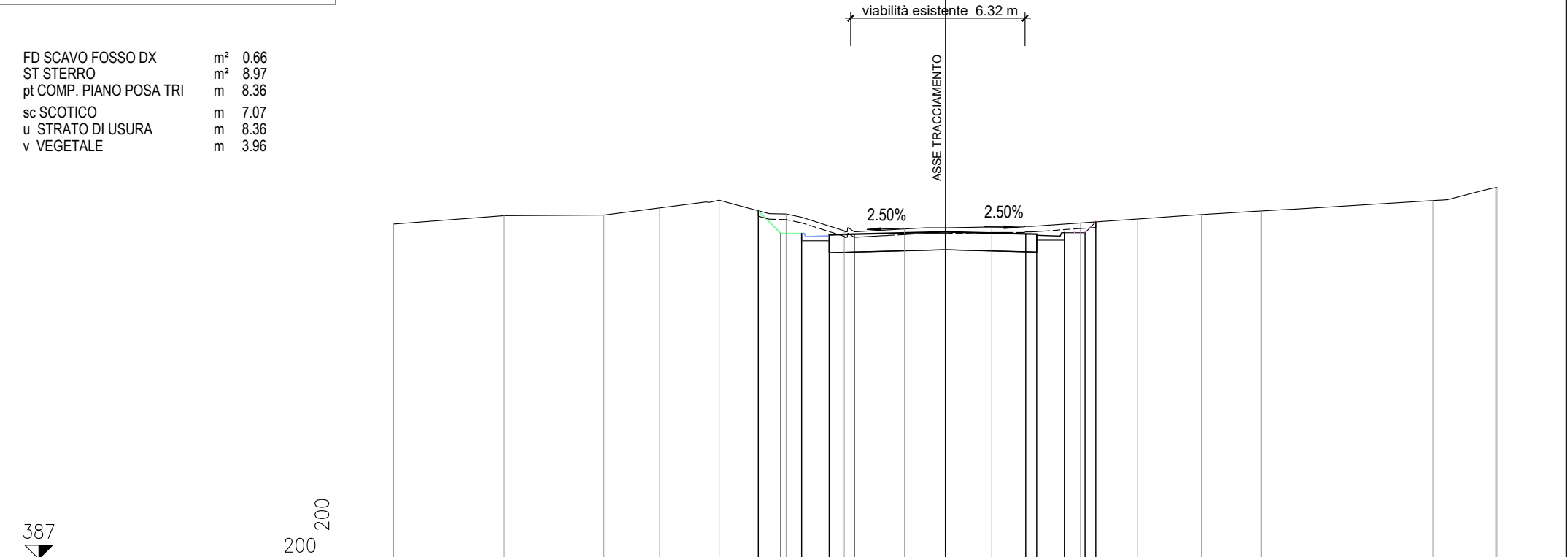
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.74	-12.67	-9.97	-7.35	-5.16	-0.06	2.22	7.80	11.45	11.77
PARZIALI TERRENO		4.26	3.07	2.70	2.62	2.19	5.10	2.28	5.58	3.65	0.32
QUOTE TERRENO	398.89	399.00	399.02	399.07	399.17	399.25	399.32	399.39	399.75	399.98	400.01
PROGRESSIVE PROGETTO						-5.87	0.00	2.65			
PARZIALI PROGETTO						0.11	3.56	0.26			
QUOTE PROGETTO						399.23	399.35	399.28	399.33	399.33	399.54

PROFILO FIRENZUOLA_RO

SEZIONE 0_4

PROGRESSIVA 18.40

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.66
 ST STERRO m² 8.97
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 8.36
 sc SCOTICO m 7.07
 u STRATO DI USURA m 8.36
 v VEGETALE m 3.96



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-15.99	-12.38	-10.36	-8.20	-5.78	-3.67	-1.48	1.68	4.90	6.97	9.28	11.44	17.68	19.95	20.00
PARZIALI TERRENO		4.01	3.61	2.02	2.16	2.42	2.11	2.19	3.16	3.22	2.07	2.31	2.16	6.24	2.27	0.05
QUOTE TERRENO	399.14	399.44	399.46	399.72	400.00	399.50	398.89	398.96	399.03	399.18	399.32	399.48	399.61	399.99	400.46	400.47
PROGRESSIVE PROGETTO						-6.78	-5.96	-5.21	-4.21	-3.30	0.00	2.91	3.31	4.31	5.06	5.45
PARZIALI PROGETTO						0.82	0.75	1.00	0.91	3.30	2.91	0.40	1.00	0.75	0.39	
QUOTE PROGETTO						399.62	398.80	398.80	398.75	398.77	398.85	398.78	398.77	398.82	398.82	399.21

PROFILO FIRENZUOLA_RO

SEZIONE 0_5

PROGRESSIVA 29.00

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.40
 ST STERRO m² 11.97
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 8.50
 sc SCOTICO m 7.93
 u STRATO DI USURA m 8.50
 v VEGETALE m 4.24

viabilità esistente 6.32 m

ASSE TRACCIAMENTO

2.50%

2.50%

389

200
200

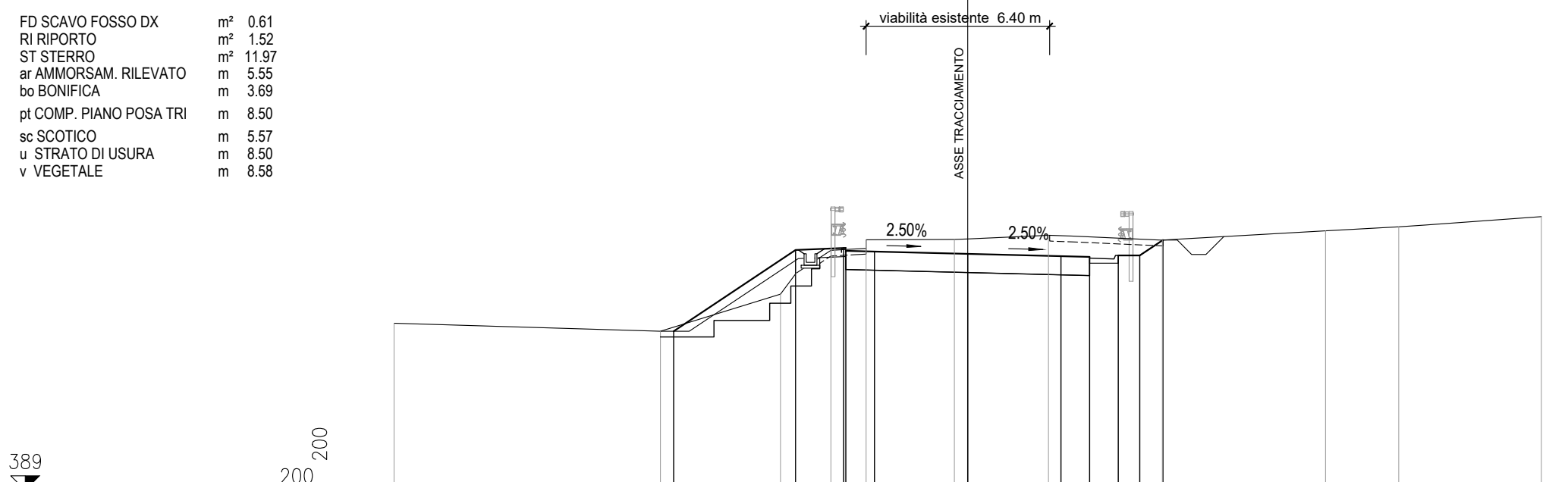
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.97	-12.02		-4.42	-1.46	-0.25	1.23	2.93		6.96	8.24		13.57	15.88	19.33	20.00
PARZIALI TERRENO		5.03	2.95	7.60	2.96	1.21	1.48	1.70	4.03	1.28	5.33	2.31	3.45			0.67	
QUOTE TERRENO	394.65	394.51	396.29		398.76	398.38	398.38	398.44	398.48		398.62	398.55		398.79	398.92	399.25	399.30
PROGRESSIVE PROGETTO					-6.49	-6.00	-4.32	-4.25	-3.25	0.00	3.25	4.25	5.25	6.00	6.96		
PARZIALI PROGETTO		0.49	1.68	0.07	1.00	3.25		3.25	1.00	1.00	0.75	0.96					
QUOTE PROGETTO		397.64	397.96	398.03	397.93	397.96		398.04		397.96	397.93	397.98	397.98	398.62			

PROFILO FIRENZUOLA_RO

SEZIONE 0_6

PROGRESSIVA 39.34

FD SCAVO FOSSO DX	m ²	0.61
RI RIPORTO	m ²	1.52
ST STERRO	m ²	11.97
ar AMMORSAM. RILEVATO	m	5.55
bo BONIFICA	m	3.69
pt COMP. PIANO POSA TRI	m	8.50
sc SCOTICO	m	5.57
u STRATO DI USURA	m	8.50
v VEGETALE	m	8.58



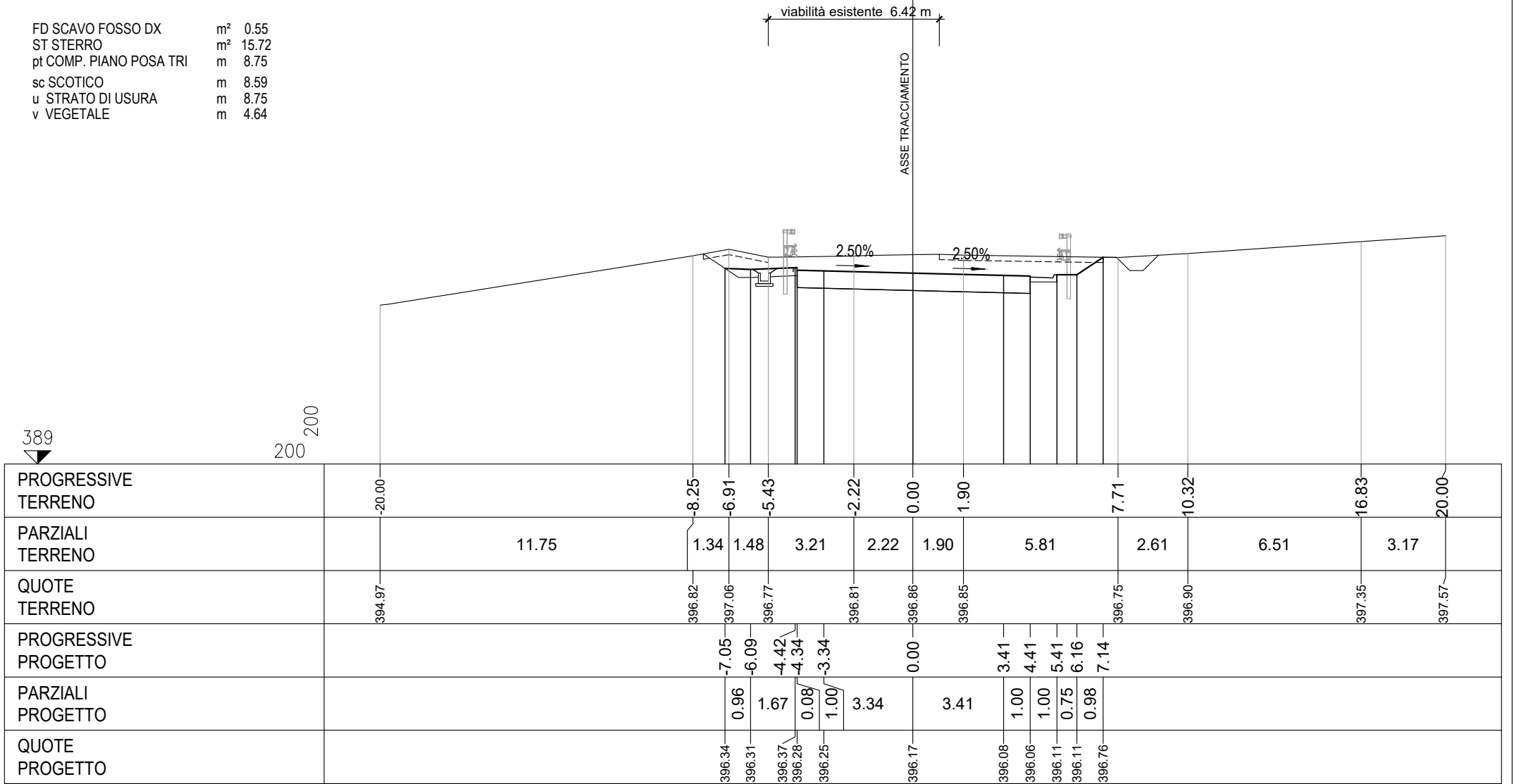
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00		10.71	-6.53	-5.98	-4.77	-3.54	-0.46	2.81	6.79	12.47	15.03	20.00	
PARZIALI TERRENO		9.29		4.18	0.55	1.21	1.23	3.08	3.27	3.98	5.68	2.56	4.97	
QUOTE TERRENO	394.82		394.55	395.84	396.57	397.37	397.74	397.75	397.89		397.73	398.05	398.19	398.54
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.25	-6.00	-4.32	-4.25	-3.25	0.00	3.25	4.25	5.25	6.00	6.81	
PARZIALI PROGETTO			4.25	1.68	0.07	1.00	3.25	3.25	1.00	1.00	0.75	0.81		
QUOTE PROGETTO			394.55	397.38	397.45	397.35	397.33	397.25	397.16	397.14	397.19	397.19	397.73	

PROFILO FIRENZUOLA_RO

SEZIONE 0_7

PROGRESSIVA 54.00

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.55
 ST STERRO m² 15.72
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 8.75
 sc SCOTICO m 8.59
 u STRATO DI USURA m 8.75
 v VEGETALE m 4.64



PROFILO FIRENZUOLA_RO

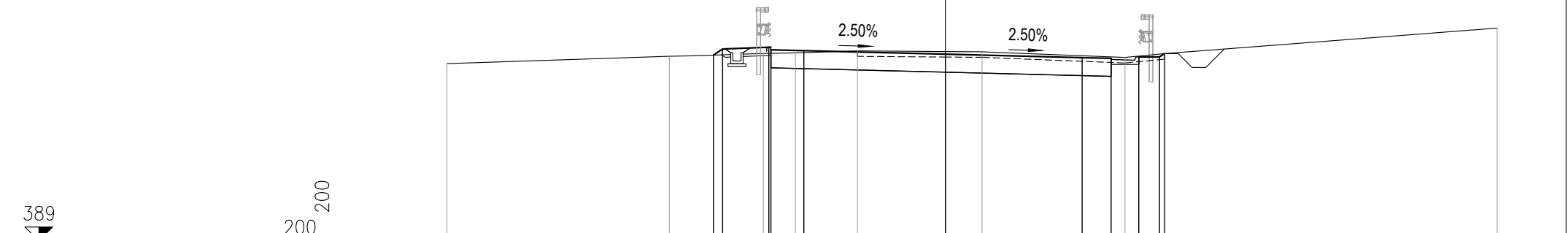
SEZIONE 0_8

PROGRESSIVA 67.56

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.68
 ST STERRO m² 9.09
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 12.34
 sc SCOTICO m 11.13
 u STRATO DI USURA m 12.34
 v VEGETALE m 3.11

viabilità esistente 6.82 m

ASSE TRACCIAMENTO



PROGRESSIVE TERRENO	-18.07	10.01	6.60	5.43	3.19	0.00	1.33	6.51	7.96	20.00			
PARZIALI TERRENO	8.06	3.41	1.17	2.24	3.19	1.33	5.18	1.45	12.04				
QUOTE TERRENO	395.42	395.68	395.79	395.81	395.88	395.86	395.84	395.64	395.78	396.70			
PROGRESSIVE PROGETTO			-8.40	-8.08	-6.40	-6.33	-5.13	0.00	4.96	6.01	7.01	7.76	7.94
PARZIALI PROGETTO			0.32	1.68	0.07	1.20	5.13	4.96	1.05	1.00	0.75	0.18	
QUOTE PROGETTO			395.73	395.95	396.01	395.92	395.89	395.76	395.63	395.61	395.66	395.66	395.78

PROFILO FIRENZUOLA_RO

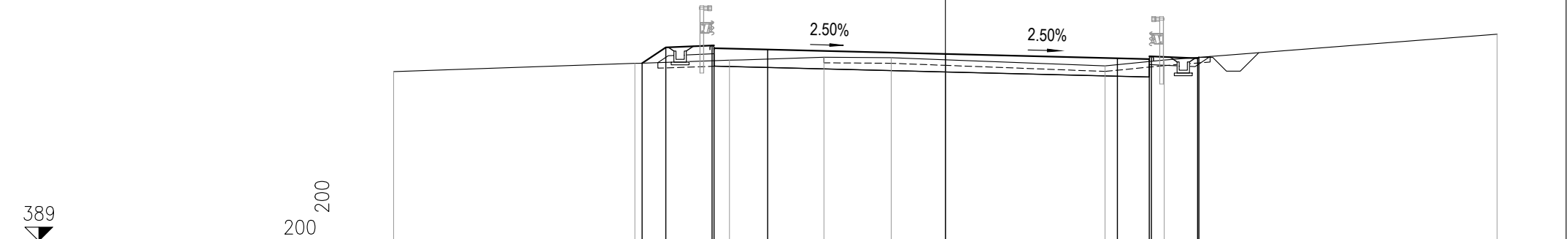
SEZIONE 0_9

PROGRESSIVA 70.61

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.67
 RI RIPORTO m² 0.46
 ST STERRO m² 6.74
 bo BONIFICA m 2.04
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 15.77
 sc SCOTICO m 16.04
 u STRATO DI USURA m 15.77
 v VEGETALE m 4.59

viabilità esistente 6.85 m

ASSE TRACCIAMENTO



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-11.25	-7.83	-4.40	-1.96	0.00	5.79	7.93	20.00			
PARZIALI TERRENO		8.75	3.42	3.43	2.44	1.96	5.79	2.14	12.07			
QUOTE TERRENO	395.13	395.43	395.54	395.65	395.63	395.56	395.34	395.55	396.48			
PROGRESSIVE PROGETTO		-10.99	-10.13	-8.46	-8.38	-6.44	0.00	6.24	7.39	7.47	9.14	9.19
PARZIALI PROGETTO			0.86	1.67	0.08	1.94	6.44	6.24	1.15	0.08	1.67	0.05
QUOTE PROGETTO		395.44	396.01	396.07	395.98	395.93	395.77	395.61	395.58	395.68	395.61	395.64

PROFILO FIRENZUOLA_RO

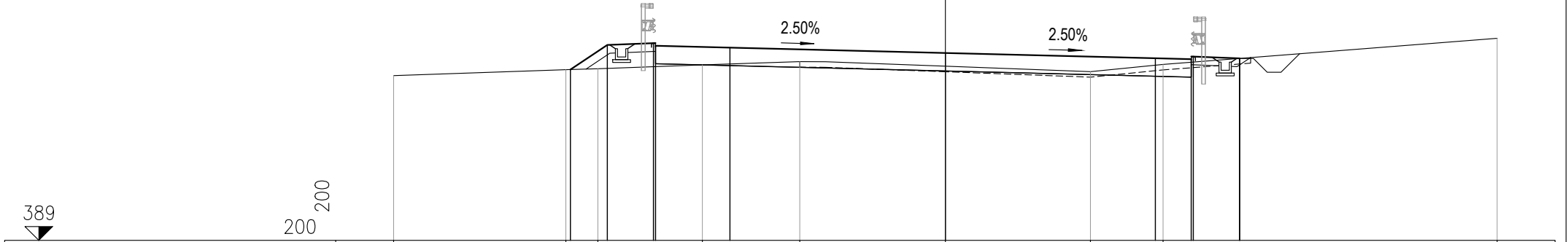
SEZIONE 0_10

PROGRESSIVA 72.74

FD SCAVO FOSSO DX m² 0.67
 RI RIPORTO m² 1.23
 ST STERRO m² 3.71
 bo BONIFICA m 4.22
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 19.42
 sc SCOTICO m 16.34
 u STRATO DI USURA m 19.42
 v VEGETALE m 5.11

viabilità esistente 7.32 m

ASSE TRACCIAMENTO



PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-13.76	-12.60	-8.81	-5.28	0.00	5.26	7.89	20.00	
PARZIALI TERRENO	6.24	1.16	3.79	3.53	5.28	5.26	2.63	12.11		
QUOTE TERRENO	394.98	395.19	395.23	395.37	395.48	395.32	395.12	395.38	396.33	
PROGRESSIVE PROGETTO		-13.59	-12.26	-10.58	-10.51	-7.81	0.00	7.61	8.91	10.66
PARZIALI PROGETTO		1.33	1.68	0.07	2.70	7.81	7.61	1.30	0.08	1.67
QUOTE PROGETTO		395.20	396.09	396.16	396.06	395.99	395.80	395.61	395.57	395.67
								395.60	395.60	395.60