

**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



**05.PROGETTO STRADALE**  
**05.03 VIABILITÀ SECONDARIA**  
**05.03.03 ASSE "F"**  
**Book delle sezioni trasversali**

CODICE PROGETTO

NOME FILE

REVISIONE

SCALA:

PROGETTO

LIV. PROG.

ANNO

S00PS03TRASZ01B

CODICE ELAB.

S00PS03TRASZ01

B

1:200

DTPG143

E

23

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

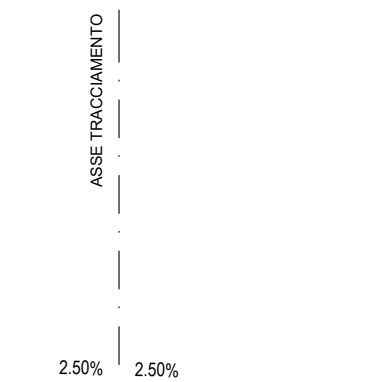
VERIFICATO

APPROVATO

MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 v VEGETALE m 1.09

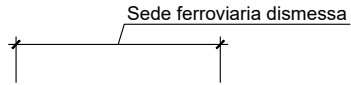
SEZIONE F 1  
 PROG. 0.00

313  
 200 200

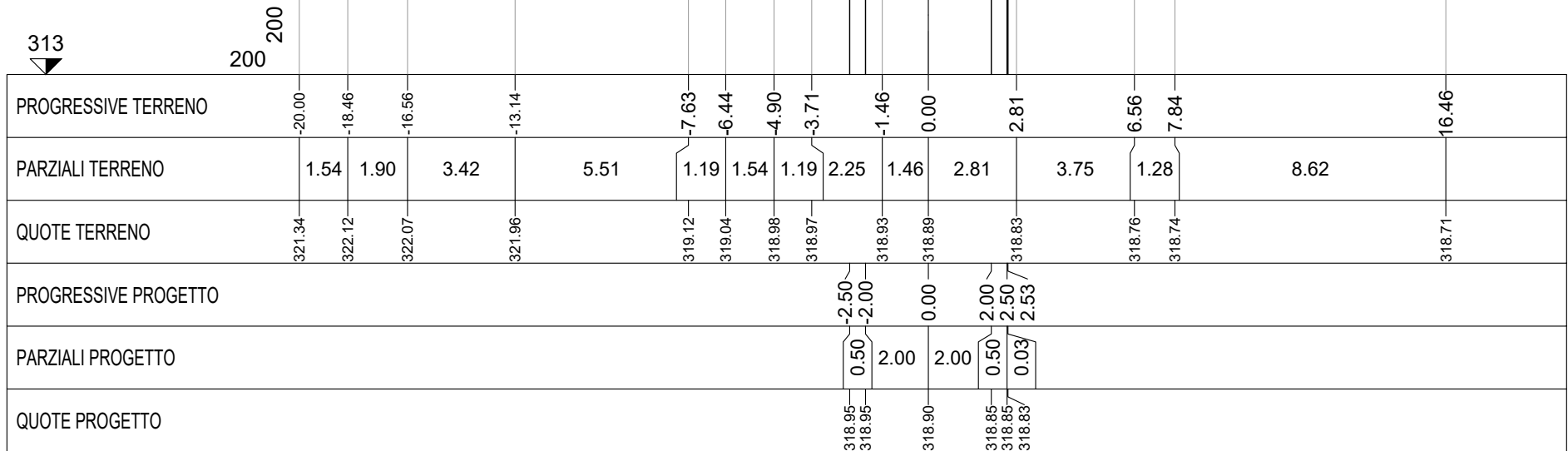


PROGRESSIVE TERRENO		-2.13	0.00	1.22	6.90
PARZIALI TERRENO		2.13	1.22	5.68	
QUOTE TERRENO		318.62	318.62	318.62	318.64
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.50	0.00	2.00	2.58
PARZIALI PROGETTO		0.50	2.00	0.50	0.08
QUOTE PROGETTO		318.67	318.62	318.57	318.62

MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 1.537  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.69  
 v VEGETALE m 1.04

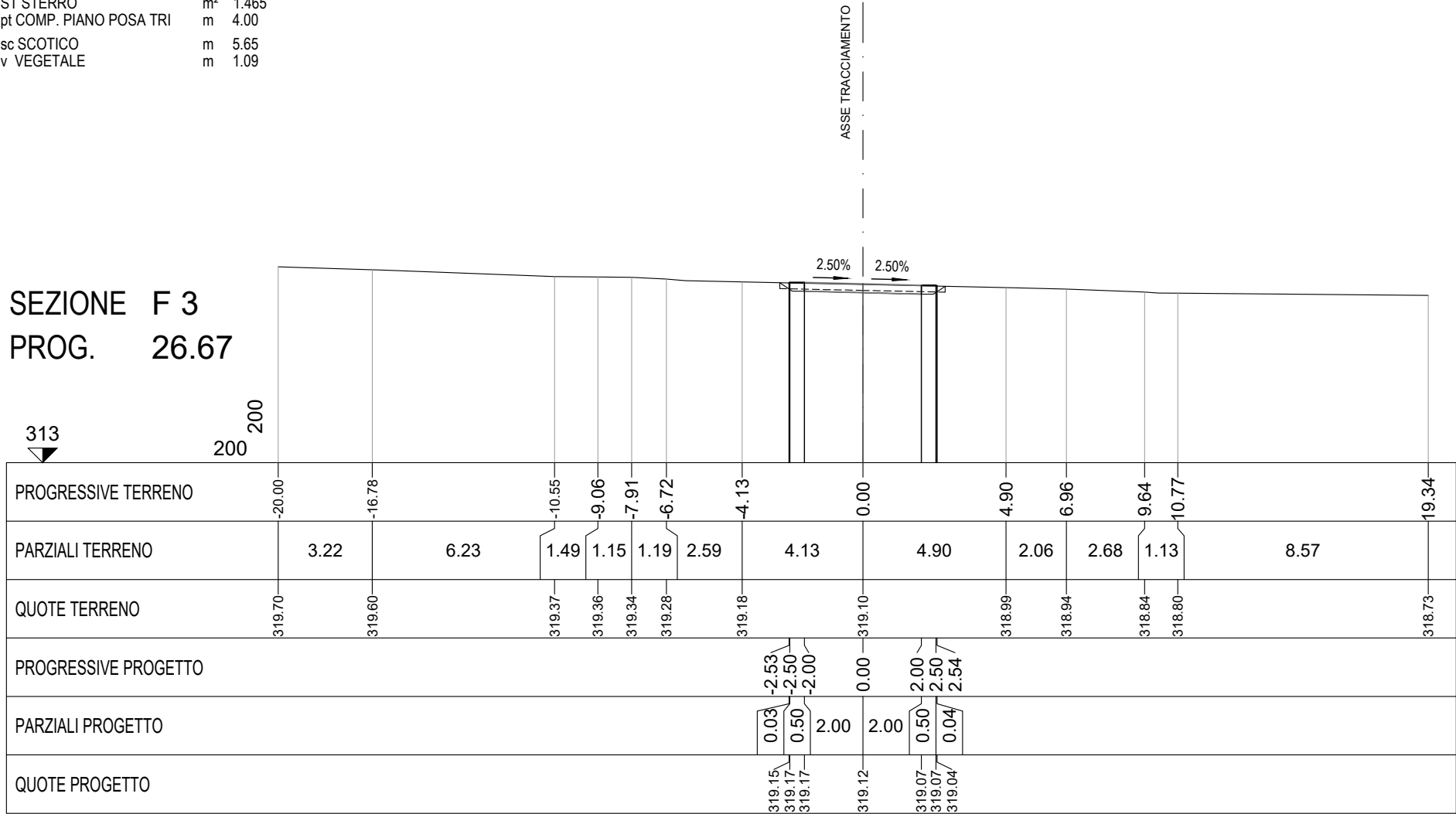


**SEZIONE F 2**  
**PROG. 13.34**



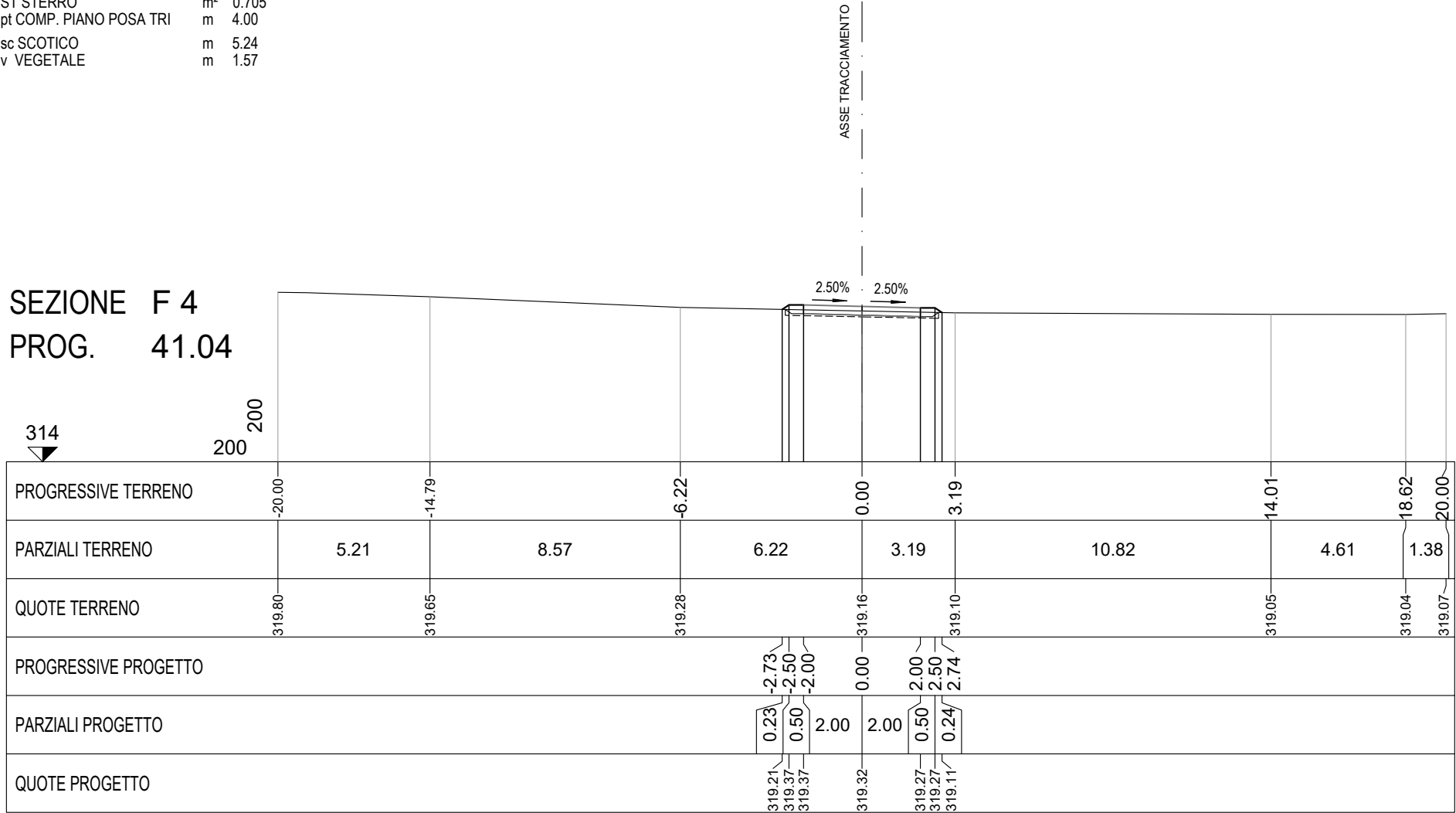
MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 1.465  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.65  
 v VEGETALE m 1.09

**SEZIONE F 3**  
**PROG. 26.67**



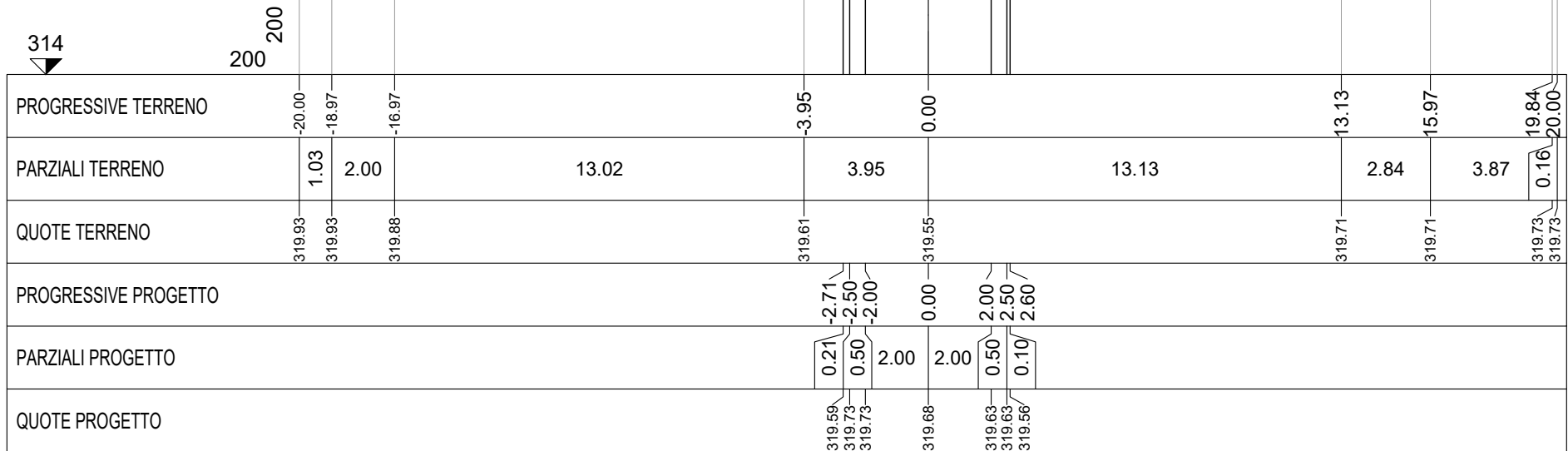
MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 0.705  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.24  
 v VEGETALE m 1.57

**SEZIONE F 4**  
**PROG. 41.04**



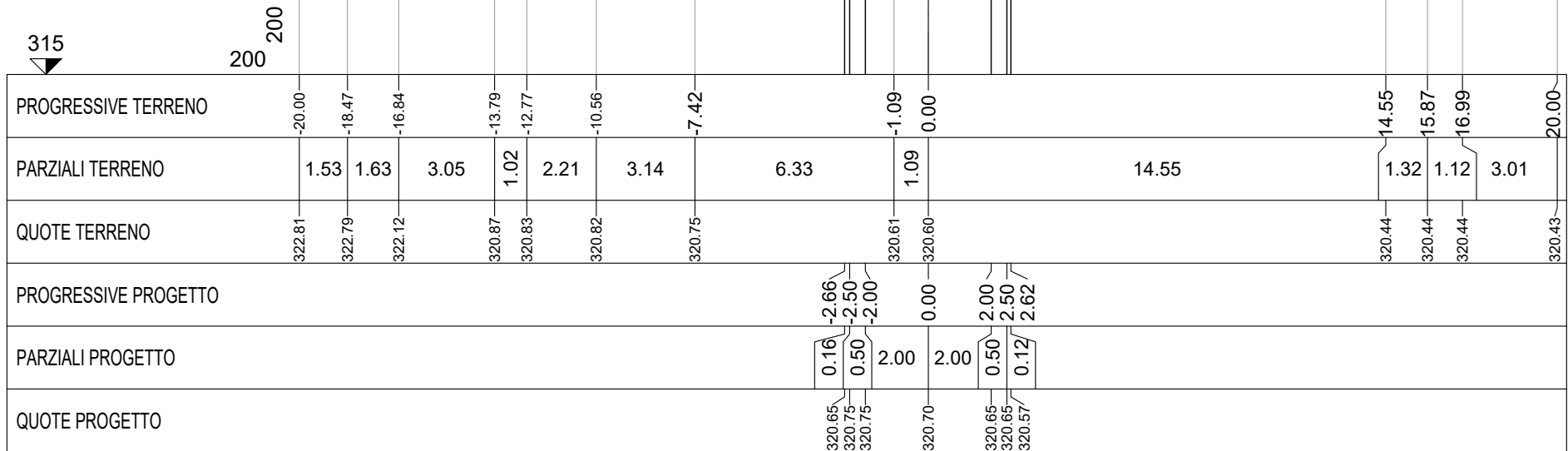
MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 0.903  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.41  
 v VEGETALE m 1.37

**SEZIONE F 5**  
**PROG. 55.41**



MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 1.035  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.43  
 v VEGETALE m 1.33

**SEZIONE F 6**  
**PROG. 75.00**



ASSE TRACCIAMENTO

Andamento profilo asse principale

Intradosso viadotto Molino Vecchio

5.66

5.80

2.50%

2.50%

315

200  
200

MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 RI RIPORTO m<sup>2</sup> 0.490  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 0.241  
 pr PREP. PIANO POSA RIL m 3.41  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 1.56  
 sc SCOTICO m 5.77  
 v VEGETALE m 2.48

Sede ferroviaria dismessa

ASSE TRACCIAMENTO

2.50% 2.50%

SEZIONE F 7  
 PROG. 93.46

315

200  
 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-17.54	-14.87	-11.36	-8.82	-7.43	-6.16	0.00	4.96	18.85	20.00
PARZIALI TERRENO	2.46	2.67	3.51	2.54	1.39	1.27	6.16	4.96	13.89	1.15	
QUOTE TERRENO	323.56	323.44	323.03	323.25	323.18	322.52	322.53	321.75	321.12	320.57	320.55
PROGRESSIVE PROGETTO								0.00	2.00	2.50	3.64
PARZIALI PROGETTO								0.10	0.50	2.00	2.00
QUOTE PROGETTO								322.08	322.14	322.14	321.29



MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 1.673  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.89  
 v VEGETALE m 2.20

**SEZIONE F 8**  
**PROG. 109.82**

315  
 200 200

ASSE TRACCIAMENTO

2.50% 2.50%

PROGRESSIVE TERRENO	-8.61	-6.52	-5.45		0.00	2.81		8.66	11.80		17.73	20.00
PARZIALI TERRENO	2.09	1.07	5.45		2.81	5.85	3.14	5.93	2.27			
QUOTE TERRENO	323.44	323.28	323.14		322.44	322.08	321.44	320.89	320.64	320.58		
PROGRESSIVE PROGETTO					0.00	2.00	2.50	3.01				
PARZIALI PROGETTO			0.49	0.50	2.00	2.00	0.50	0.51				
QUOTE PROGETTO			322.82	322.50	322.45	322.40	322.40	322.06				

MG MISTO GRANULOMETRICO m<sup>2</sup> 1.200  
 ST STERRO m<sup>2</sup> 1.745  
 pt COMP. PIANO POSA TRI m 4.00  
 sc SCOTICO m 5.91  
 v VEGETALE m 2.20

**SEZIONE F 9**  
**PROG. 114.82**

315  
 200 200

ASSE TRACCIAMENTO

2.50% 2.50%

PROGRESSIVE TERRENO	-7.61	-4.31	-2.60	0.00	10.45	12.05	14.54	20.00
PARZIALI TERRENO	3.30	1.71	2.60	10.45	1.60	2.49	5.46	
QUOTE TERRENO	323.27	323.01	322.80	322.46	321.12	320.94	320.72	320.59
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	0.00	2.00	2.50	3.00	
PARZIALI PROGETTO		0.50	0.50	2.00	2.00	0.50	0.50	
QUOTE PROGETTO		322.85	322.51	322.46	322.41	322.41	322.07	