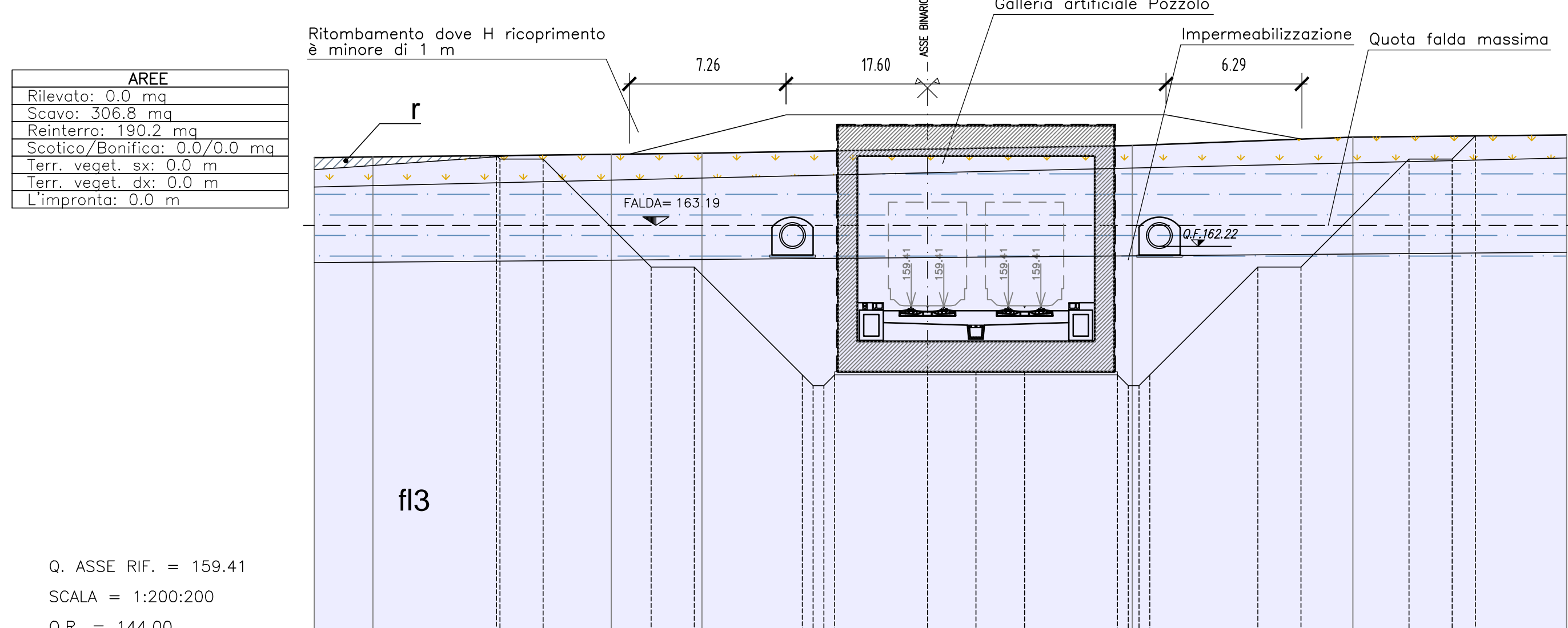


SEZ N°. 1

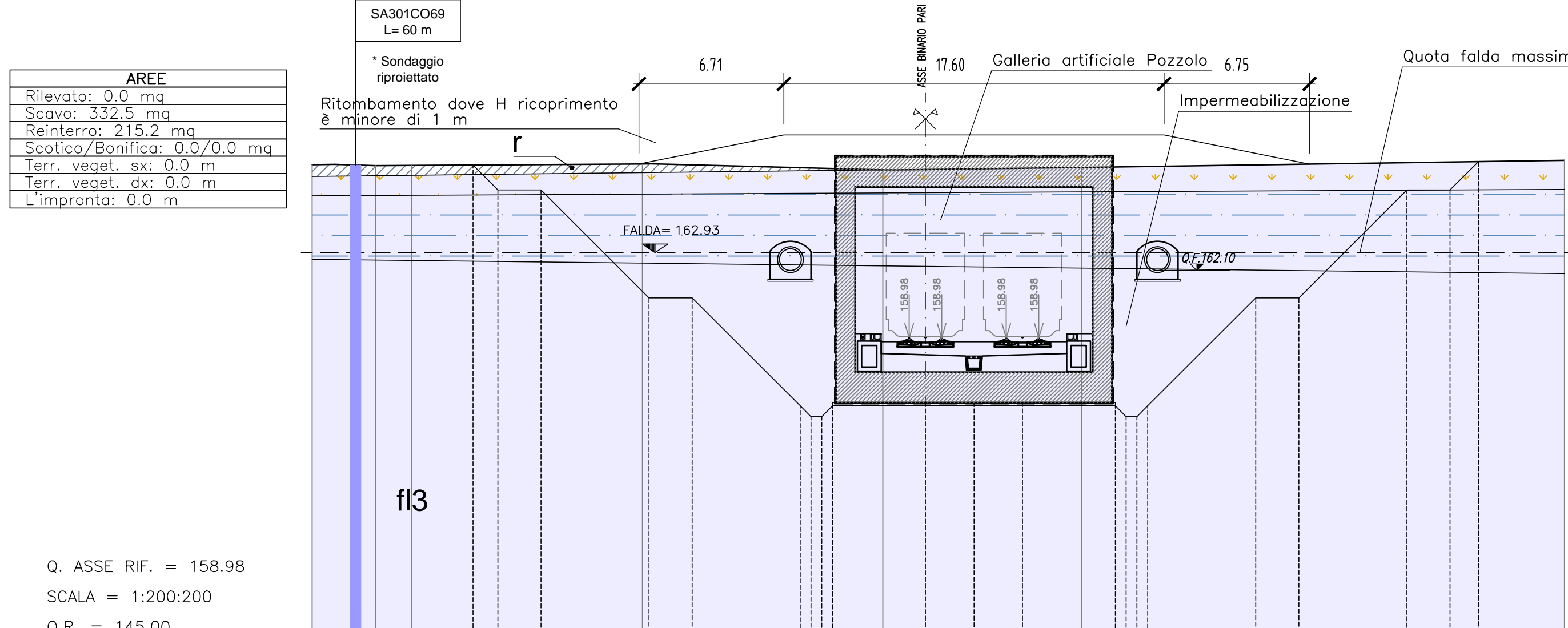
PROGRESSIVA=40+794.00



Progressive terreno	28.40	25.86	14.62	10.45	9.49	19.71	29.60
Parziali terreno	2.71	11.04	4.20	19.84	10.22	9.89	
Quote terreno	166.33	166.37	166.49	166.54	166.66	167.26	167.39
Progressive progetto	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45
Parziali progetto	2.00	5.19	5.00	4.30	2.25	2.25	2.30
Quote progetto	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45	166.45

SEZ N°. 3

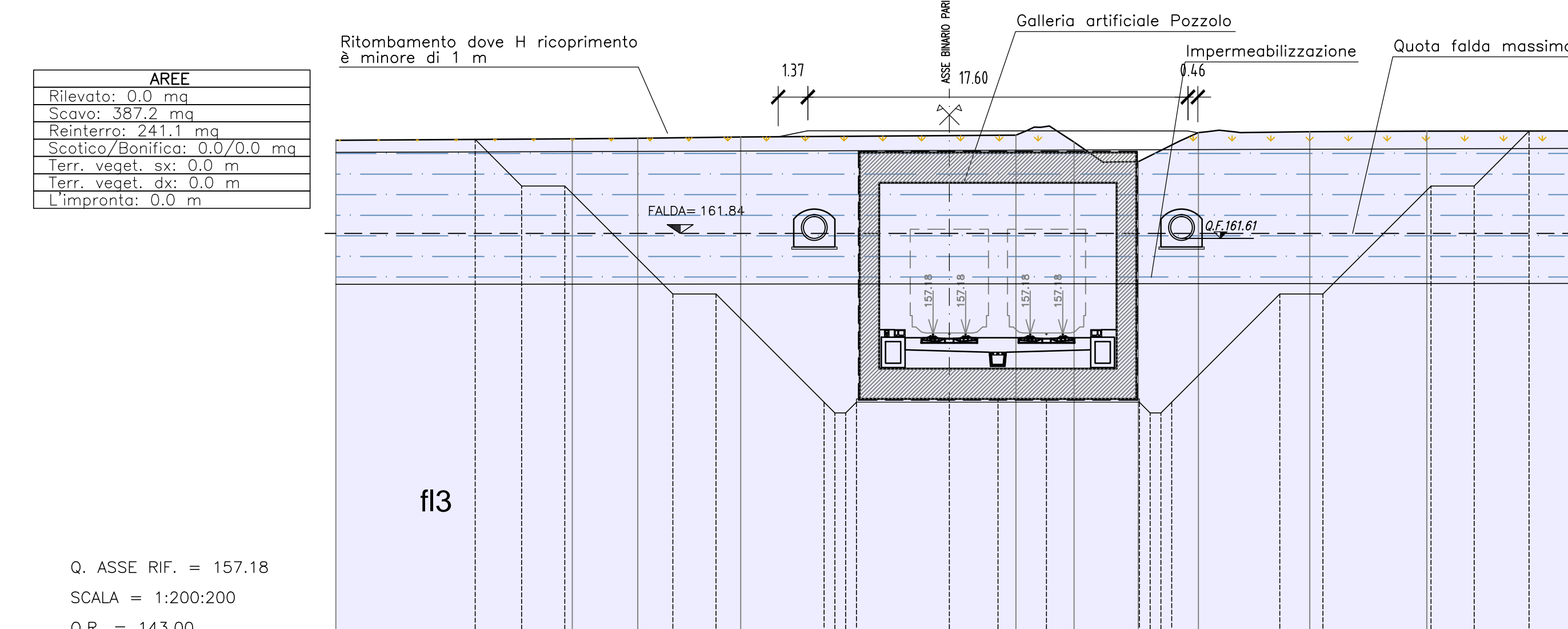
PROGRESSIVA=40+830.00



Progressive terreno	28.40	25.86	11.12	11.13	8.20	22.37	29.60
Parziali terreno	2.95	12.35	11.13	8.20	22.37		
Quote terreno	167.01	166.86	167.04	166.77	166.85	167.21	167.21
Progressive progetto	166.89	166.85	166.85	166.85	166.85	166.85	166.85
Parziali progetto	2.00	5.00	2.00	4.30	2.25	2.25	2.30
Quote progetto	166.89	166.85	166.85	166.85	166.85	166.85	166.85

SEZ N°. 8

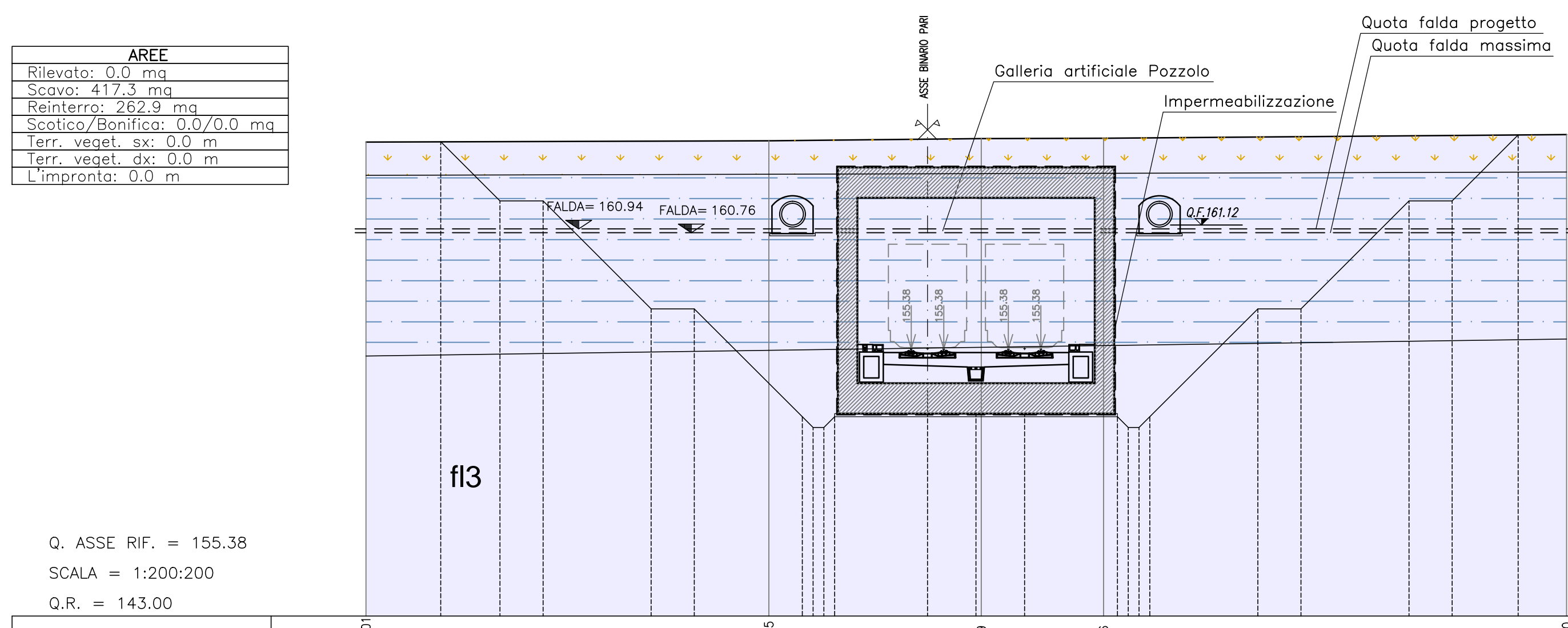
PROGRESSIVA=40+980.00



Progressive terreno	28.40	17.12	14.45	8.66	3.08	5.77	8.74	11.57	16.09	22.11	29.60
Parziali terreno	10.95	3.02	4.77	12.74	2.69	2.97	2.79	5.16	5.42	7.49	
Quote terreno	166.15	166.24	166.24	166.24	166.50	166.50	166.50	166.50	166.50	166.50	166.50
Progressive progetto	166.18	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40
Parziali progetto	2.15	2.00	5.00	2.00	5.00	4.30	2.25	2.25	2.30	2.30	2.30
Quote progetto	166.18	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40	166.40

SEZ N°. 13

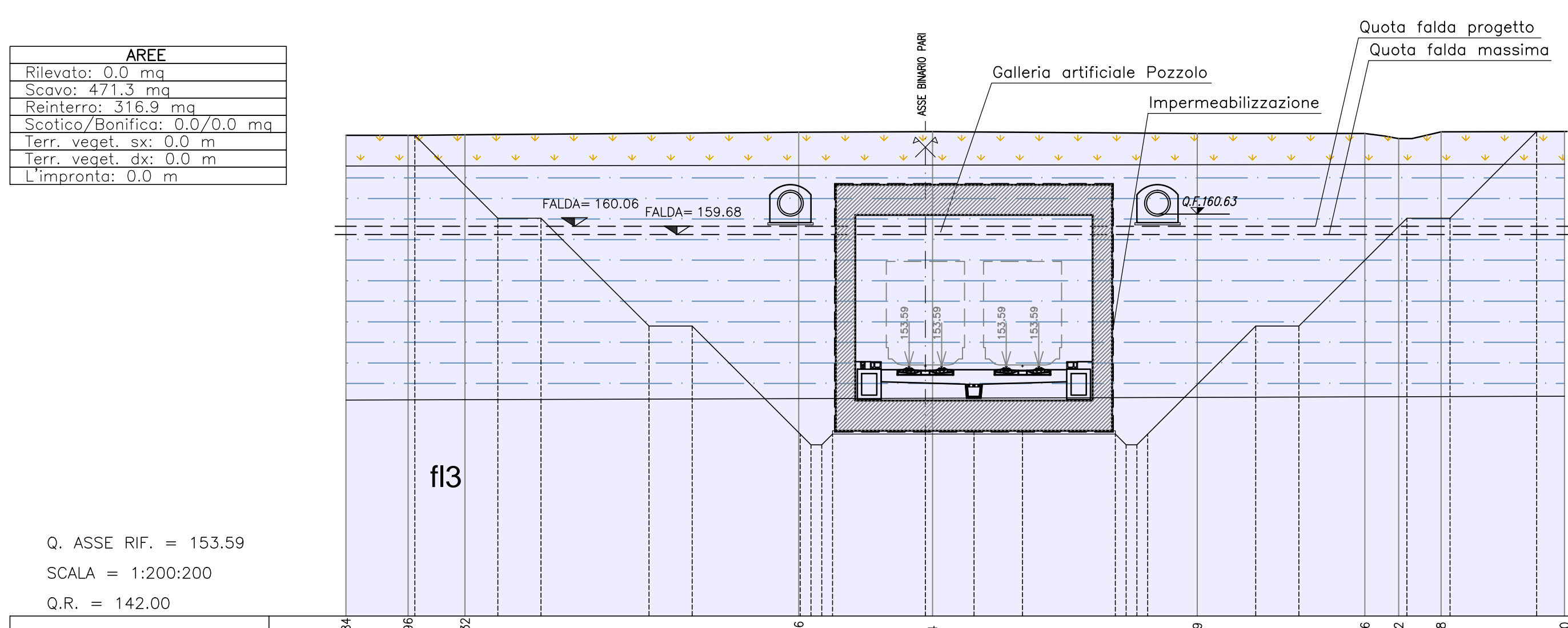
PROGRESSIVA=41+130.00



Progressive terreno	28.40	22.54	19.80	12.80	10.80	8.16	29.60
Parziali terreno	18.66	9.84	2.49	5.67	21.44		
Quote terreno	164.97	165.01	165.01	165.01	165.01	165.01	165.01
Progressive progetto	164.98	165.23	165.23	165.23	165.23	165.23	165.23
Parziali progetto	2.74	2.00	5.00	4.30	2.25	2.25	2.30
Quote progetto	164.98	165.23	165.23	165.23	165.23	165.23	165.23

SEZ N°. 18

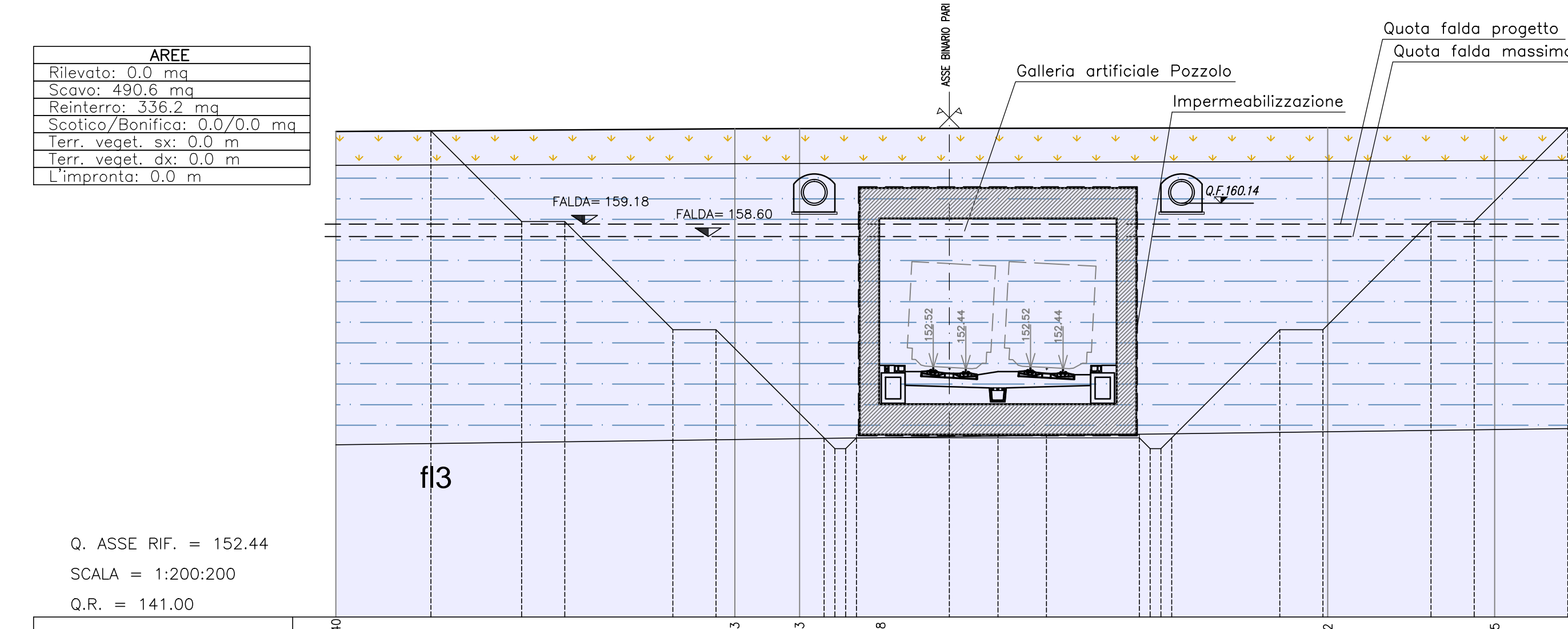
PROGRESSIVA=41+280.00



Progressive terreno	28.40	21.36	15.46	6.20	0.34	12.29	29.60
Parziali terreno	2.88	2.64	15.46	6.20	0.34	12.29	
Quote terreno	164.29	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30
Progressive progetto	164.29	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30
Parziali progetto	3.84	2.00	5.00	2.00	5.00	4.02	2.30
Quote progetto	164.29	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30	164.30

SEZ N°. 23

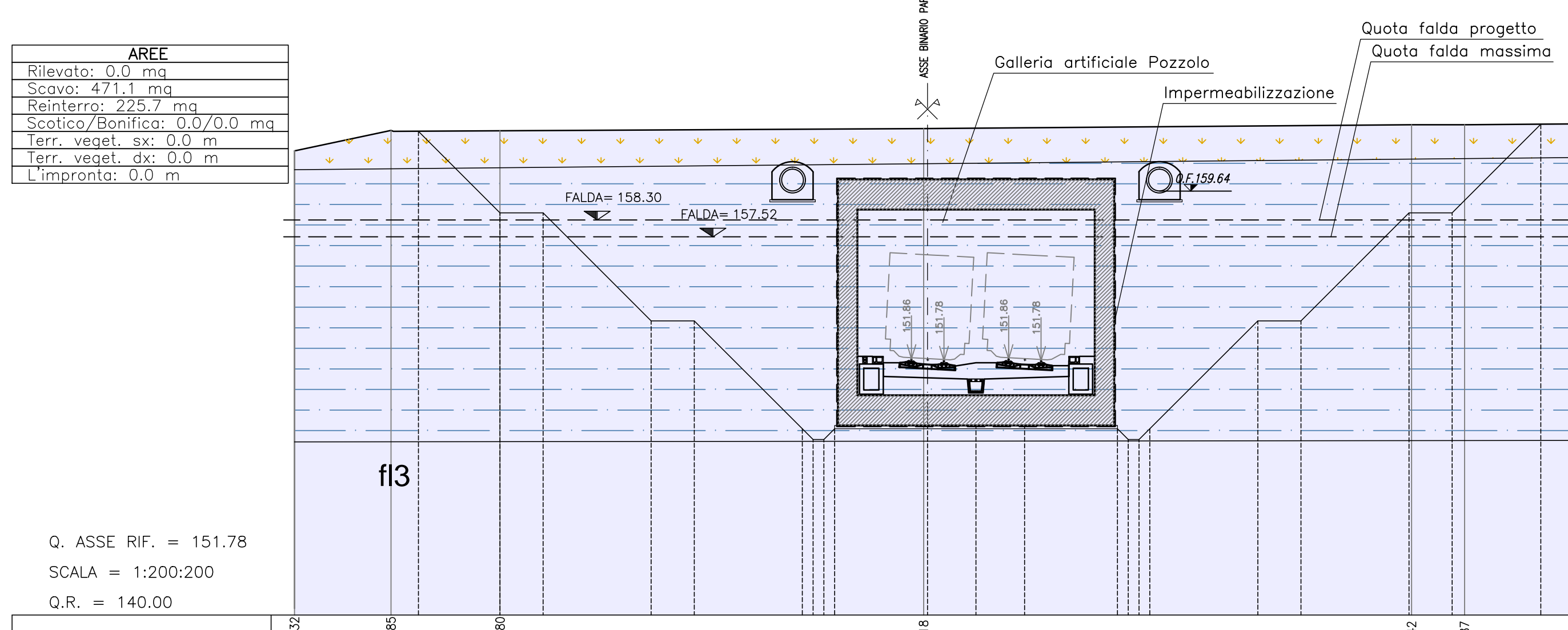
PROGRESSIVA=41+430.00



Progressive terreno	28.40	18.47	3.00	3.75	3.18	17.52	29.60
Parziali terreno	20.70	7.73	4.35				
Quote terreno	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60
Progressive progetto	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60
Parziali progetto	4.20	2.00	5.00	5.00	4.30	2.25	2.30
Quote progetto	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60	163.60

SEZ N°. 28

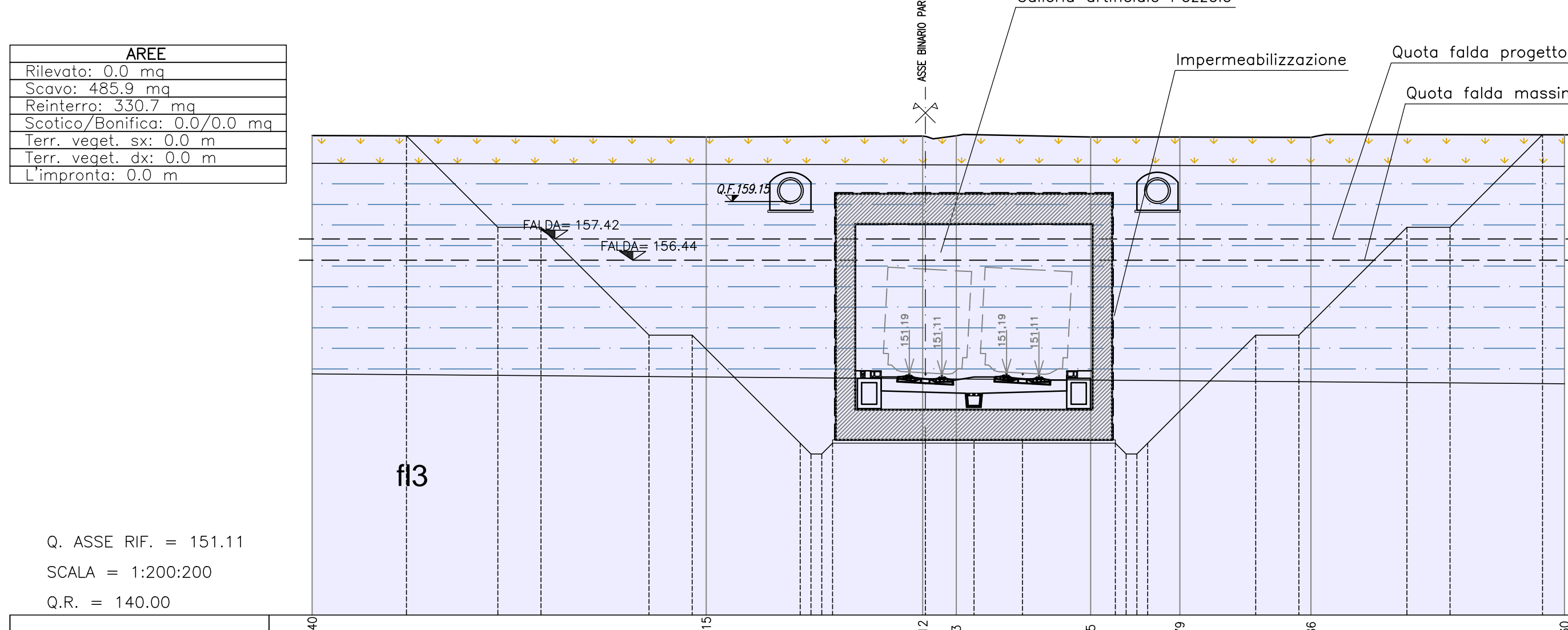
PROGRESSIVA=41+579.90



Progressive terreno	28.40	24.85	19.80	12.80	10.80	8.16	29.60
Parziali terreno	4.47	5.05	19.62	22.60	2.45	5.52	
Quote terreno	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41
Progressive progetto	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41
Parziali progetto	3.78	2.00	5.00	4.30	2.25	2.25	2.30
Quote progetto	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41	162.41

SEZ N°. 33

PROGRESSIVA=41+729.77



Progressive terreno	28.40	18.25	10.03	6.22	7.60	11.74	29.60
Parziali terreno	18.25	10.03	6.22	7.60	11.74		
Quote terreno	162.21	162.21	162.21	162.21	162.21	162.21	162.21
Progressive progetto	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20
Parziali progetto	4.23	2.00	5.00	2.00	5.00	4.29	2.30
Quote progetto	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20	162.20

LEGENDA

DEPOSITI DI COPERTURA

Materiale di riporto

DEPOSITI ALLUVIONALI

Depositi alluvionali attuali (a)

Ghiaie in matrice sabbioso limosa non alterate.

Depositi alluvionali indifferenziati (fi)

Depositi ghiaioso-sabbiosi in matrice sabbioso-limoso per i quali non è stato possibile definire l'unità di appartenenza. Distinti ove possibile in:

Depositi alluvionali recenti (f1)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa con modesta alterazione superficiale. Area affioranti (f1a).

Depositi alluvionali medi (f2)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa localmente con cote di alterazione superficiale di spessore fino a 4-5 metri.

Depositi alluvionali antichi (f3)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa molto alterati.

SOVRASSIMBOLI

Suolo ad uso agricolo (rielaborazione dei depositi alluvionali recenti f3)

Depositi alluvionali recenti (f3) poco addensati e con scarsa matrice

Limite stratigrafico.

Livello piezometrico interpretato

Quota di falda (da sondaggio)

SA301G114 Campagna di indagini 2001-2002 (P.P.)

SP25 Campagna di indagini 2004 (P.D.)

SI22 Indagini P.E. Loto 1 (2012-2013) - sondaggi elegiti

SI4 Sondaggi non eseguiti

L2 Sondaggi Loto 2 (LA, Sondaggi per profilo campoventi sabbiosi)

LINEA SISIMCA 8-A Linea sismica tomografica (P.P.)

LINEA SISIMCA 8-B Linea sismica tomografica (P.D.)

LINEA SISIMCA 8-C Linea sismica tomografica (P.E.)

LINEA SISIMCA 8-D Linea sismica geotecnica (P.E.)

LEGENDA SONDAGGI

Suolo a uso agricolo (rielaborazione dei depositi alluvionali recenti f3)

Depositi alluvionali recenti (f3) poco addensati e con scarsa matrice

Depositi alluvionali recenti (f3)

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV** Consorzio Coesione Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO ESECUTIVO

Galleria Artificiale Pozzolo dal Km 40+794,00 al Km 42+778,80

Sezioni geologico - stratigrafiche Tav 1/2

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** Ing. P. P. Marcheselli

DIRETTORE LAVORI: **Cociv**

SCALA: 1:200

COMMESSA: **IG51** LOTTO: **02** FASE: **E** ENTITA': **CV** TIPO DOC: **W9** OPERA/DISCIPLINA: **GA1M00** PROG.: **001** REV.: **A**

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissiva	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	PROGETTISTA
A00	Prima emissione	GP	15/07/2013	ROCCORSI	15/07/2013	A. Fiorina	18/07/2013	

Nome File: 001-02-E-CV-IG51-GA1M00-001-A00
CUP: F01H2000000000000000