

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. **ROBERTO BOSETTI**

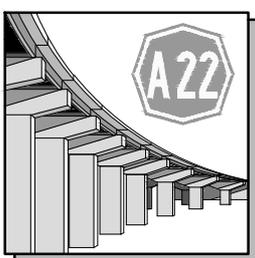
INSCRIZIONE ALBO N° 1027

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	LOTTO 3 - da Nogarole Rocca (km 246+185) a Campogalliano (km 312+200)
7.3.9.3	INTERVENTI DI MITIGAZIONE - BARRIERE ANTIRUMORE Barriere in carreggiata nord Barriera B270+695N da km 270+695 a km 271+711 Sezioni trasversali scala 1:100

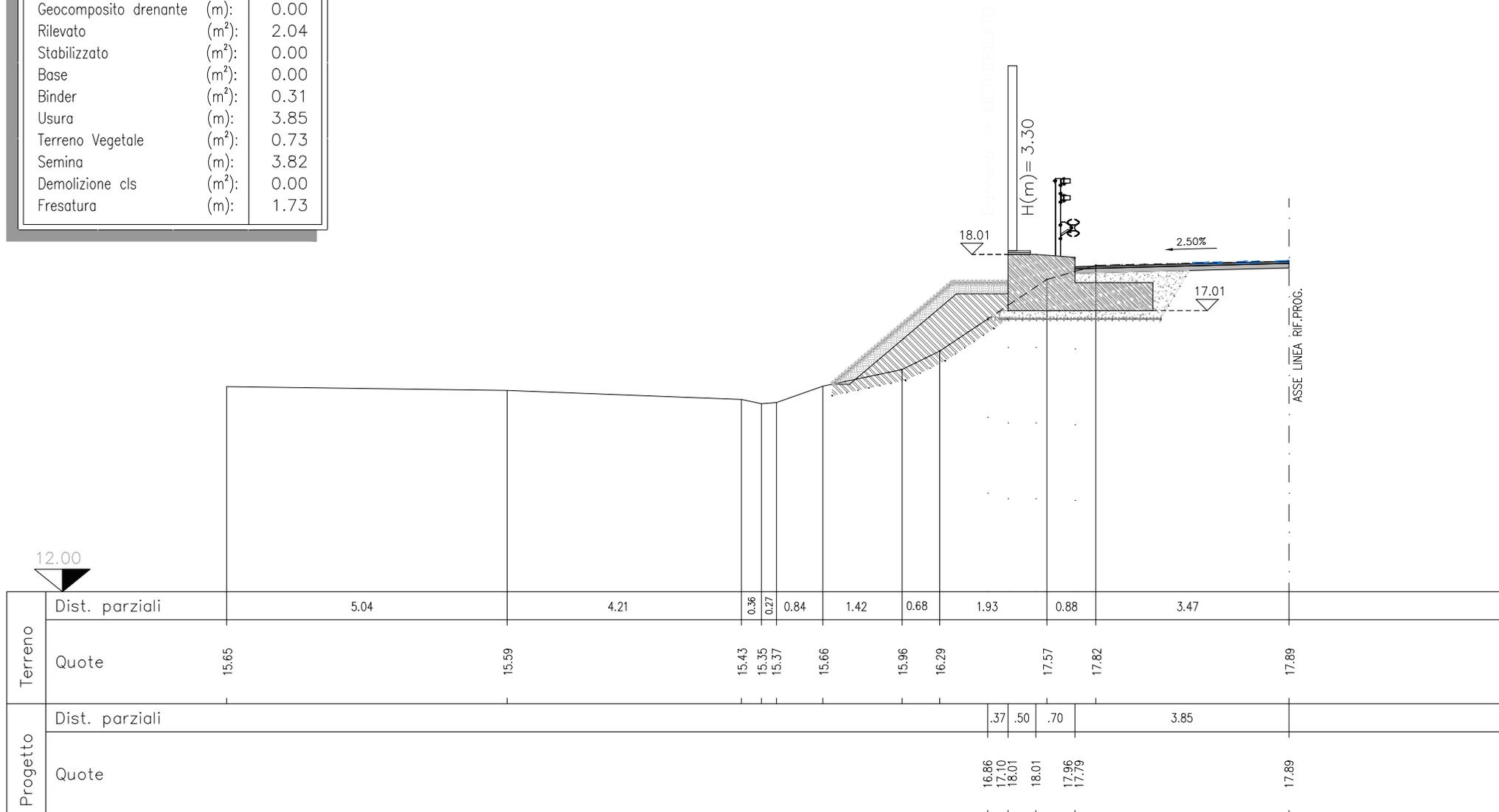
0	MAR. 2021	EMISSIONE	A. SARZI	M. BRUGNOLLI	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
DATA PROGETTO: LUGLIO 2009			DIREZIONE TECNICA GENERALE		IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA: 
NUMERO PROGETTO: 31/09					

SEZIONE BN 271+200

Dist. Progr. (m) 509.17

Dist. Parziale (m) 25.01

Scavo sbancamento	(m ²):	3.18
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.12
Cls magrone	(m ²):	1.01
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	2.04
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.73
Semina	(m):	3.82
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

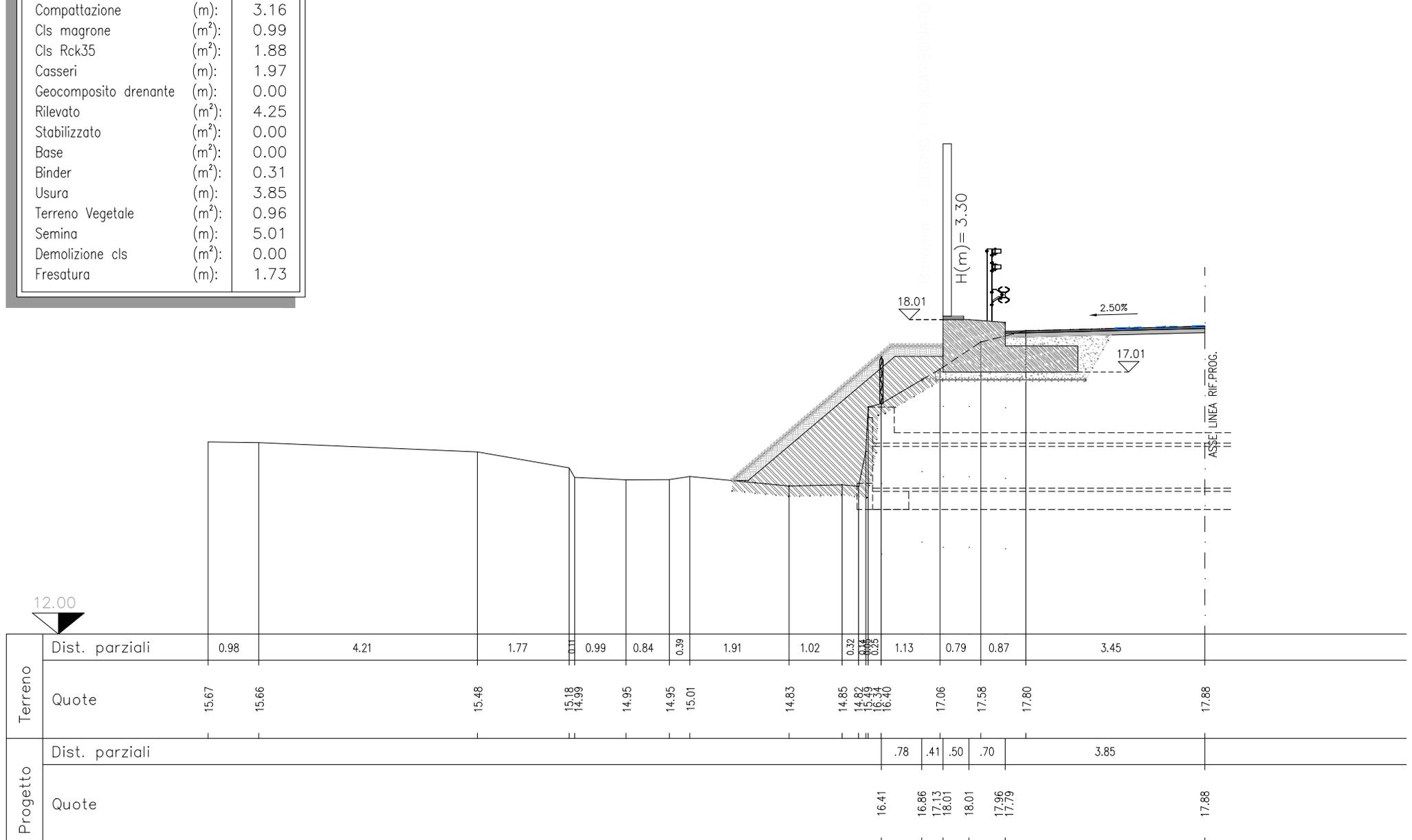


SEZIONE BN 271+203.13

Dist. Progr. (m) 512.30

Dist. Parziale (m) 3.13

Scavo sbancamento	(m ²):	3.57
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.16
Cls magrone	(m ²):	0.99
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	4.25
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.96
Semina	(m):	5.01
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

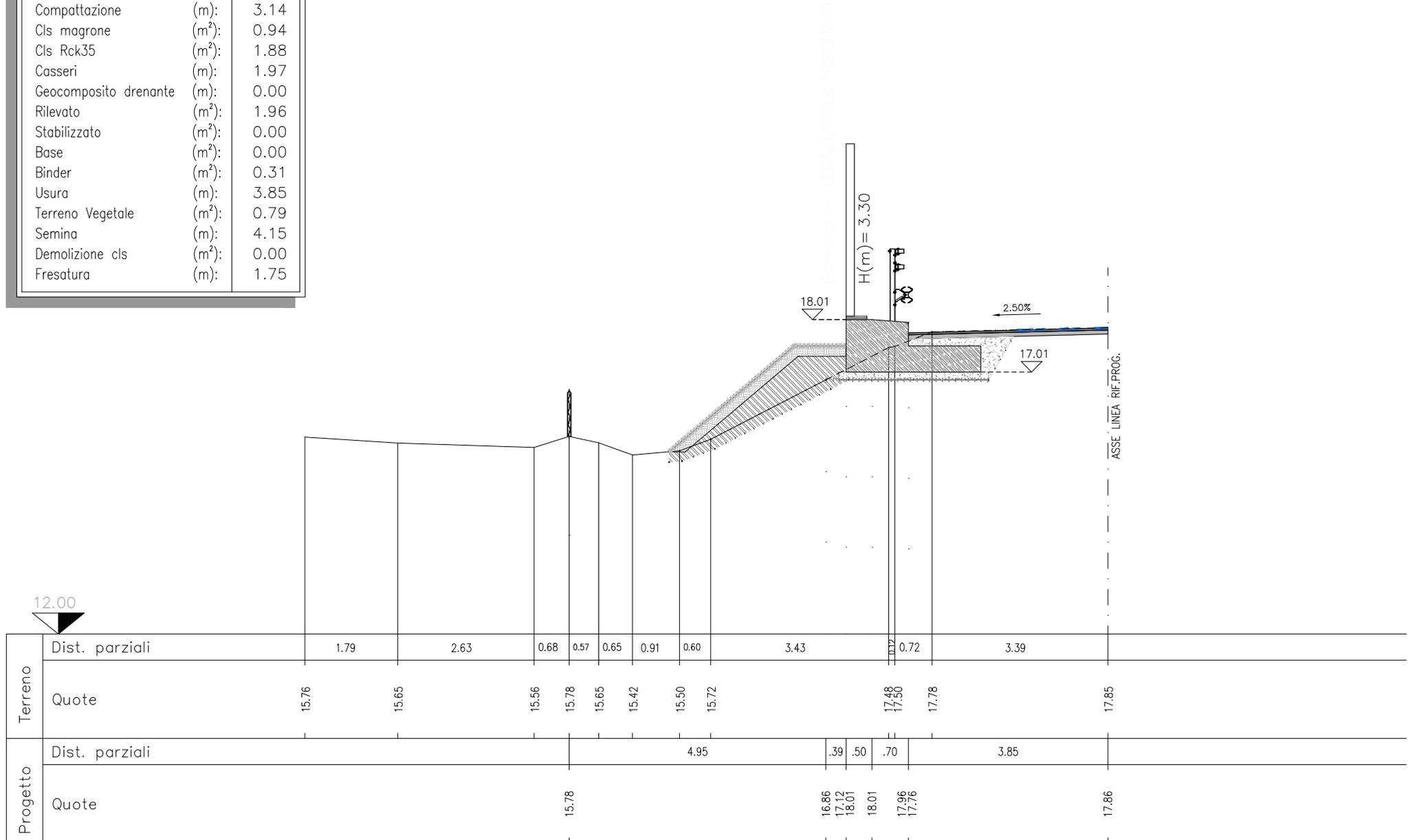


SEZIONE BN 271+225

Dist. Progr. (m) 534.17

Dist. Parziale (m) 21.87

Scavo sbancamento	(m ²):	3.00
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.14
Cls magrone	(m ²):	0.94
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.96
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.79
Semina	(m):	4.15
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.75

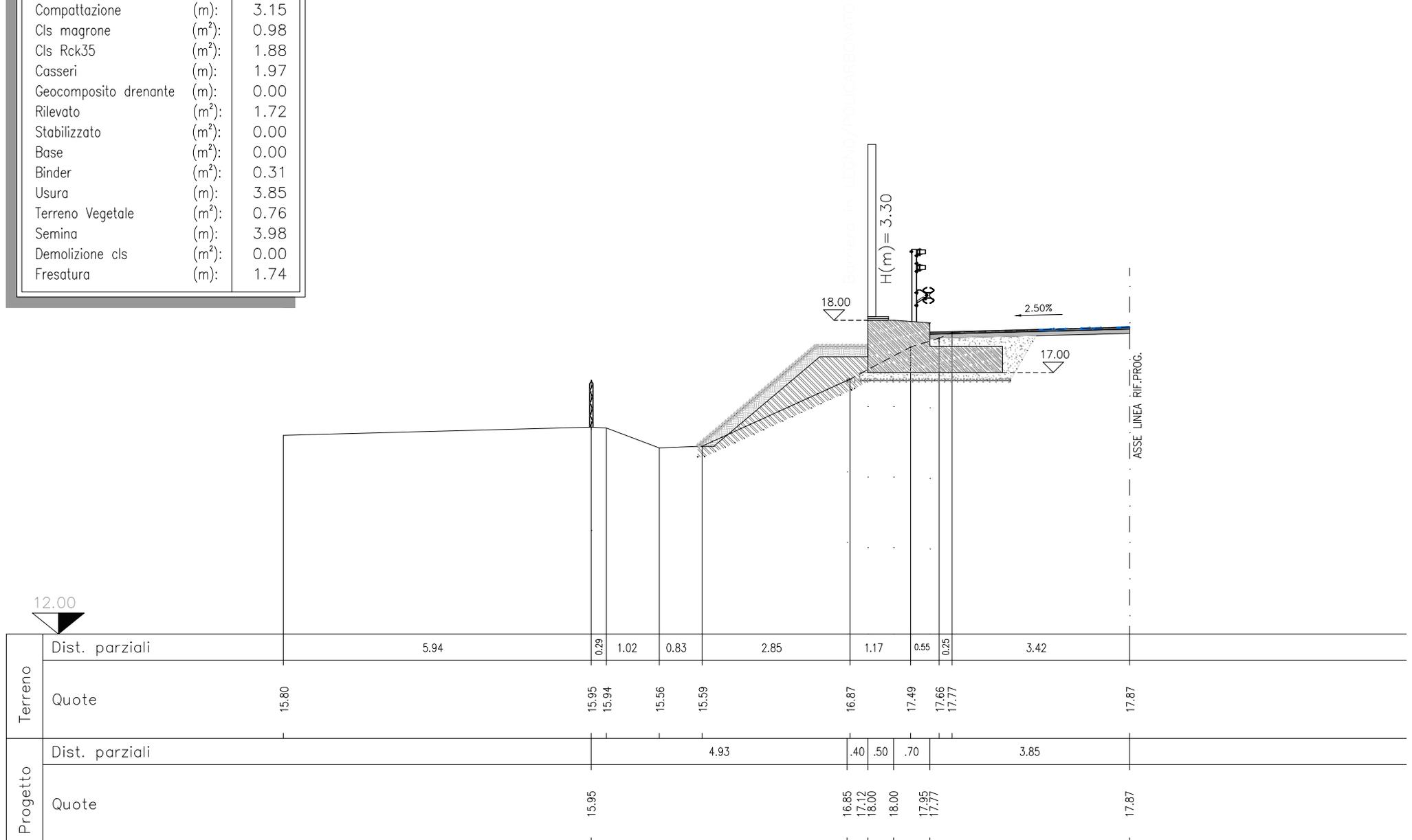


SEZIONE BN 271+250

Dist. Progr. (m) 559.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	2.99
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.15
Cls magrone	(m ²):	0.98
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.72
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.76
Semina	(m):	3.98
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.74

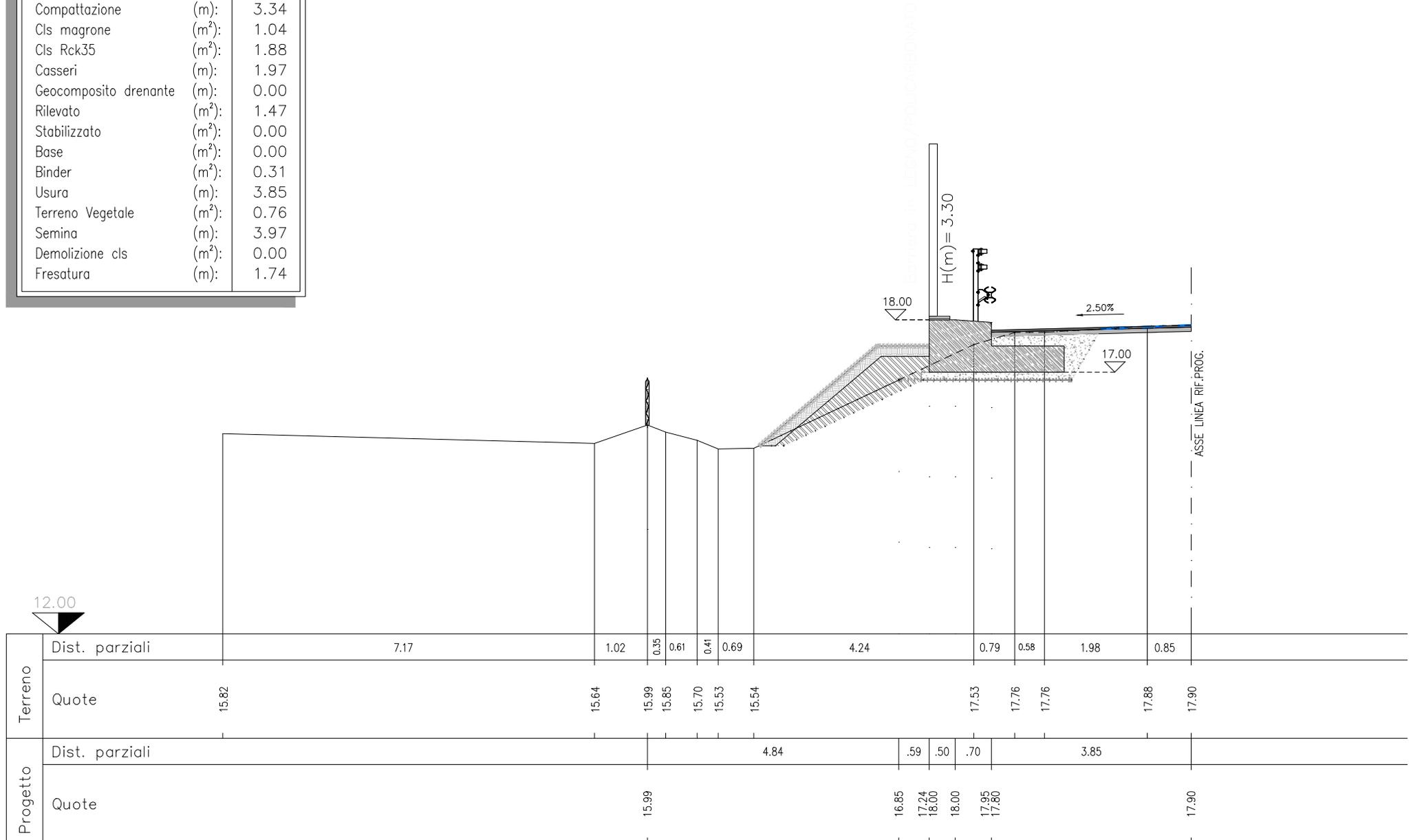


SEZIONE BN 271+275

Dist. Progr. (m) 584.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	2.98
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.34
Cls magrone	(m ²):	1.04
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.47
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.76
Semina	(m):	3.97
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.74

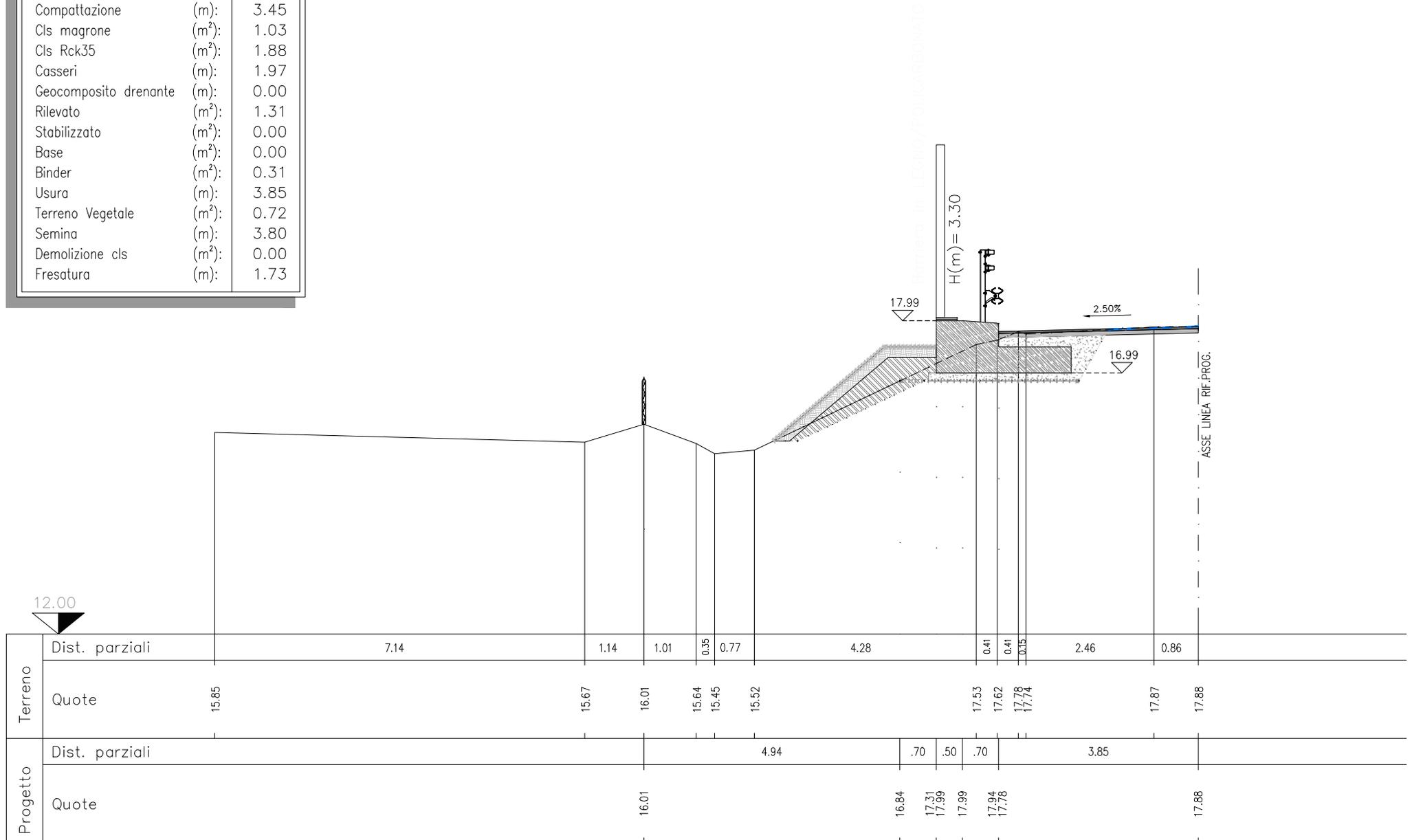


SEZIONE BN 271+300

Dist. Progr. (m) 609.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.05
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.45
Cls magrone	(m ²):	1.03
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.31
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.72
Semina	(m):	3.80
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

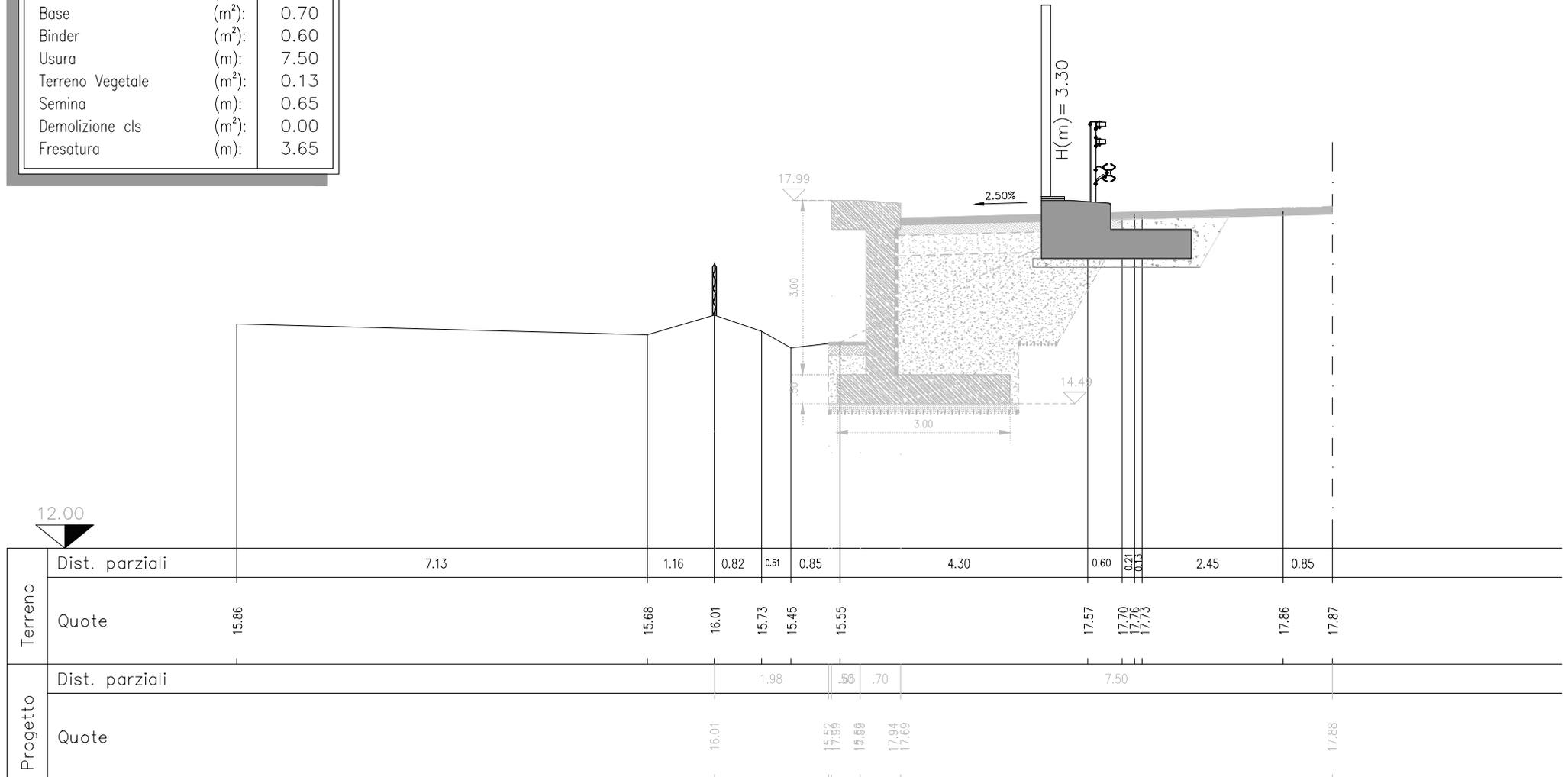


SEZIONE PN 271+375.1

Dist. Progr. (m) 613.95

Dist. Parziale (m) 4.78

Scavo sbancamento	(m ²):	4.61
Scavo a sezione	(m ²):	3.91
Compattazione	(m):	3.97
Cls magrone	(m ²):	0.50
Cls Rck35	(m ²):	3.33
Casseri	(m):	7.55
Geocomposito drenante	(m):	2.50
Rilevato	(m ²):	6.61
Stabilizzato	(m ²):	1.35
Base	(m ²):	0.70
Binder	(m ²):	0.60
Usura	(m):	7.50
Terreno Vegetale	(m ²):	0.13
Semina	(m):	0.65
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	3.65

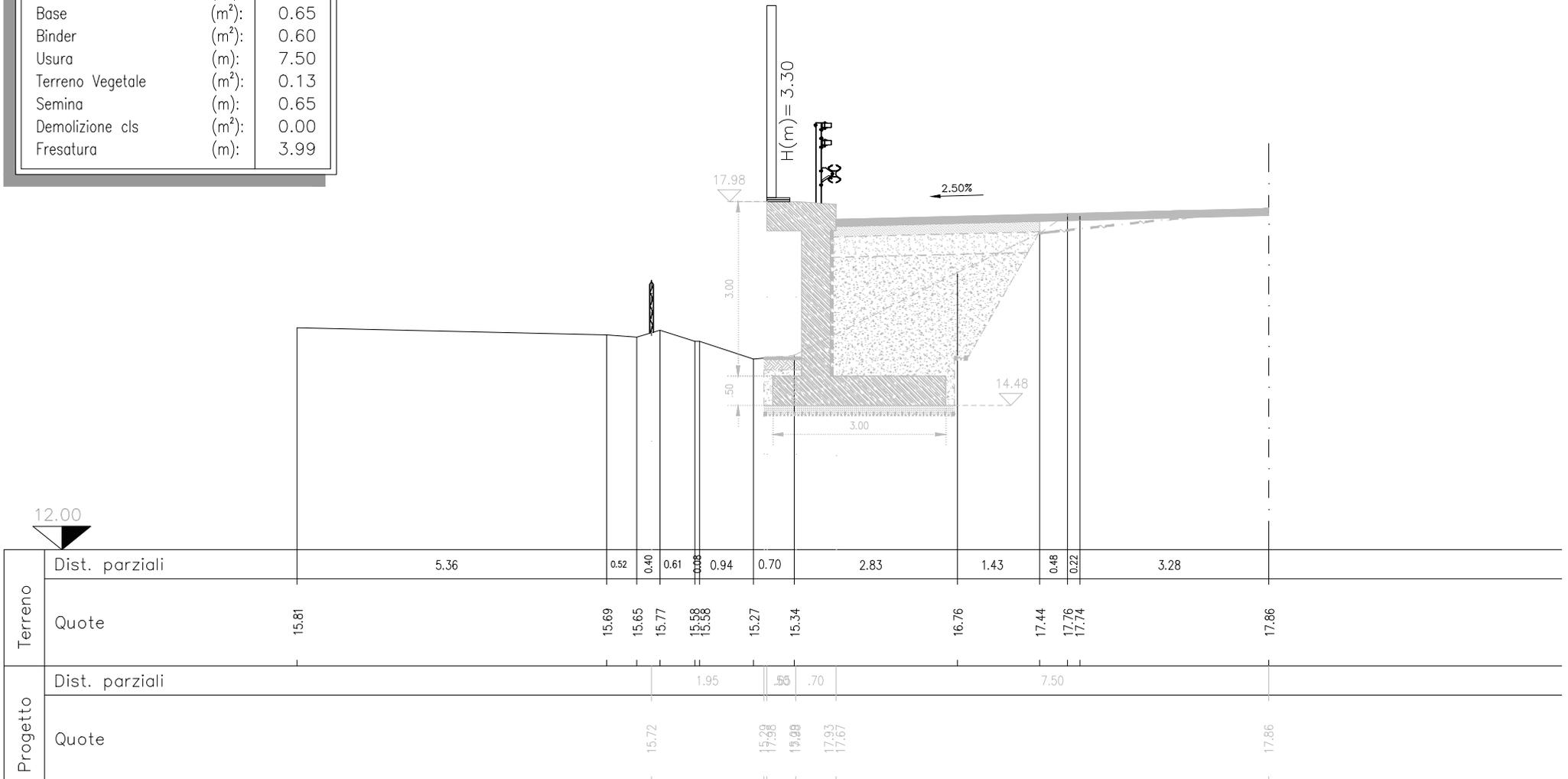


SEZIONE PN 271+375.2

Dist. Progr. (m) 668.95

Dist. Parziale (m) 55.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.39
Scavo a sezione	(m ²):	3.16
Compattazione	(m):	3.53
Cls magrone	(m ²):	0.50
Cls Rck35	(m ²):	3.33
Casseri	(m):	7.55
Geocomposito drenante	(m):	2.50
Rilevato	(m ²):	6.01
Stabilizzato	(m ²):	1.23
Base	(m ²):	0.65
Binder	(m ²):	0.60
Usura	(m):	7.50
Terreno Vegetale	(m ²):	0.13
Semina	(m):	0.65
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	3.99

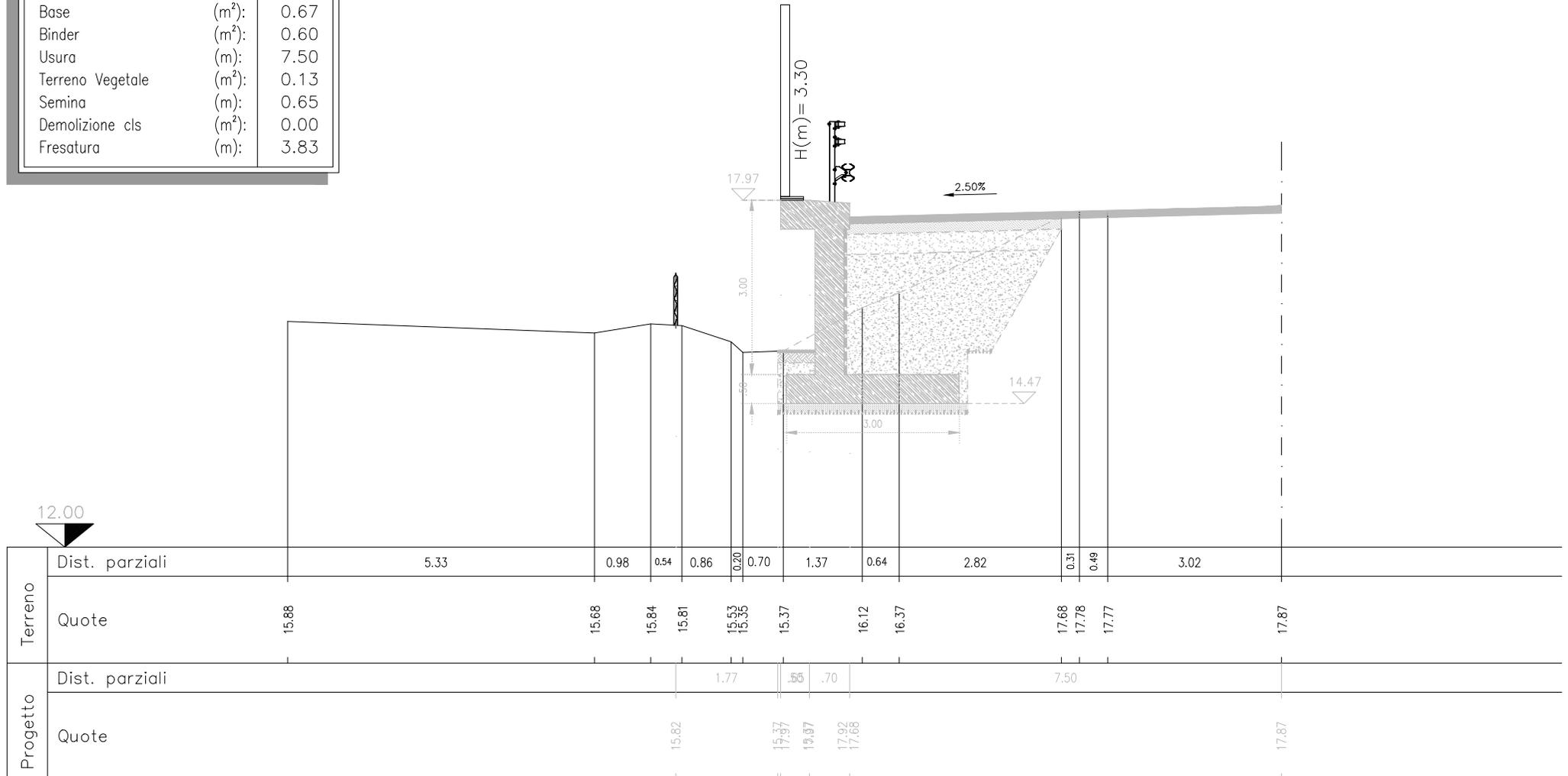


SEZIONE PN 271+375.3

Dist. Progr. (m) 698.95

Dist. Parziale (m) 30.00

Scavo sbancamento	(m ²):	4.48
Scavo a sezione	(m ²):	3.47
Compattazione	(m):	3.71
Cls magrone	(m ²):	0.50
Cls Rck35	(m ²):	3.33
Casseri	(m):	7.55
Geocomposito drenante	(m):	2.50
Rilevato	(m ²):	6.35
Stabilizzato	(m ²):	1.29
Base	(m ²):	0.67
Binder	(m ²):	0.60
Usura	(m):	7.50
Terreno Vegetale	(m ²):	0.13
Semina	(m):	0.65
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	3.83

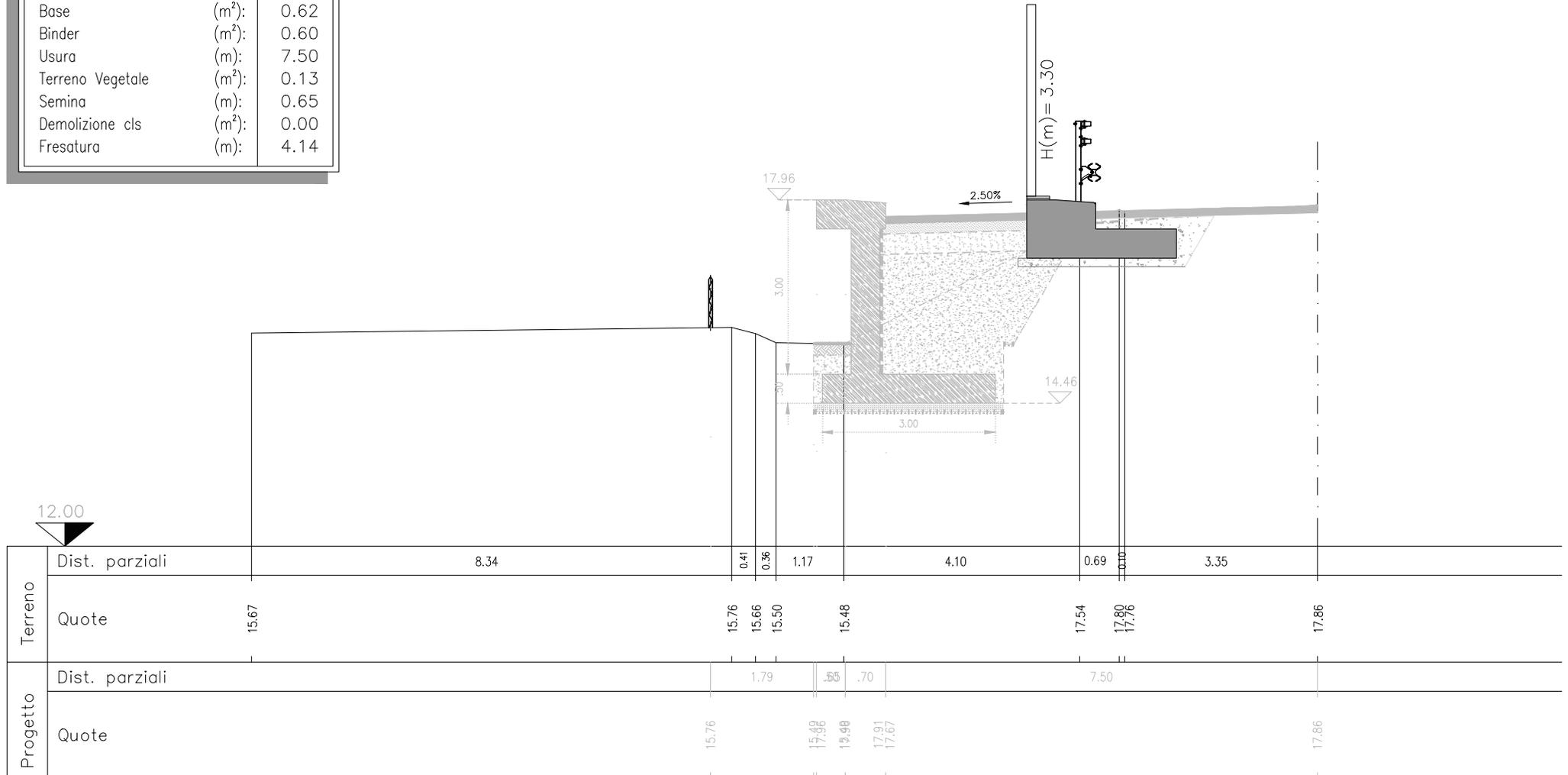


SEZIONE PN 271+375.4

Dist. Progr. (m) 753.95

Dist. Parziale (m) 55.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.10
Scavo a sezione	(m ²):	3.85
Compattazione	(m):	3.48
Cls magrone	(m ²):	0.50
Cls Rck35	(m ²):	3.33
Casseri	(m):	7.55
Geocomposito drenante	(m):	2.50
Rilevato	(m ²):	5.88
Stabilizzato	(m ²):	1.18
Base	(m ²):	0.62
Binder	(m ²):	0.60
Usura	(m):	7.50
Terreno Vegetale	(m ²):	0.13
Semina	(m):	0.65
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	4.14

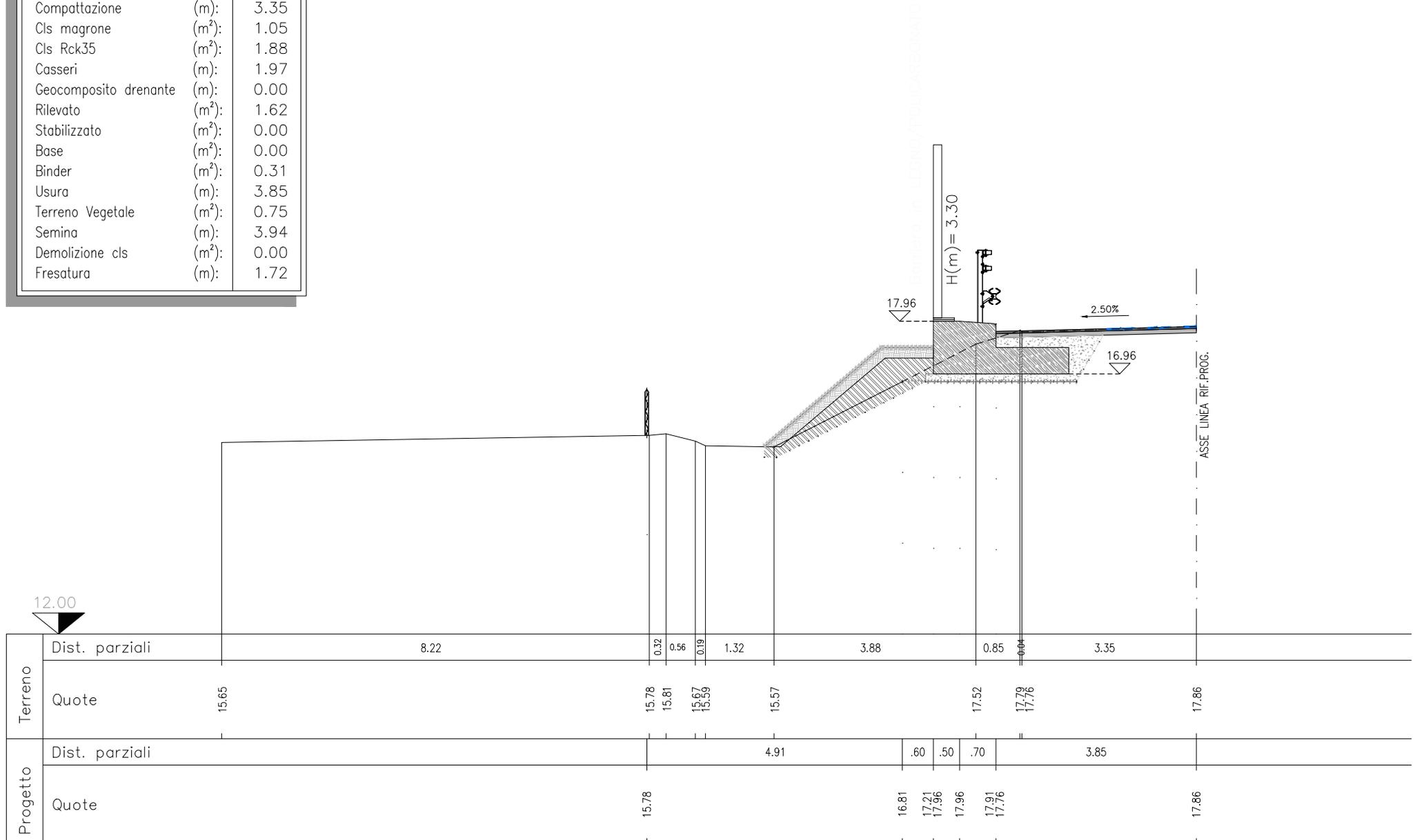


SEZIONE BN 271+450

Dist. Progr. (m) 759.17

Dist. Parziale (m) 5.22

Scavo sbancamento	(m ²):	3.19
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.35
Cls magrone	(m ²):	1.05
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.62
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.75
Semina	(m):	3.94
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.72

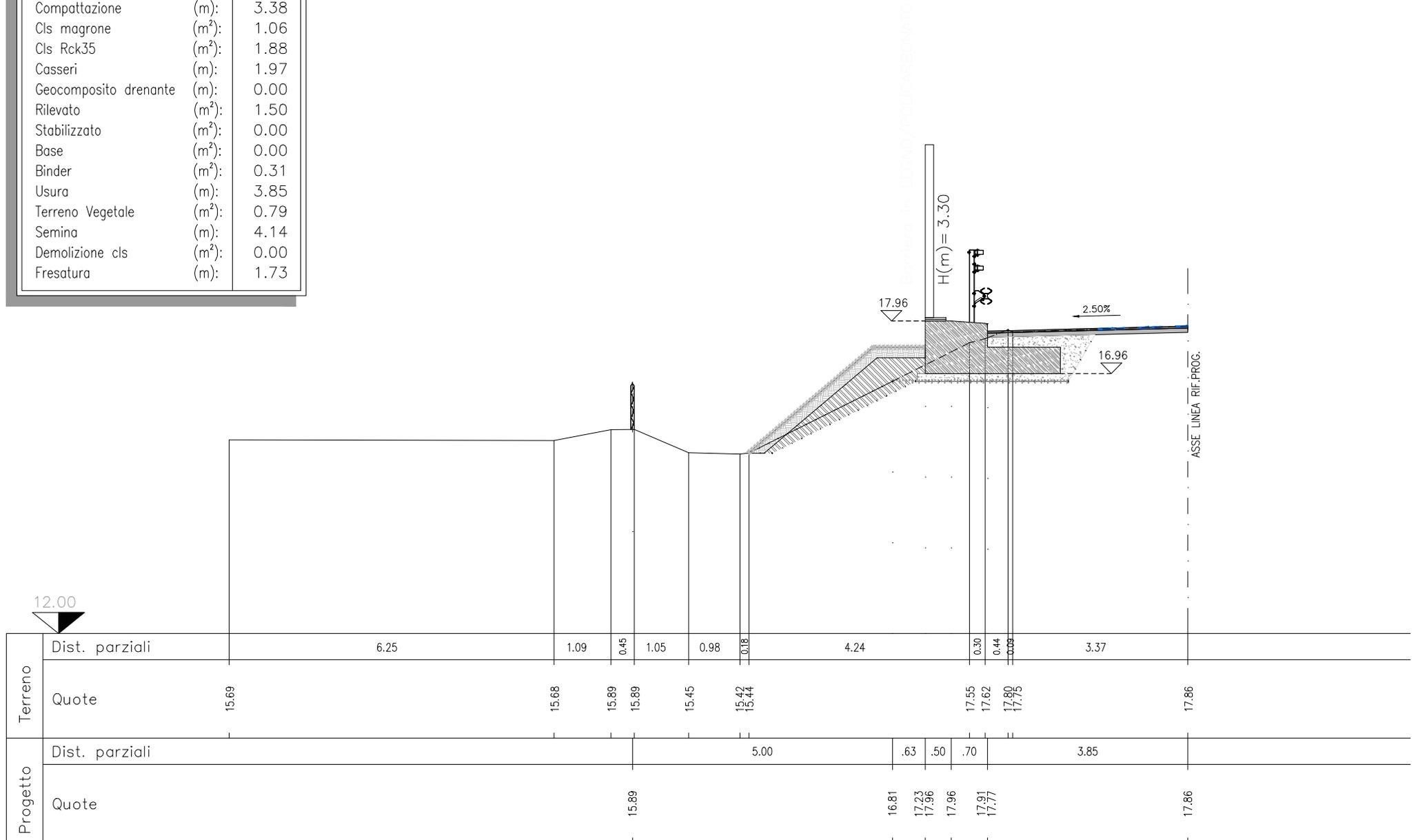


SEZIONE BN 271+475

Dist. Progr. (m) 784.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.18
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.38
Cls magrone	(m ²):	1.06
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.50
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.79
Semina	(m):	4.14
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

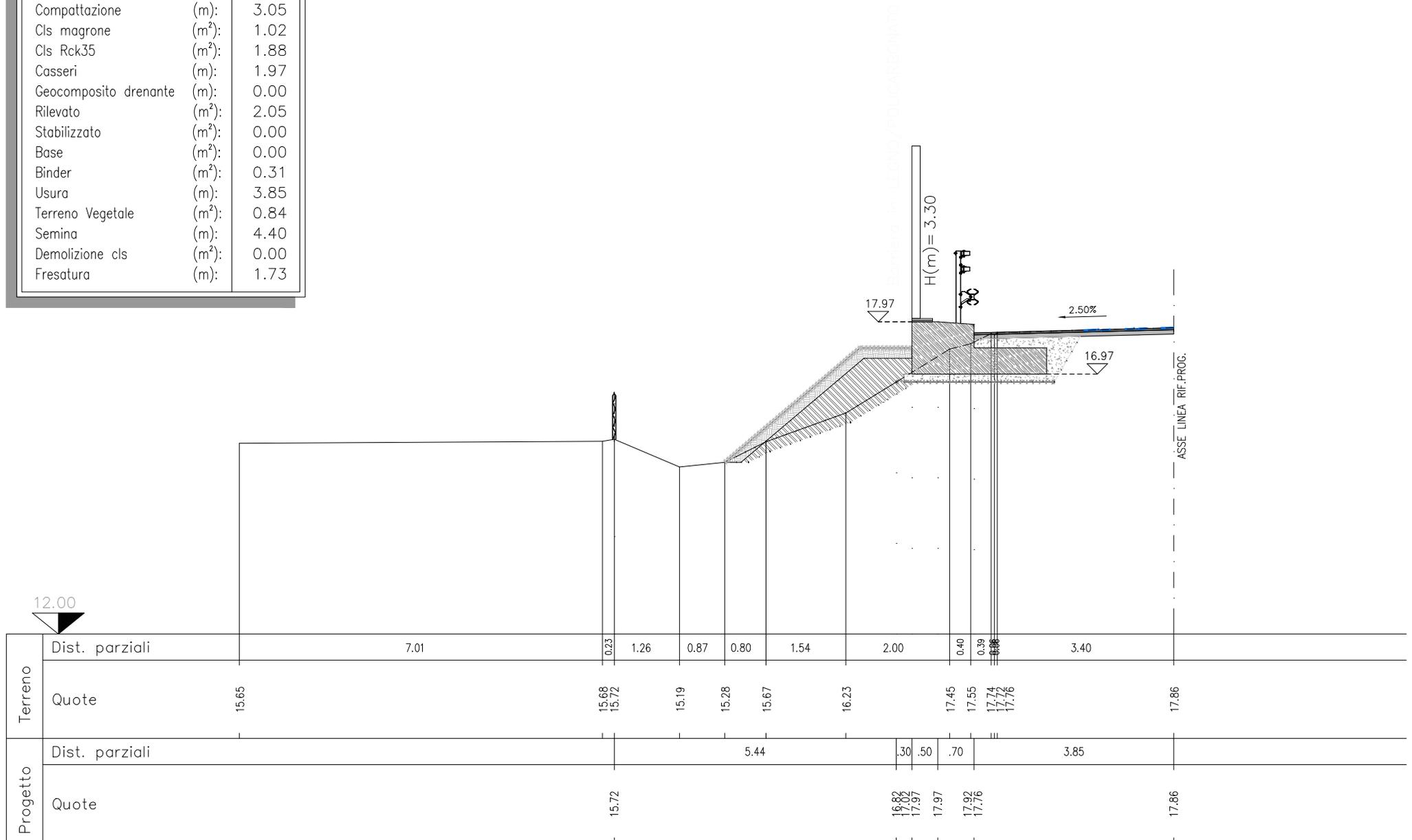


SEZIONE BN 271+500

Dist. Progr. (m) 809.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.09
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.05
Cls magrone	(m ²):	1.02
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	2.05
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.84
Semina	(m):	4.40
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.73

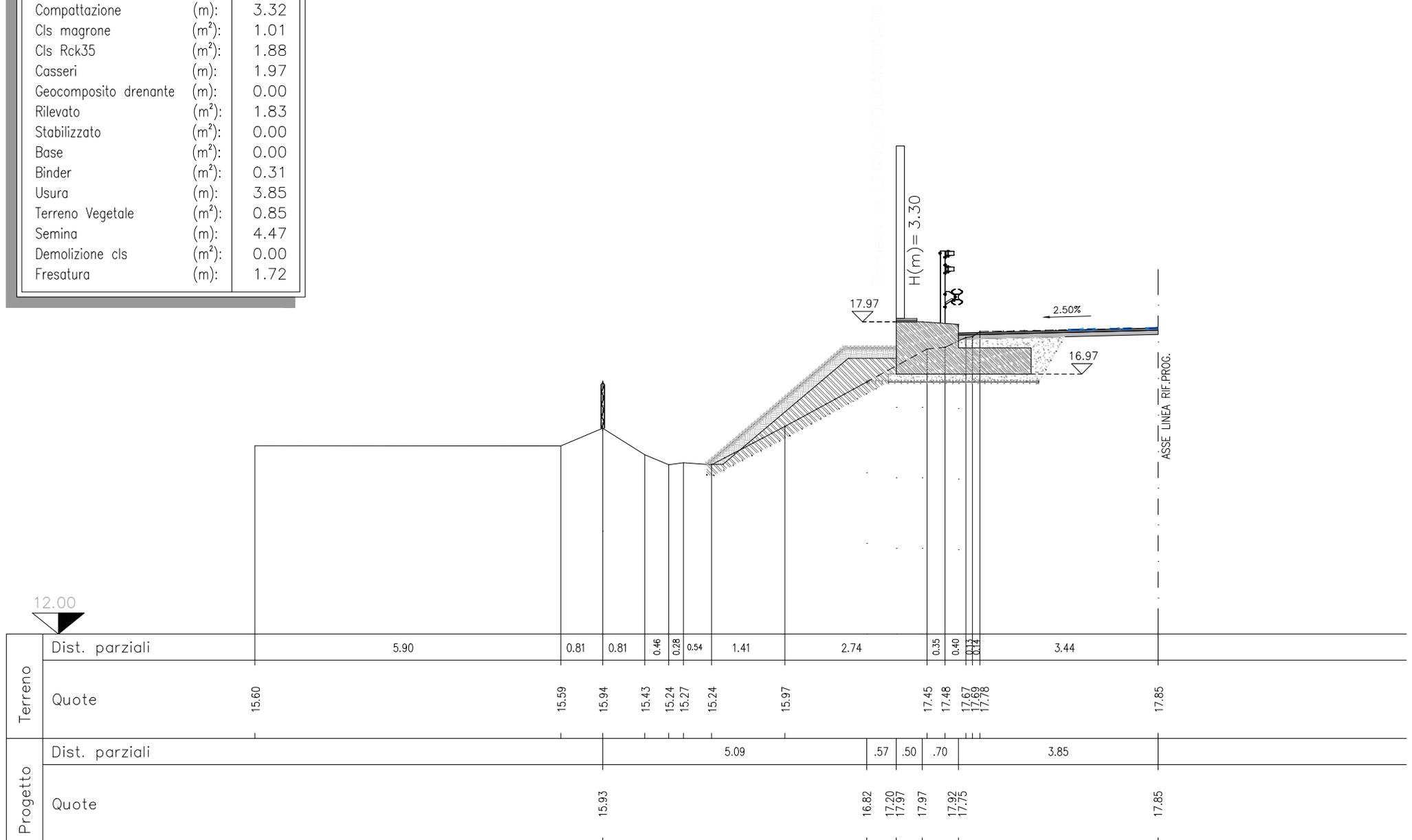


SEZIONE BN 271+525

Dist. Progr. (m) 834.17

Dist. Parziale (m) 25.00

Scavo sbancamento	(m ²):	3.27
Scavo a sezione	(m ²):	0.00
Compattazione	(m):	3.32
Cls magrone	(m ²):	1.01
Cls Rck35	(m ²):	1.88
Casseri	(m):	1.97
Geocomposito drenante	(m):	0.00
Rilevato	(m ²):	1.83
Stabilizzato	(m ²):	0.00
Base	(m ²):	0.00
Binder	(m ²):	0.31
Usura	(m):	3.85
Terreno Vegetale	(m ²):	0.85
Semina	(m):	4.47
Demolizione cls	(m ²):	0.00
Fresatura	(m):	1.72



Terreno	Dist. parziali	5.90	0.81	0.81	0.46	0.28	0.54	1.41	2.74	0.35	0.40	0.13	0.13	3.44
	Quote	15.60	15.59	15.94	15.43	15.24	15.27	15.24	15.97	17.45	17.48	17.67	17.69	17.78
Progetto	Dist. parziali							5.09		.57	.50	.70		3.85
	Quote			15.93						16.82	17.20	17.97	17.92	17.75