



COMUNE DI DRUOGNO



Committente: **COMUNE DI DRUOGNO**

Progetto: **REALIZZAZIONE TRATTO DI MURO DI SOSTEGNO DELLA STRADA COMUNALE UBICATA IN FRAZ. COIMO, A SEGUITO DI EVENTO FRANOSO**

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Tavola n°:

6

Prot. _____

Agg. _____

Scala:

1:50

Data:

aprile 2019

File name:

Progetto.dwg

Elaborato:

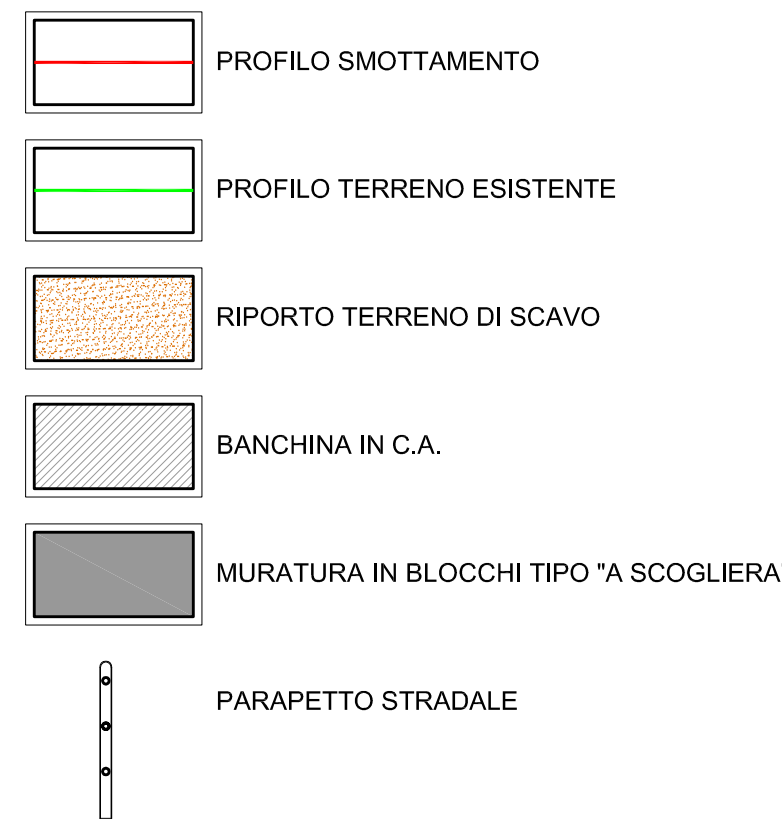
SEZIONI STRADALI
"In progetto"

LA PROPRIETA'
Comune di DRUOGNO

IL TECNICO
Geom. BELLONI MASSIMO

Note:

LEGENDA:



CALCOLO VOLUMI DI SCAVO PER ESECUZIONE MURO A SCOGLIERA

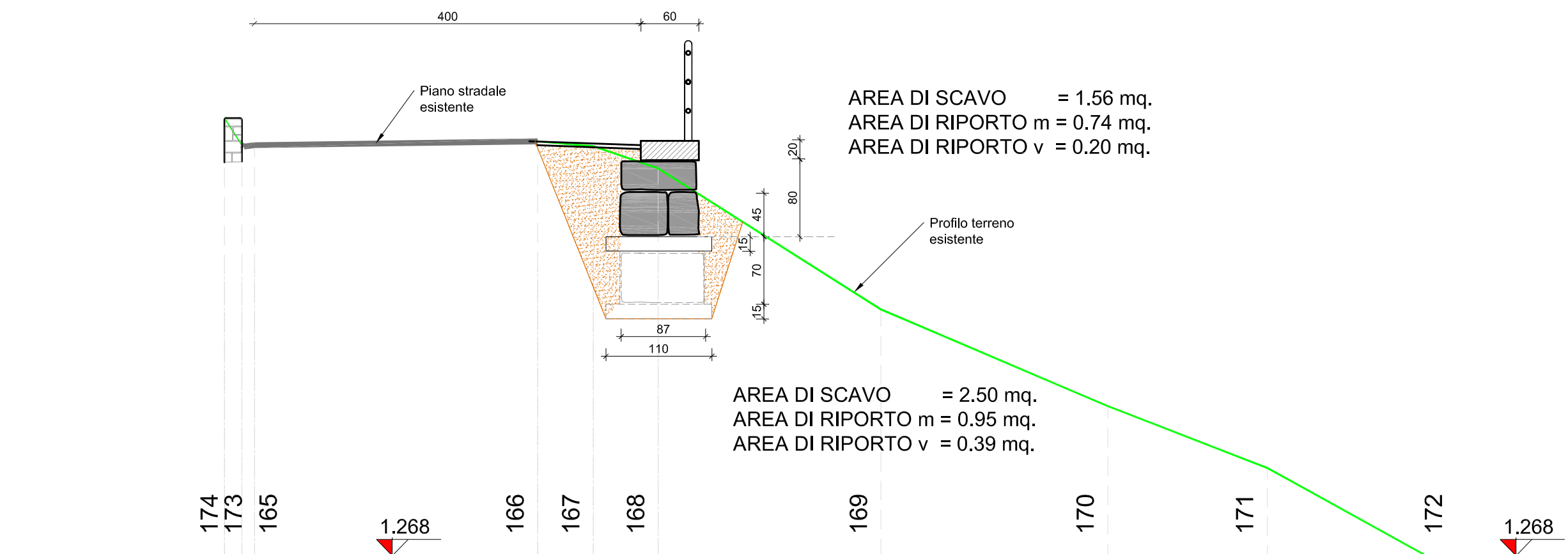
SEZIONE	Simbolo	AREA (mq.) Sterro	AREA media (mq.) Sterro	Distanza (ml.)	VOLUME (mc.) Sterro
0	Sterro	2.50 mq.	2.50 mq.	3.60 m.	9.00
A	Sterro A inf	2.50 mq.	2.50 mq.		
0	Sterro A inf	2.50 mq.	2.03 mq.	1.00 m.	2.03
A	Sterro A sup.	1.56 mq.			
A	Sterro A inf	2.50 mq.	2.38 mq.	7.40 m.	17.61
B	Sterro B	2.25 mq.			
B	Sterro B sup	2.25 mq.			
C	Sterro C inf	2.54 mq.	2.40 mq.	4.30 m.	10.32
C	Sterro C sup	1.57 mq.			
D	Sterro D inf	2.28 mq.	1.93 mq.	5.60 m.	10.81
D	Sterro D sup	1.28 mq.			
E	Sterro E inf	2.28 mq.	1.77 mq.	5.90 m.	10.44
E	Sterro D sup	1.23 mq.			
F	Sterro E inf	2.70 mq.	1.97 mq.	6.85 m.	13.49
F	Sterro D sup	1.68 mq.			
G	Sterro G	2.47 mq.	2.08 mq.	5.40 m.	11.23
Fin.	Sterro G	2.47 mq.	2.47 mq.	2.00 m.	4.94
TOTALE STERRI					mc. 89.87

CALCOLO VOLUMI DI RIPORTO A SEGUITO MURO A SCOGLIERA

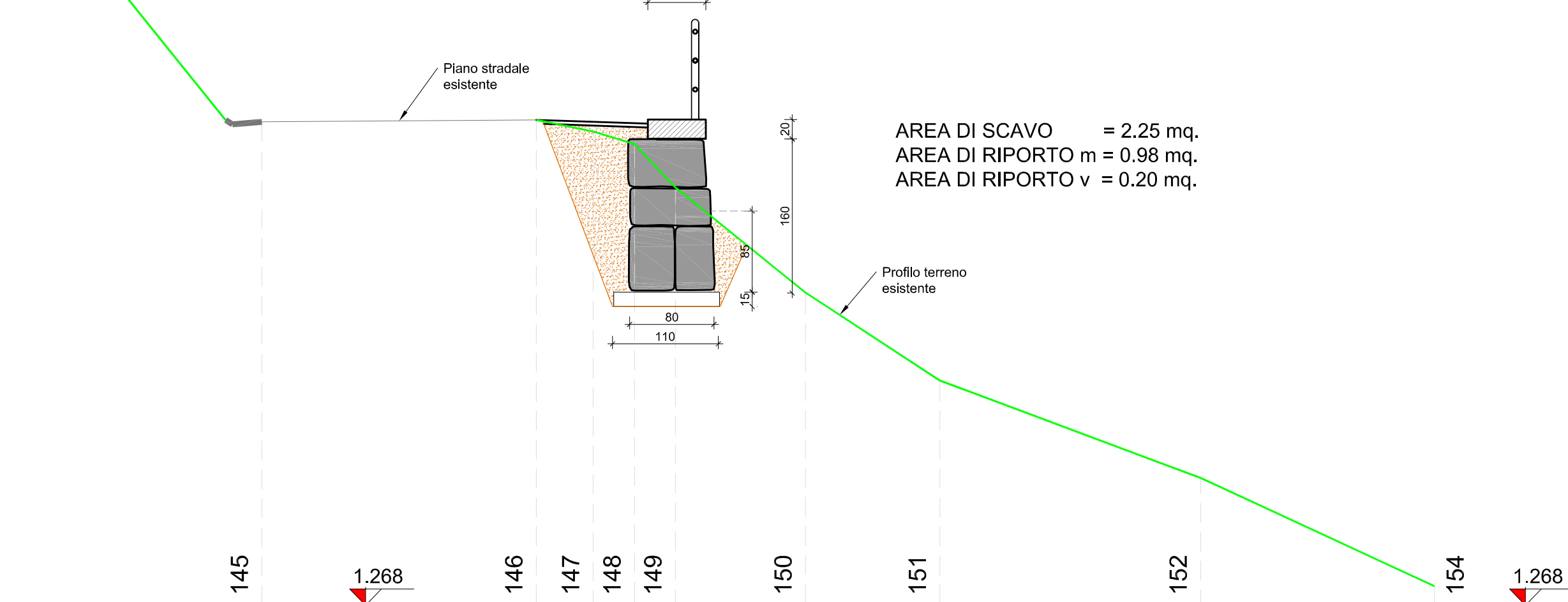
SEZIONE	Simbolo	AREA (mq.) Riparto	AREA media (mq.) Riparto	Distanza (ml.)	VOLUME (mc.) Riparto
0	Rip. A inf	(0.95+0.39)mq.	1.34 mq.	3.60 m.	4.82
A	Rip. A inf	(0.95+0.39)mq.			
0	Rip. A sup	(0.74+0.20)mq.	1.14 mq.	1.00 m.	1.14
A	Rip. A sup	(0.95+0.39)mq.	1.06 mq.	7.40 m.	7.84
B	Rip. B	(0.98+0.20) mq.			
B	Rip. B sup	(0.98+0.20) mq.			
C	Rip. C inf	(1.23+0.25) mq.	1.33 mq.	4.30 m.	5.72
C	Rip. C sup	(0.99+0.14) mq.	1.32 mq.	5.60 m.	7.39
D	Rip. D inf	(1.23+0.25) mq.			
D	Rip. D sup	1.13 mq.			
E	Rip. D inf	1.40 mq.	1.27 mq.	5.90 m.	7.49
E	Rip. E sup	0.99 mq.			
F	Rip. F inf	1.52 mq.	1.26 mq.	6.85 m.	8.63
F	Rip. F sup	1.14 mq.			
G	Rip. G	1.47 mq.	1.31 mq.	5.40 m.	7.07
G	Rip. G	1.47 mq.			
Fin.	Rip. G	1.47 mq.	1.47 mq.	2.00 m.	2.94
TOTALE RIPORTI					mc. 53.04

TOTALE MOVIMENTI TERRA (RIPORTI + STERRI)
= mc.(89.87+53.04) = mc. 142.91 arrotondato a mc. 143

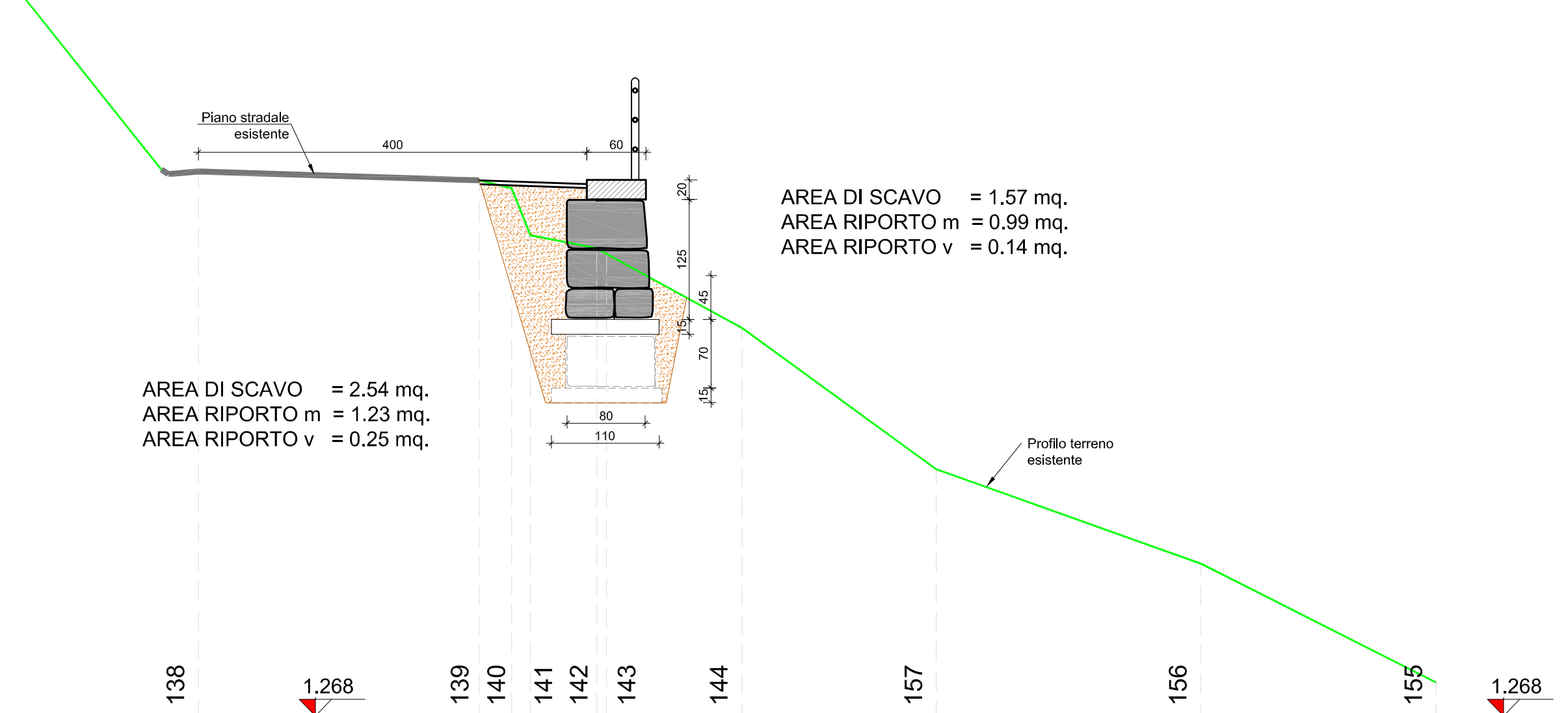
SEZIONE A-A



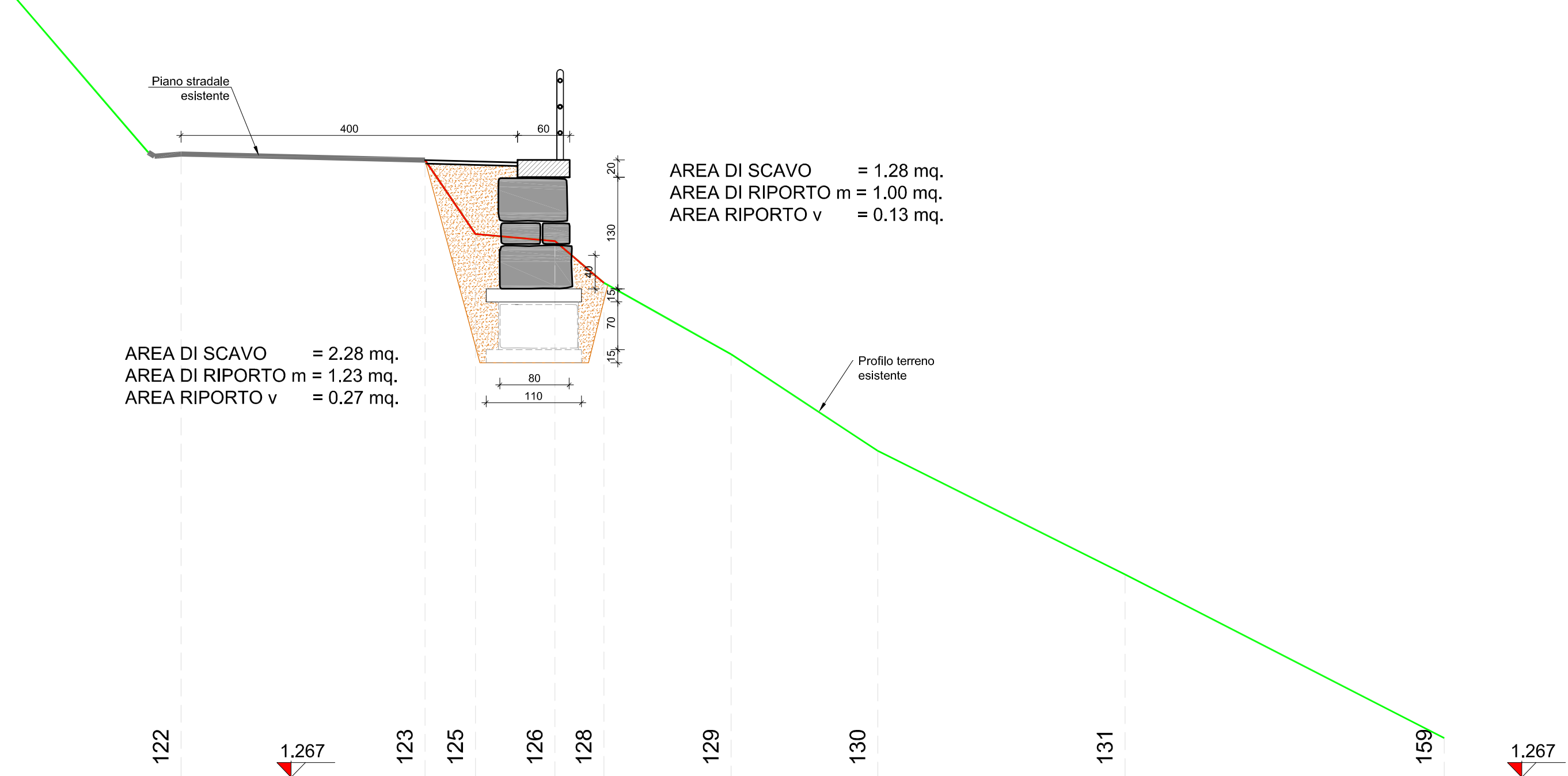
SEZIONE B-B



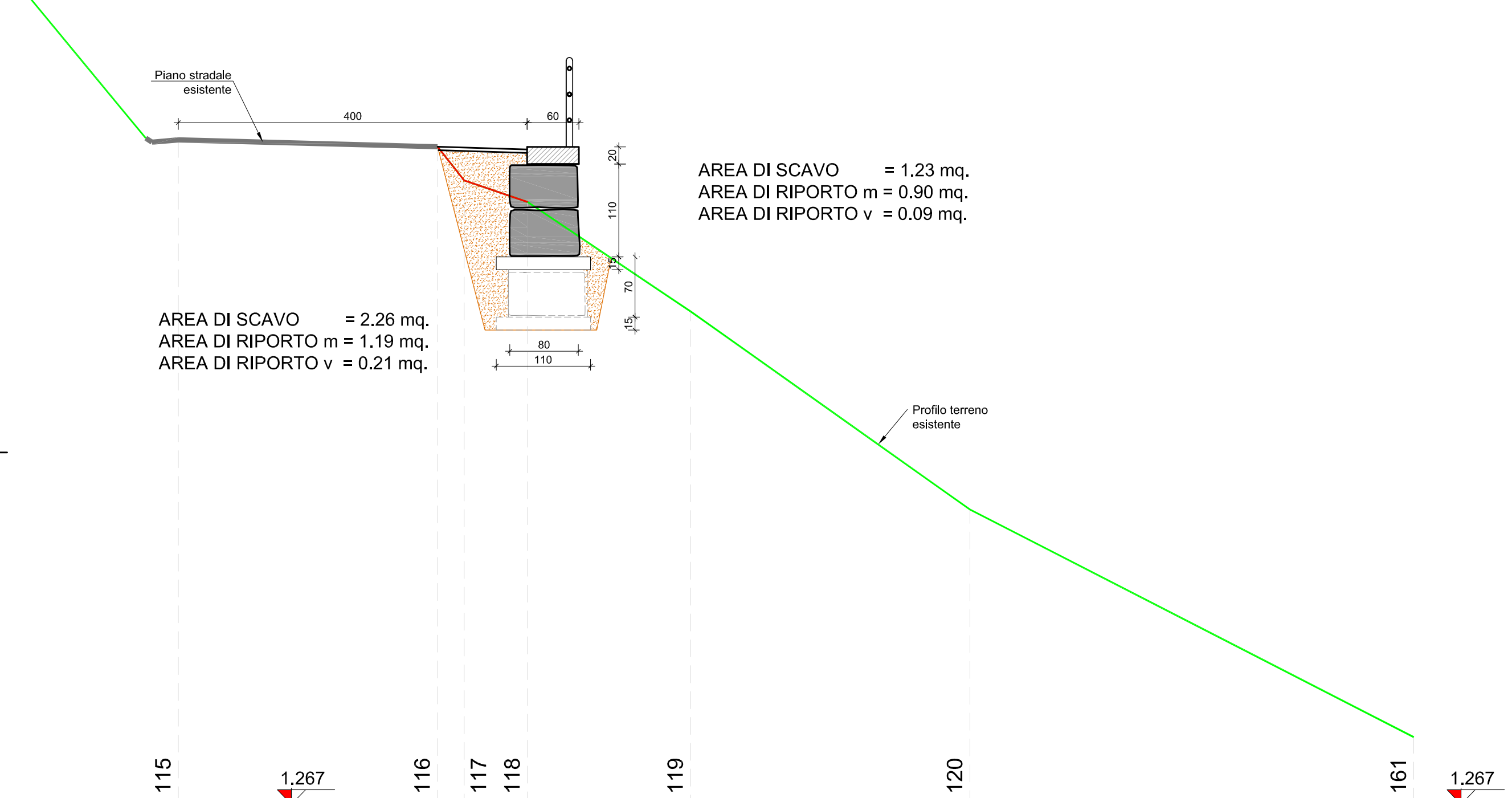
SEZIONE C-C



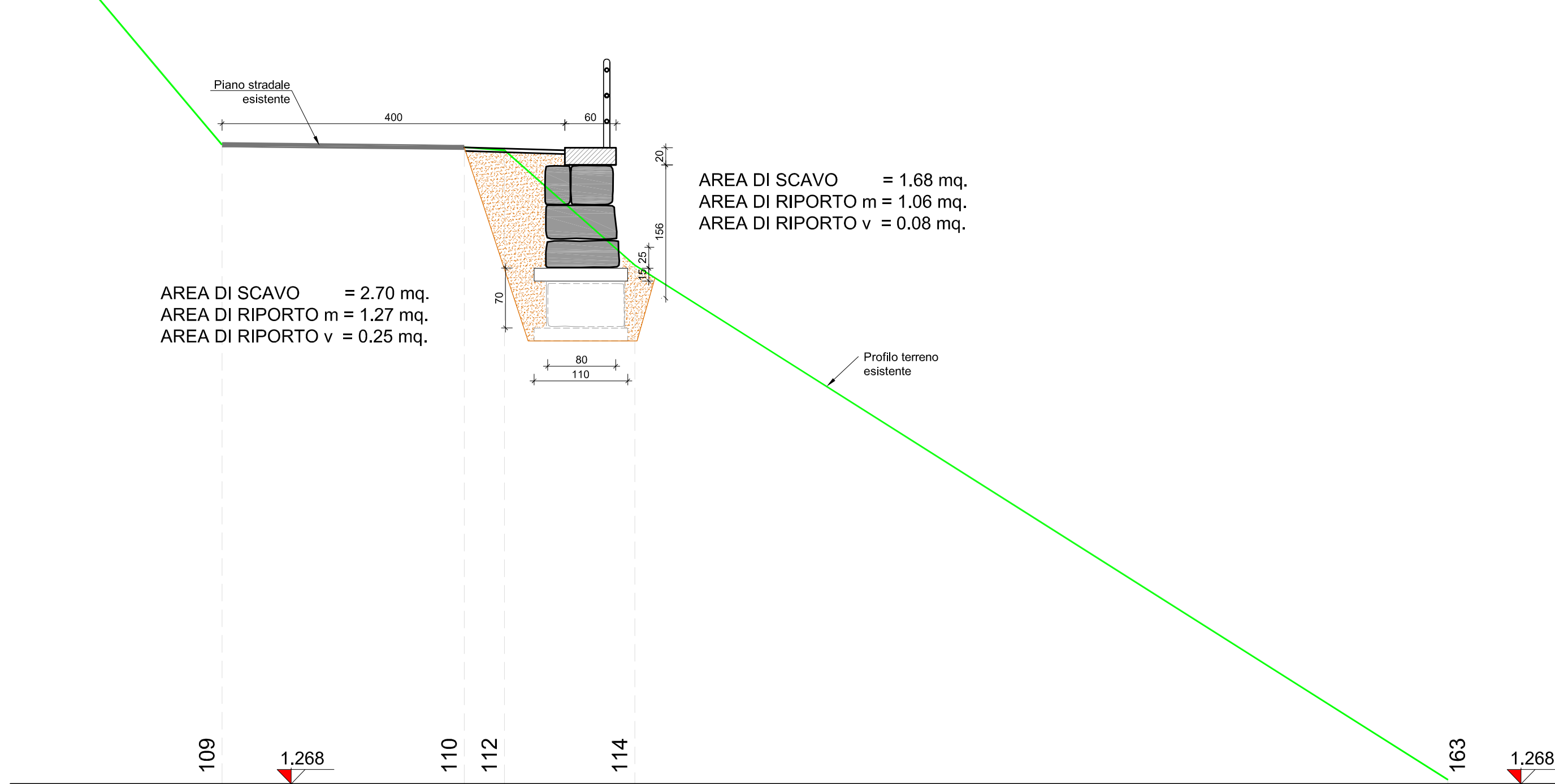
SEZIONE D-D



SEZIONE E-E



SEZIONE F-F



SEZIONE G-G

