

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. **ROBERTO BOSETTI**

INSCRIZIONE ALBO N° 1027

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
dott. ing. Roberto Bosetti

# autostrada del brennero

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE  
DELLA TERZA CORSIA NEL TRATTO COMPRESO  
TRA VERONA NORD (KM 223) E L'INTERSEZIONE  
CON L'AUTOSTRADA A1 (KM 314)

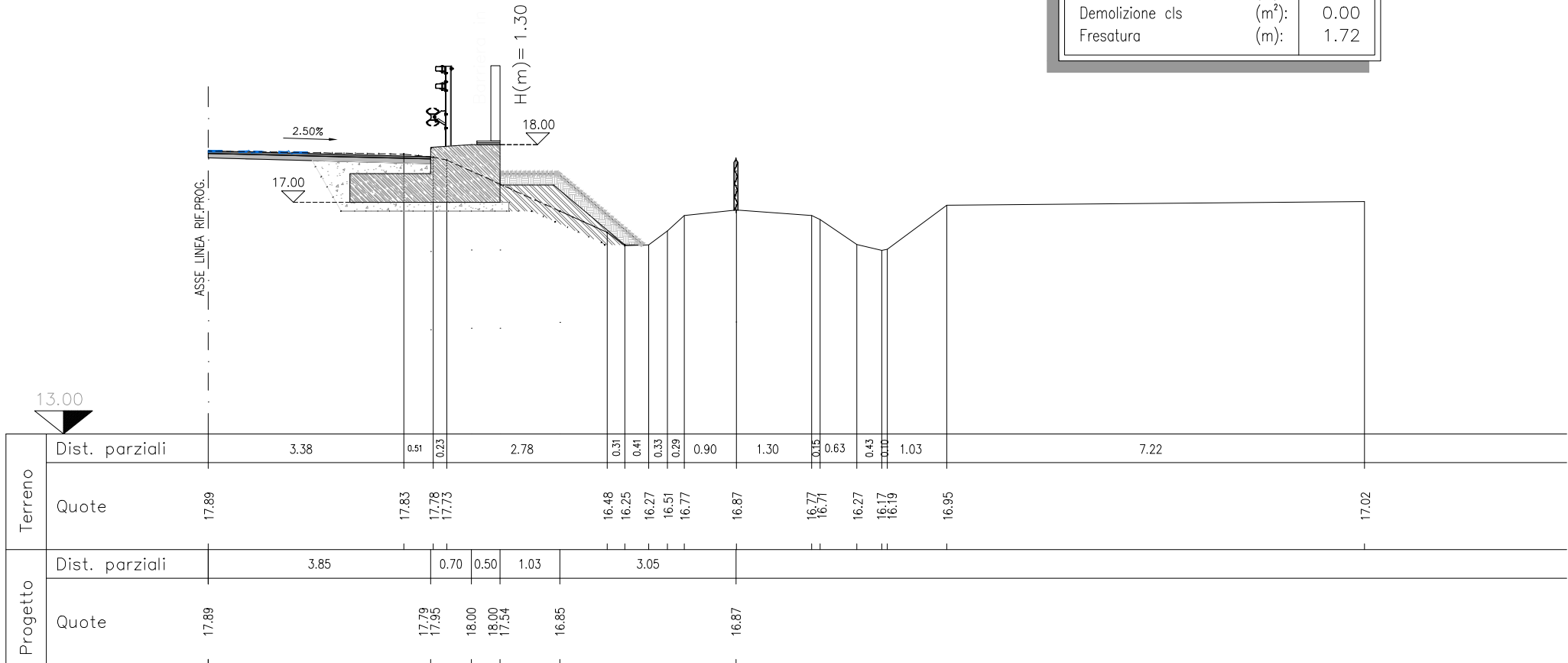
<b>B</b>	<b>LOTTO 3 - da Nogarole Rocca (km 246+185) a Campogalliano (km 312+200)</b>
7.4.13.3	<b>INTERVENTI DI MITIGAZIONE - BARRIERE ANTIRUMORE</b> Barriere in carreggiata sud Barriera B273+994S da km 273+994 a km 274+222 Sezioni trasversali scala 1:100

0	MAR. 2021	EMISSIONE	A. SARZI	M. BRUGNOLLI	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
DATA PROGETTO:  LUGLIO 2009			<b>DIREZIONE TECNICA GENERALE</b>		IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA:  
NUMERO PROGETTO:  31/09					

SEZIONE BS 273+994.08

Dist. Progr. (m) 0.00  
 Dist. Parziale (m) 0.00

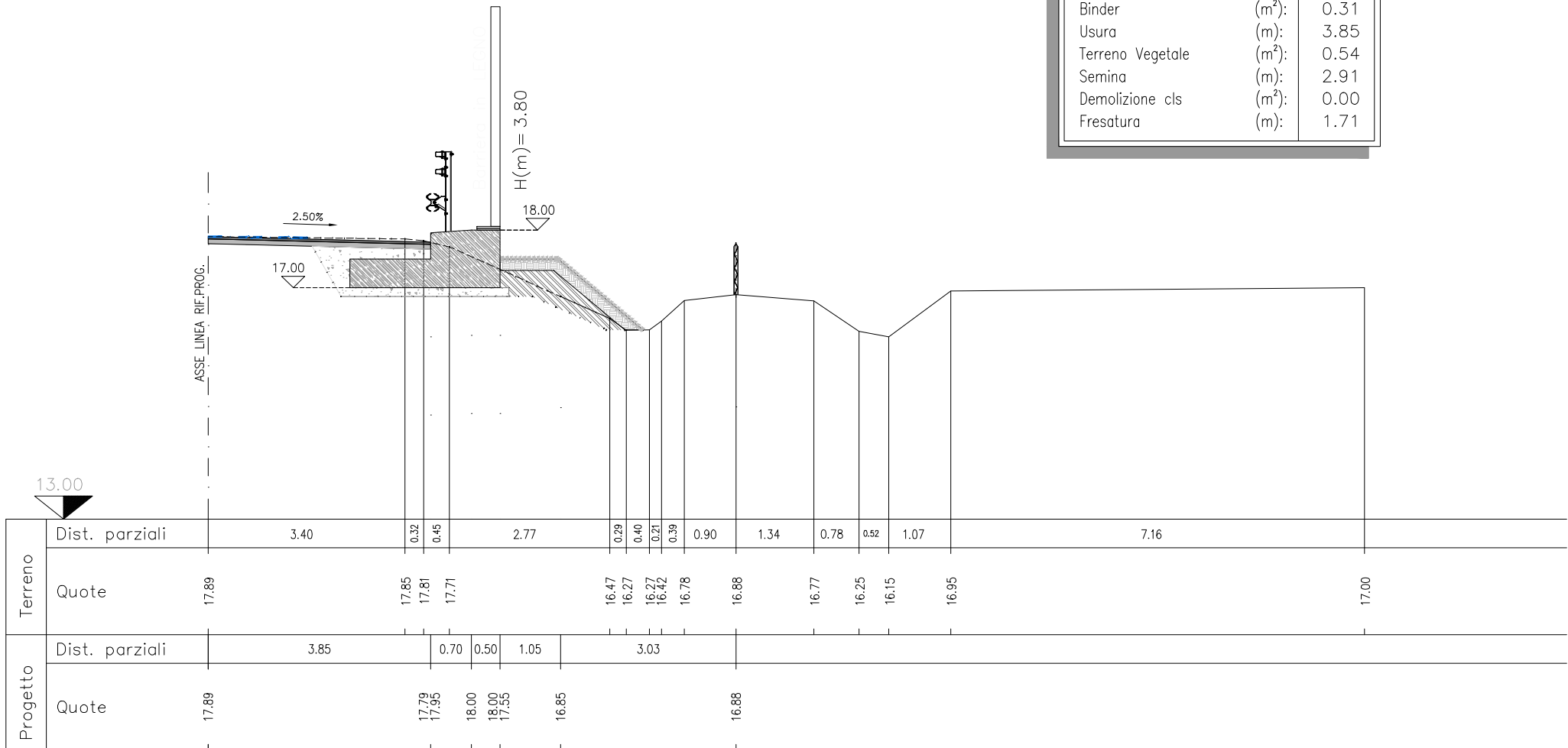
Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.20
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.78
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.02
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.88
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.55
Semina	(m):	2.92
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.72



SEZIONE BS 274+000

Dist. Progr. (m) 5.92  
 Dist. Parziale (m) 5.92

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.22
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.80
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.02
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.87
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.54
Semina	(m):	2.91
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.71



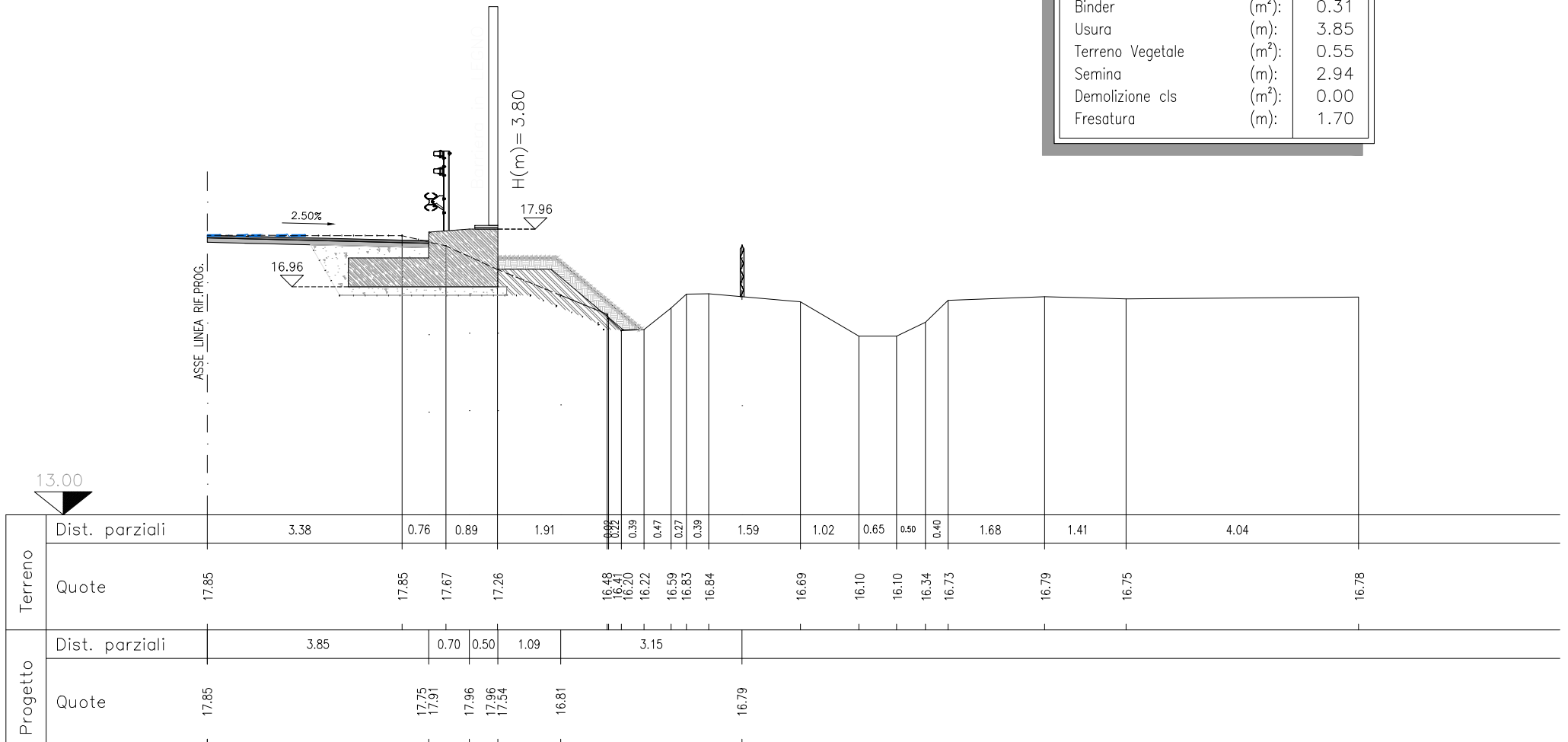


SEZIONE BS 274+050

Dist. Progr. (m) 55.92

Dist. Parziale (m) 25.00

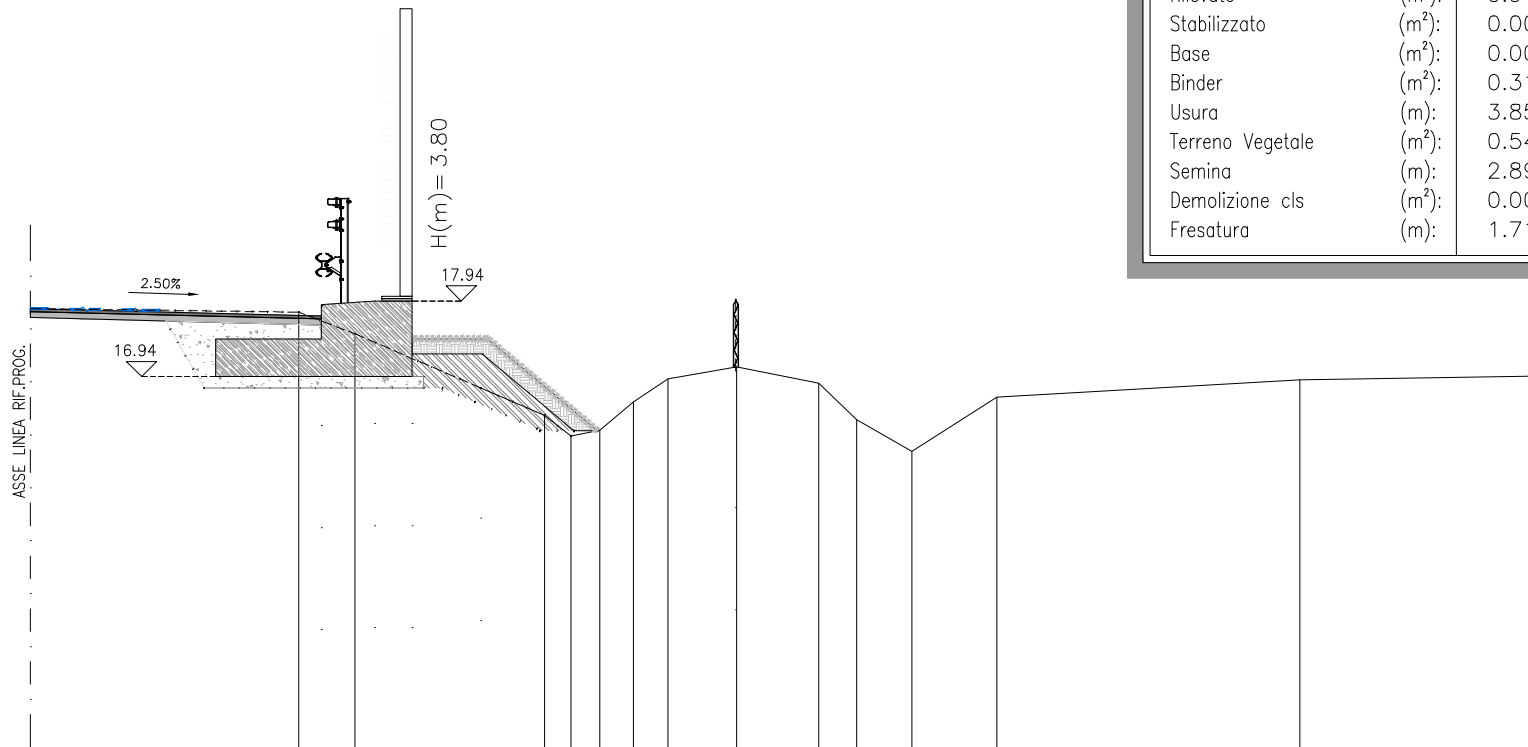
Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.25
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.84
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.03
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.84
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.55
Semina	(m):	2.94
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.70



SEZIONE BS 274+075

Dist. Progr. (m) 80.92  
 Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.05
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.66
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.05
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.94
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.54
Semina	(m):	2.89
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.71



Terreno	Dist. parziali	3.55	0.74	2.51	0.35	0.38	0.45	0.46	0.90	1.09	0.50	0.73	1.12	4.01	3.21
	Quote	17.84	17.79	17.51	16.43	16.16	16.23	16.60	16.91	17.07	16.85	16.37	15.95	16.67	16.90
Progetto	Dist. parziali	3.85	0.70	0.50	0.91	3.37									
	Quote	17.84	17.74 17.89	17.94 17.94 17.39	16.79				17.06						



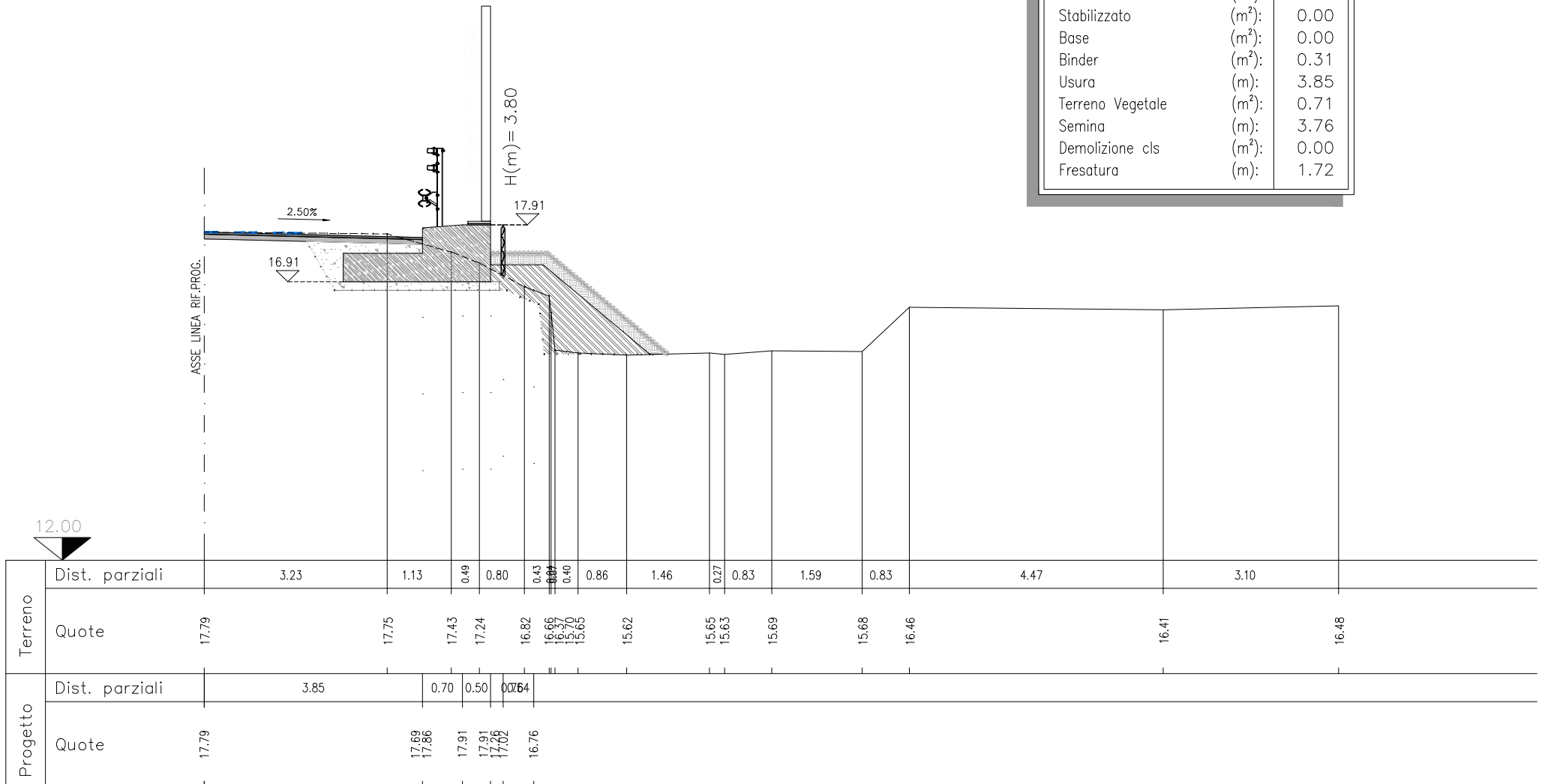


SEZIONE BS 274+111.30

Dist. Progr. (m) 117.22

Dist. Parziale (m) 11.30

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	2.96
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.51
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.00
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	2.00
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.71
Semina	(m):	3.76
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.72



12.00

ASSE LINEA RIF. PROG.

H(m) = 3.80

2.50%

16.91

17.91

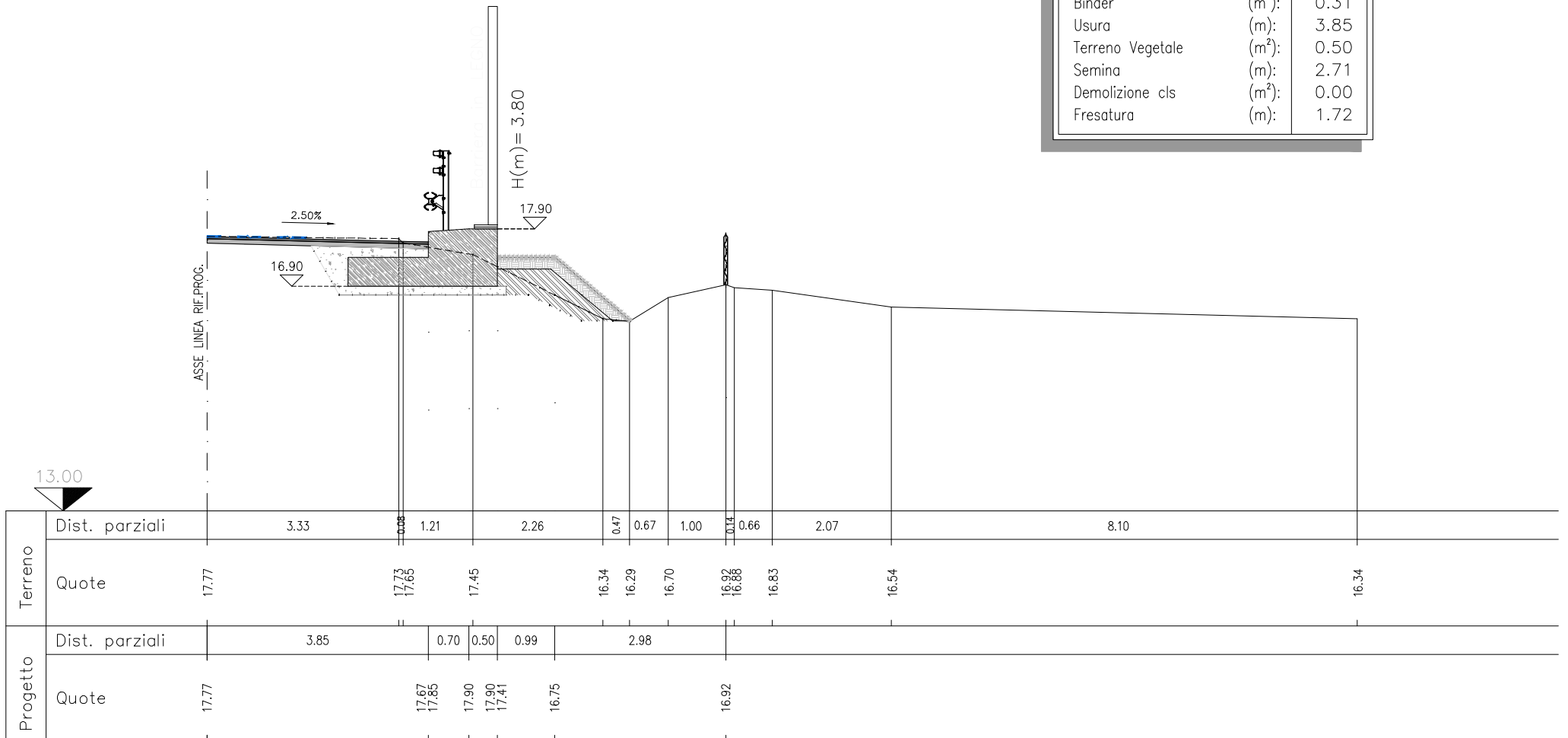


SEZIONE BS 274+125

Dist. Progr. (m) 130.92

Dist. Parziale (m) 13.70

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.05
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.74
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	0.98
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.85
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.50
Semina	(m):	2.71
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.72

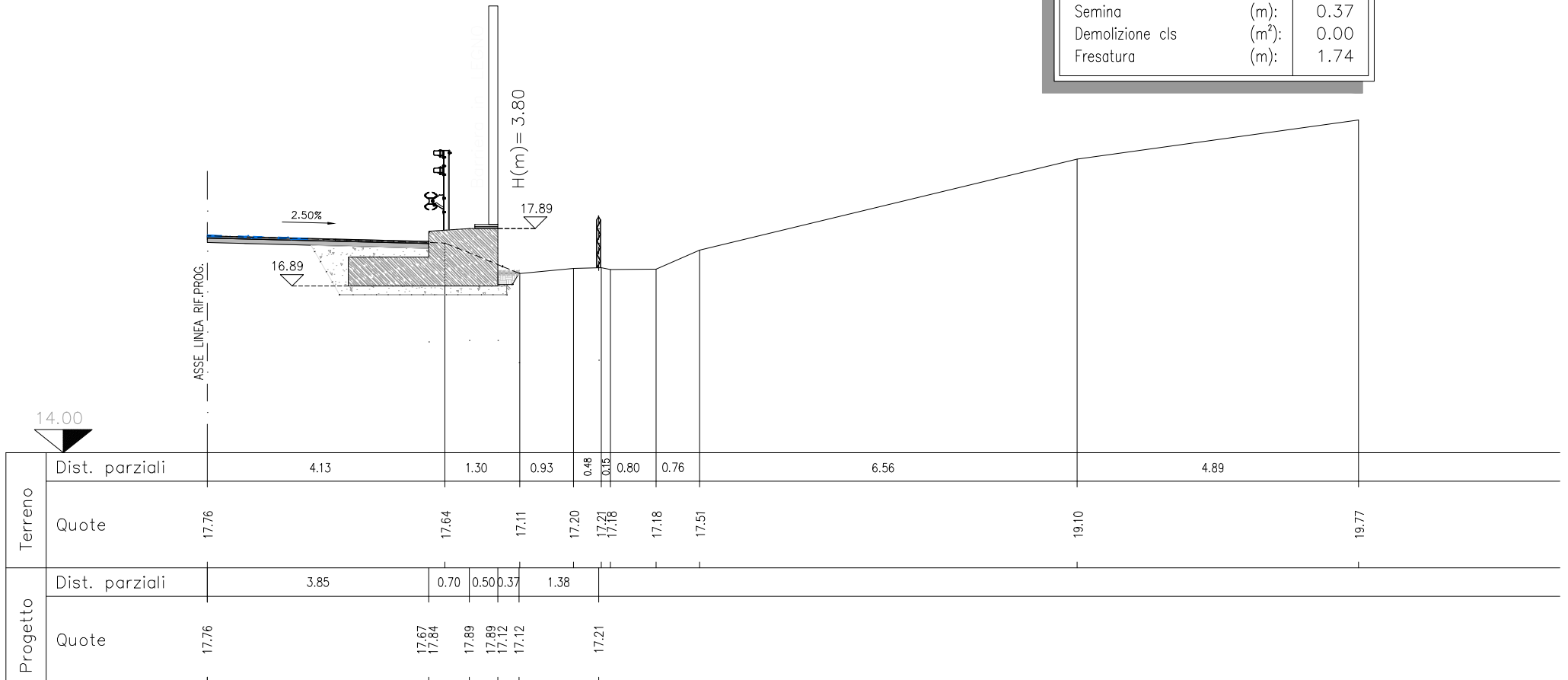


SEZIONE BS 274+150

Dist. Progr. (m) 155.92

Dist. Parziale (m) 25.00

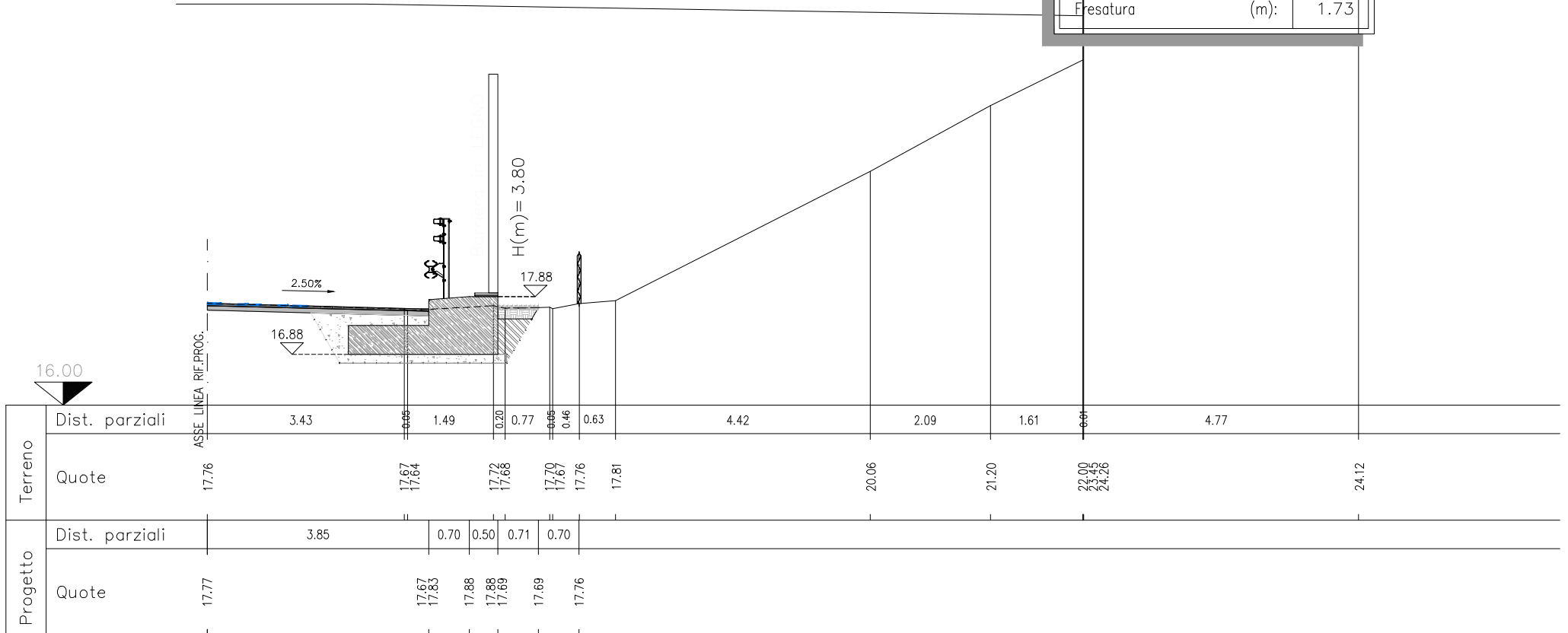
Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	2.74
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	2.90
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	0.99
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.01
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.06
Semina	(m):	0.37
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.74



SEZIONE BS 274+160.42

Dist. Progr. (m) 166.34  
 Dist. Parziale (m) 10.42

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.31
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	2.90
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.02
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.26
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.13
Semina	(m):	0.71
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

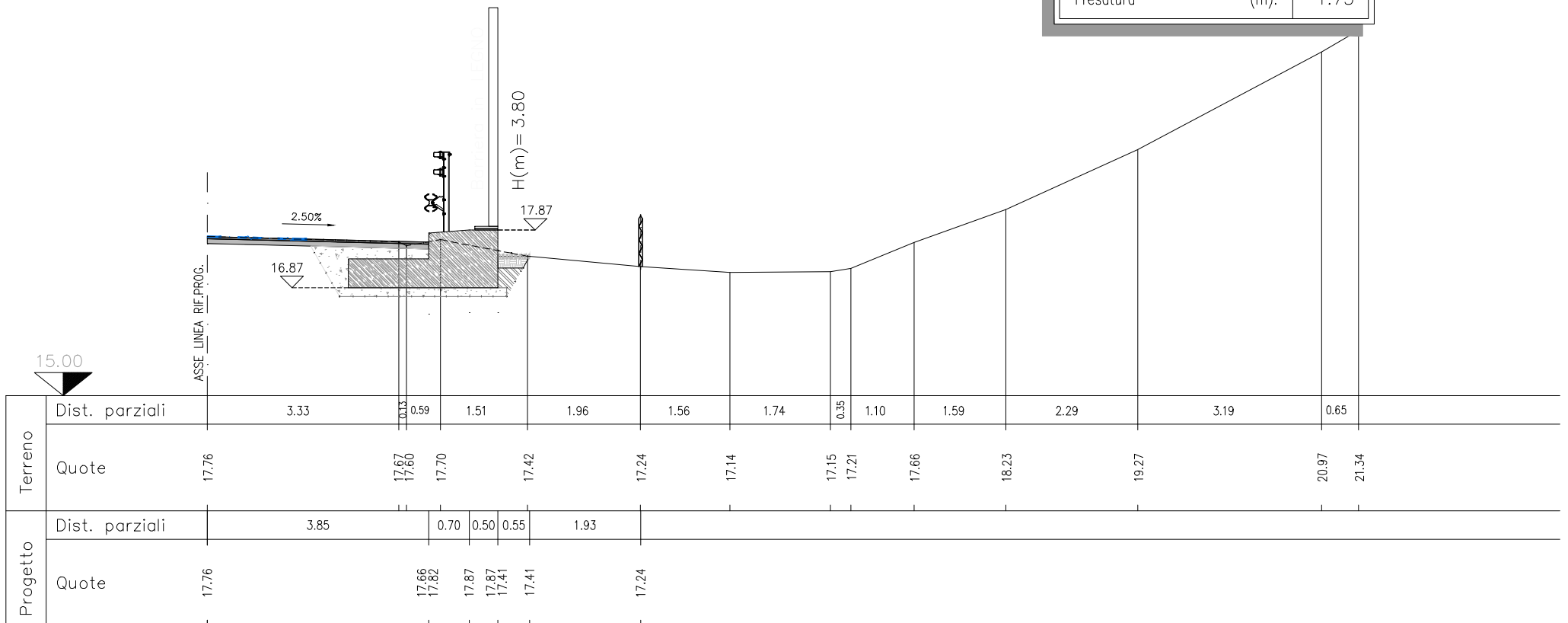


SEZIONE BS 274+175

Dist. Progr. (m) 180.92

Dist. Parziale (m) 14.58

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.10
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	2.90
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.03
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.12
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.10
Semina	(m):	0.55
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

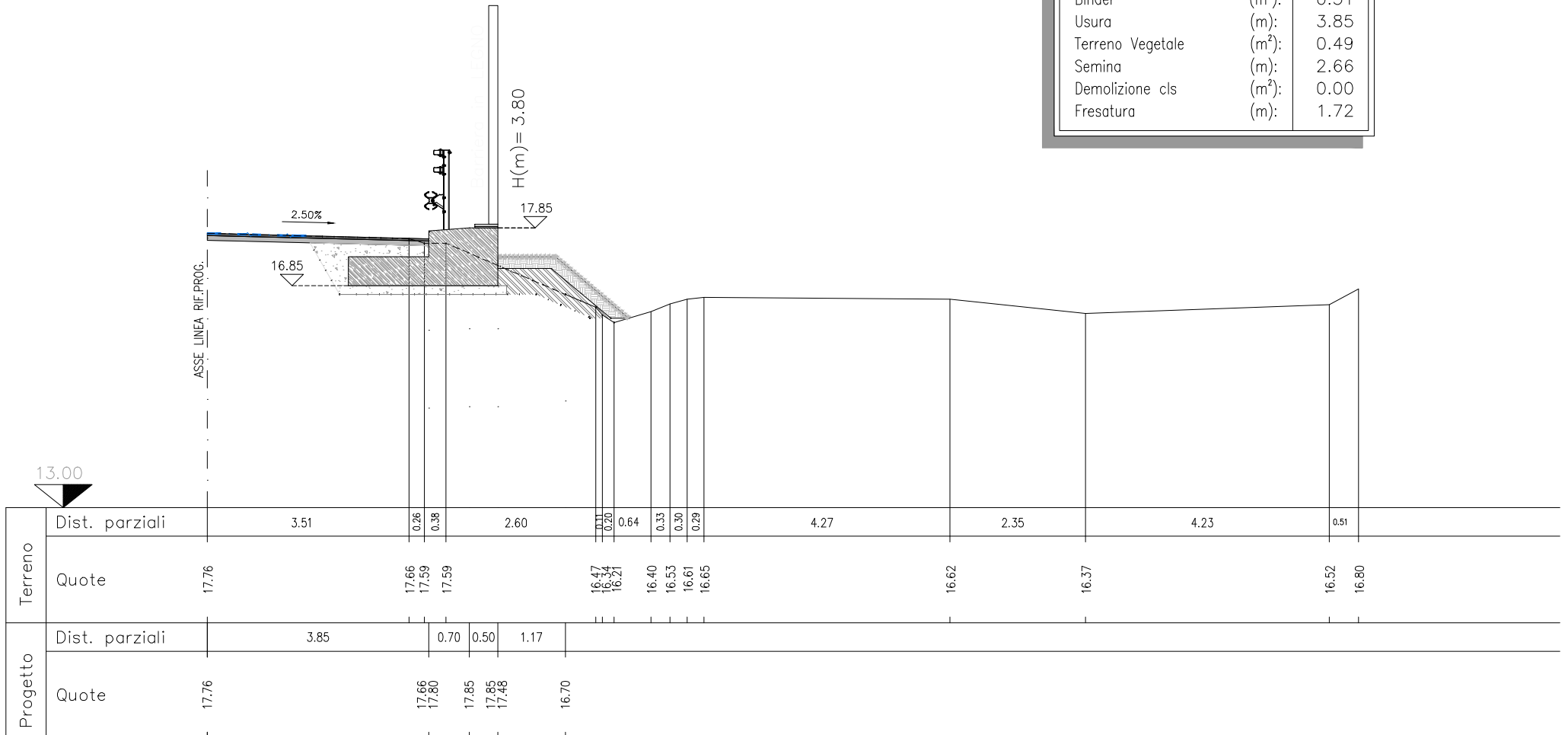


SEZIONE BS 274+200

Dist. Progr. (m) 205.92

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.14
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.92
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.07
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.75
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.49
Semina	(m):	2.66
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.72



SEZIONE BS 274+222.08

Dist. Progr. (m) 228.00

Dist. Parziale (m) 22.08

Scavo sbancamento	(m <sup>2</sup> ):	3.20
Scavo a sezione	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Compattazione	(m):	3.87
Cls magrone	(m <sup>2</sup> ):	1.03
Cls Rck35	(m <sup>2</sup> ):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m <sup>2</sup> ):	0.86
Stabilizzato	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Base	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Binder	(m <sup>2</sup> ):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m <sup>2</sup> ):	0.59
Semina	(m):	3.12
Demolizione cls	(m <sup>2</sup> ):	0.00
Fresatura	(m):	1.72

