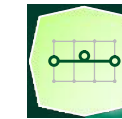


CONCEDENTE



CONCESSIONARIA



SOCIETÀ DI PROGETTO
BREBEMI SPA

CUP E31B05000390007

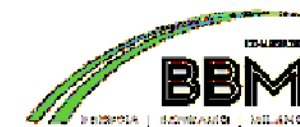
COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DI CONNESSIONE TRA LE CITTA' DI BRESCIA E MILANO

PROCEDURA AUTORIZZATIVA D. LGS 163/2006
DELIBERA C.I.P.E. DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO N° 42/2009

INTERCONNESSIONE A35-A4 PROGETTO DEFINITIVO

INTERCONNESSIONE A35-A4
INTERCONNESSIONE A35-A4 DA PROGR. 5.060
SVAX2 - ADEGUAMENTO SVINCOLO DI TRAVAGLIATO EST SVA03
RAMO RO-BS. QUADERNO DELLE SEZIONI

PROGETTAZIONE:



CONSORZIO B.B.M.

PER IL CONSORZIO
IL PROGETTISTA RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
IMPRESA PIZZAROTTI e C. S.p.A.
Dott. Ing. Pietro Mazzoli
Ordine degli Ingegneri di Parma N. 821

PER IL CONSORZIO
IL DIRETTORE TECNICO
IMPRESA PIZZAROTTI e C. S.p.A.
Dott. Ing. Sabino Del Balzo
Ordine degli Ingegneri di Potenza N. 631

VERIFICA :

APPROVATO SDR

I.D.	IDENTIFICAZIONE ELABORATO													DATA:				
	EMITT.	TIPO	FASE	M.A.	LOTTO	OPERA	PROG. OPERA	TRATTO	PARTE	PROGR.	PARTE DOC.	STATO	REV.		PROGR.			
60549	04	SZ	D	I	I1	SV	AX2	00	00	004	00	A	00	004	00	A	00	MARZO 2015
SCALA: 1:200																		

ELABORAZIONE PROGETTUALE	REVISIONE								
	N.	REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	DATA	CONTROLLATO	DATA	APPROVATO
IL PROGETTISTA IMPRESA PIZZAROTTI e C. S.p.A. Dott. Ing. Pietro Mazzoli Ordine degli Ingegneri di Parma N. 821	A	00	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI BREBEMI	13/04/2015	PIACENTINI	13/04/2015	MAZZOLI	13/04/2015	MAZZOLI

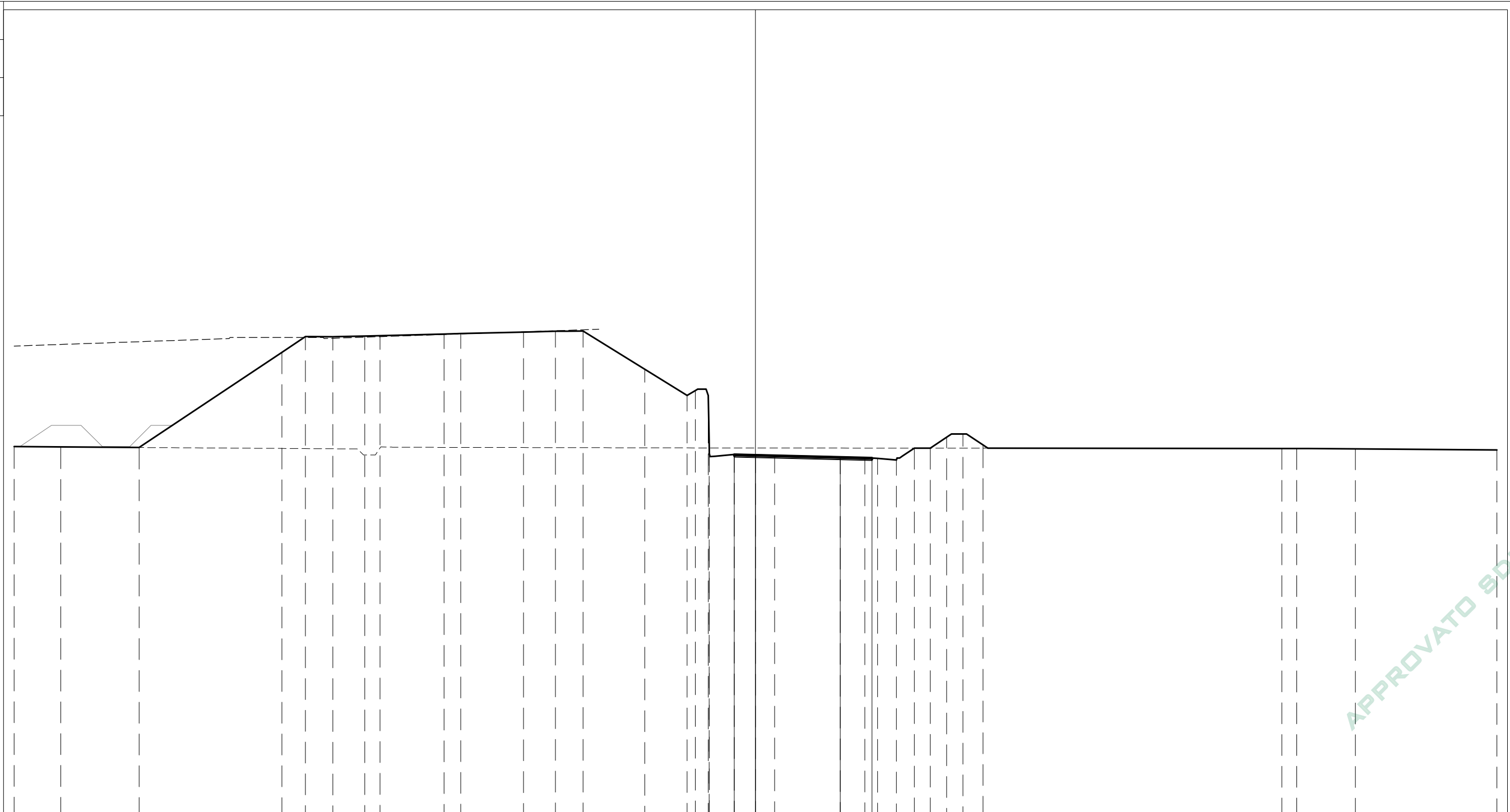
<p>IL CONCEDENTE</p>	<p>IL CONCESSIONARIO</p> <p>Società di Progetto</p> <p>Brebemi SpA SOCIETÀ DI PROGETTO BREBEMI SPA</p>
----------------------	--

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-4

PROGR. 46.97

BINDER
 BI1 0.39 m²
 USURA
 US1 0.33 m²
 SCARIFICA SUPERFICIALE
 ss1 6.50 m



PARZIALI TERRENO	2.20	3.71	6.73	1.11	1.30	1.50	0.73	3.02	0.78	2.97	1.50	1.31	2.91	2.00	0.39	0.61	0.04	0.01	1.18	1.00	0.91	3.09	1.16	0.60	0.89	0.85	0.75	0.78	0.76	0.95	14.10	0.71	2.77	6.68
QUOTE TERRENO	130.58	130.56	130.54	135.03	135.77	135.76	135.80	135.82	135.90	135.92	135.99	136.03	136.03	134.23	132.99	133.23	132.99	130.87	130.21	130.18	130.16	130.08	130.05	130.02	129.94	130.51	130.51	131.02	131.17	130.66	130.49	130.49	130.47	130.42
PROGRESSIVE PROGETTO																			-1.00	0.00			4.00	5.50										
PARZIALI PROGETTO																			1.00	4.00		1.50												
QUOTE PROGETTO																			130.20	130.18		130.08	130.04											

APPROVATO SDP

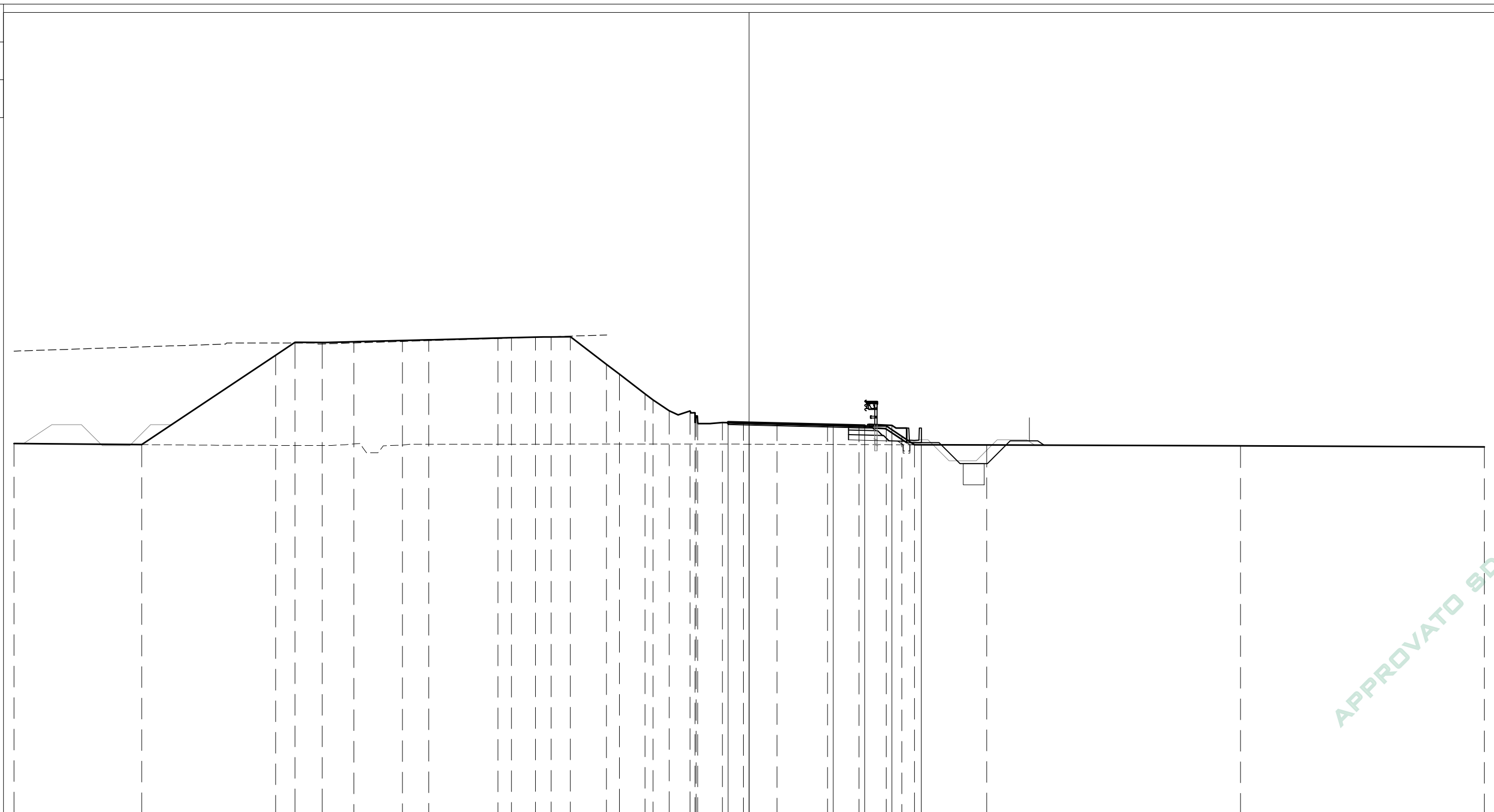
Società di Progetto
 Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-6

PROGR. 80.00

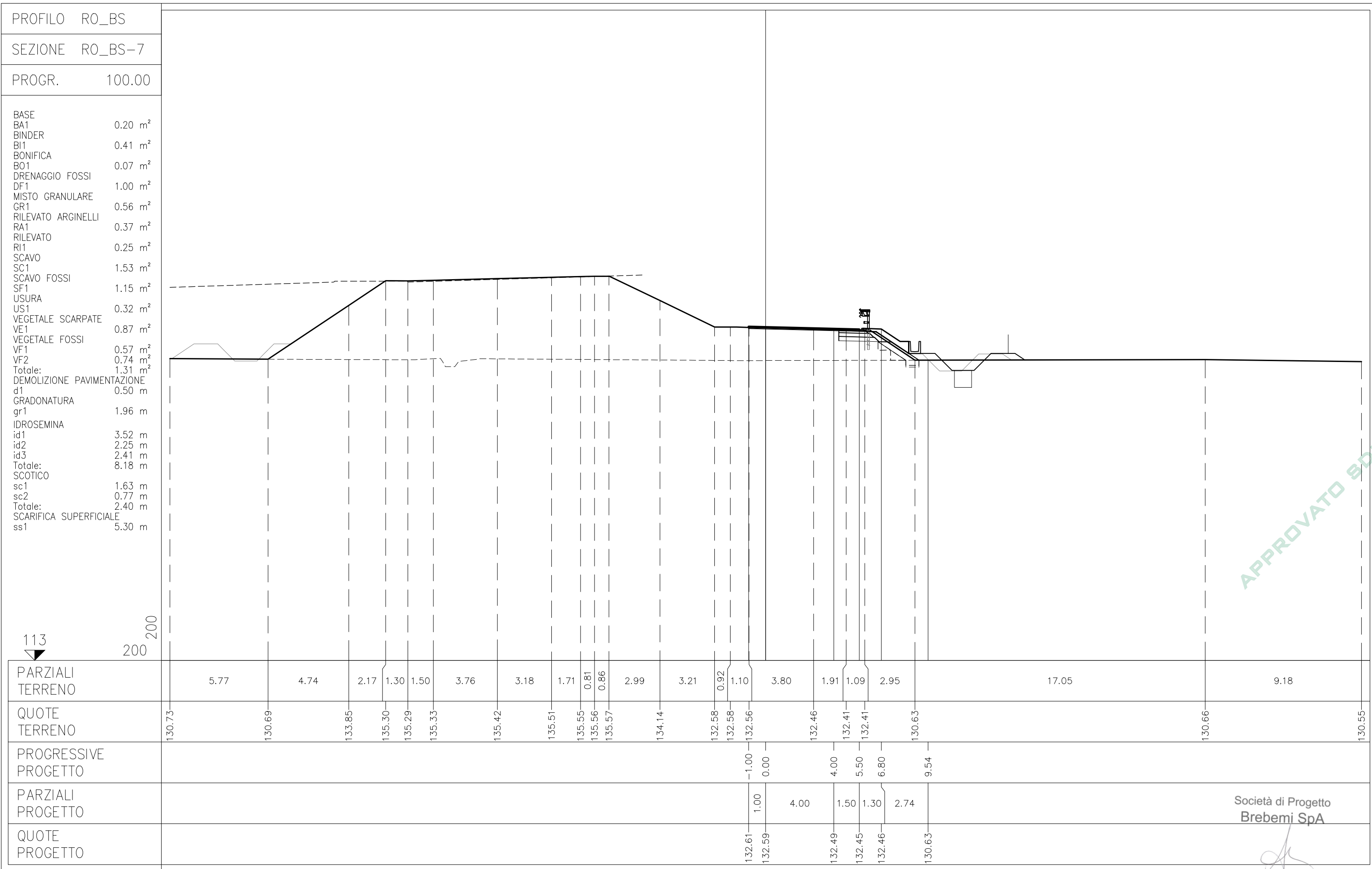
BASE	
BA1	0.14 m ²
BINDER	
BI1	0.41 m ²
BONIFICA	
BO1	0.04 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	0.45 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.39 m ²
SCAVO	
SC1	1.65 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.95 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	0.53 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.12 m ²
VF2	0.32 m ²
Totale:	0.44 m ²
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE	
d1	0.50 m
IDROSEMINA	
id1	1.84 m
id2	3.22 m
id3	2.25 m
Totale:	7.31 m
SCOTICO	
sc1	0.32 m
sc2	0.26 m
Totale:	0.58 m
SCARIFICA SUPERFICIALE	
ss1	5.73 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	6.08	6.38	0.92	1.30	1.50	2.31	1.26	3.29	0.64	1.14	0.75	0.92	1.72	0.61	1.23	0.38	0.77	0.99	0.24	0.04	0.08	1.18	1.00	1.60	2.40	1.50	1.30	0.74	0.60	3.44	12.08	11.61
QUOTE TERRENO	130.69	130.63	134.89	135.50	135.49	135.53	135.59	135.62	135.70	135.72	135.75	135.76	135.77	134.45	133.98	133.05	132.76	132.24	132.24	131.68	132.00	131.68	131.66	131.62	131.55	131.52	131.52	131.03	130.63	130.61	130.57	130.53
PROGRESSIVE PROGETTO																				-1.00	0.00				4.00	5.50	6.80	8.19				
PARZIALI PROGETTO																				1.00	4.00	1.50	1.30	1.39								
QUOTE PROGETTO																				131.70	131.68				131.58	131.54	131.55	130.62				

Società di Progetto
Brebemi SpA

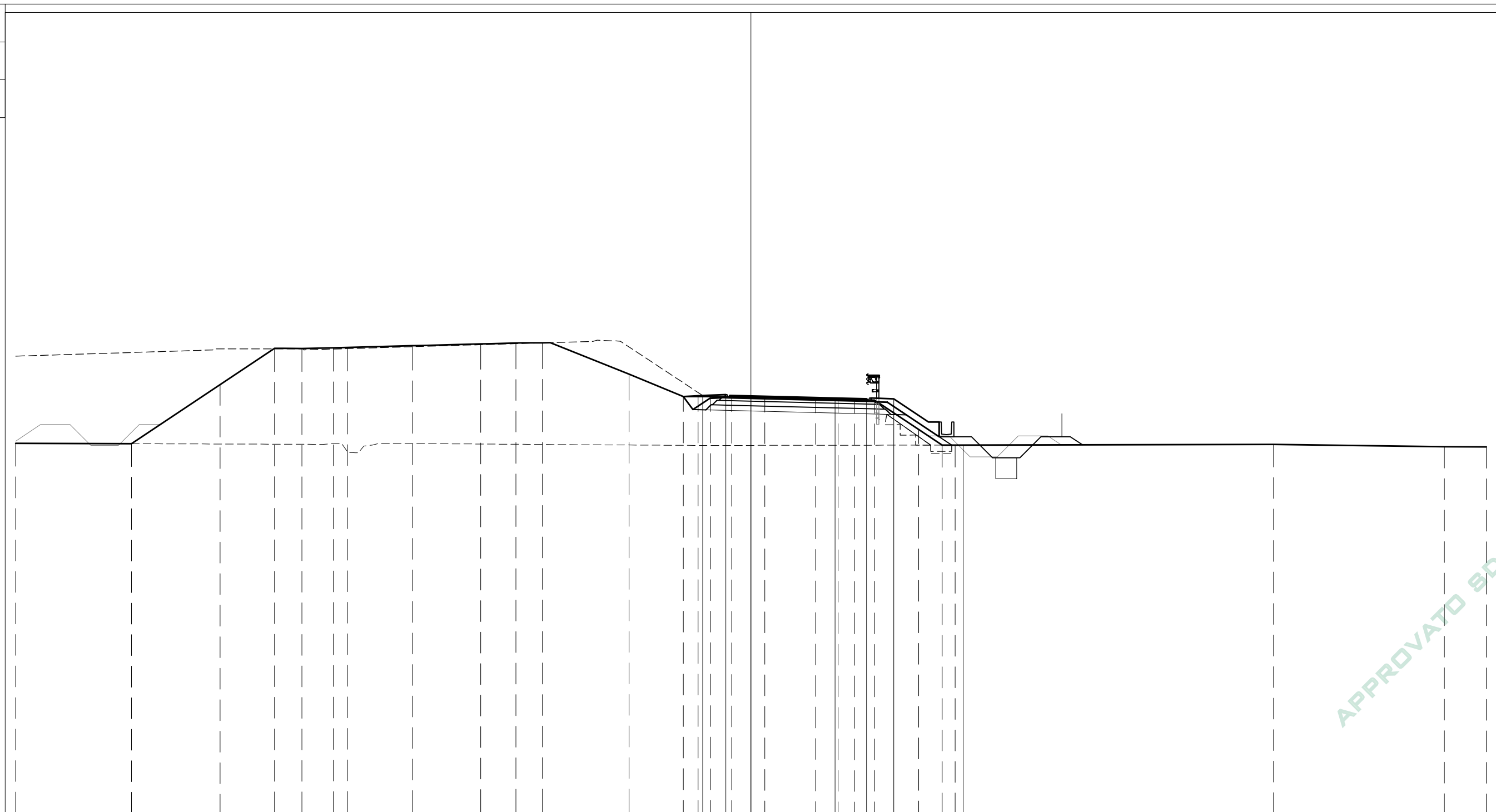


PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-8

PROGR. 107.65

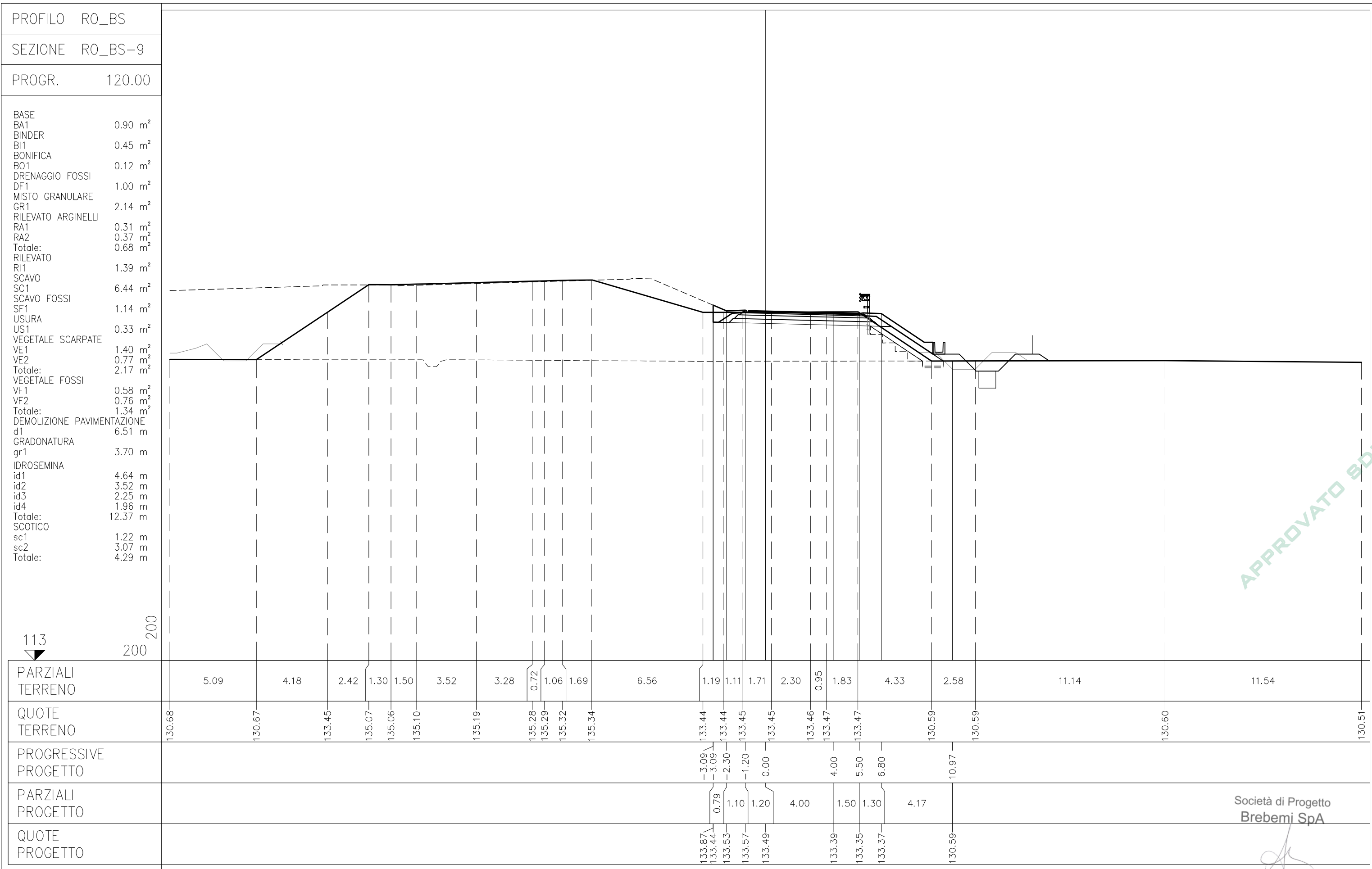
BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	0.10 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.13 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.32 m ²
RA2	0.37 m ²
Totale:	0.69 m ²
RILEVATO	
RI1	0.67 m ²
SCAVO	
SC1	5.98 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.15 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	1.09 m ²
VE2	0.56 m ²
Totale:	1.65 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.59 m ²
VF2	0.73 m ²
Totale:	1.32 m ²
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE	
d1	6.50 m
GRADONATURA	
gr1	2.56 m
IDROSEMINA	
id1	3.58 m
id2	3.51 m
id3	2.26 m
id4	1.10 m
Totale:	10.45 m
SCOTICO	
sc1	2.10 m
sc2	1.00 m
Totale:	3.10 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	5.52	4.21	2.59	1.31	1.50	0.66	3.09	3.25	1.68	1.27	4.12	2.58	0.70	0.60	1.00	1.58	2.42	1.07	0.78	0.95	2.10	1.12	0.62	15.16	8.12	2.00	
QUOTE TERRENO	130.69	130.68	133.49	135.21	135.21	135.24	135.26	135.34	135.42	135.47	135.48	133.99	132.92	132.92	132.92	132.89	132.85	132.79	132.76	132.75	132.76	131.35	130.61	130.61	130.64	130.54	130.52
PROGRESSIVE PROGETTO													-2.30	-1.20	0.00			4.00	4.00	5.50	6.80		10.10				
PARZIALI PROGETTO													1.10	1.20		4.00		1.50	1.30		3.30						
QUOTE PROGETTO													132.97	133.01	132.93			132.83	132.80	132.81		130.61					

Società di Progetto
Brebemi SpA

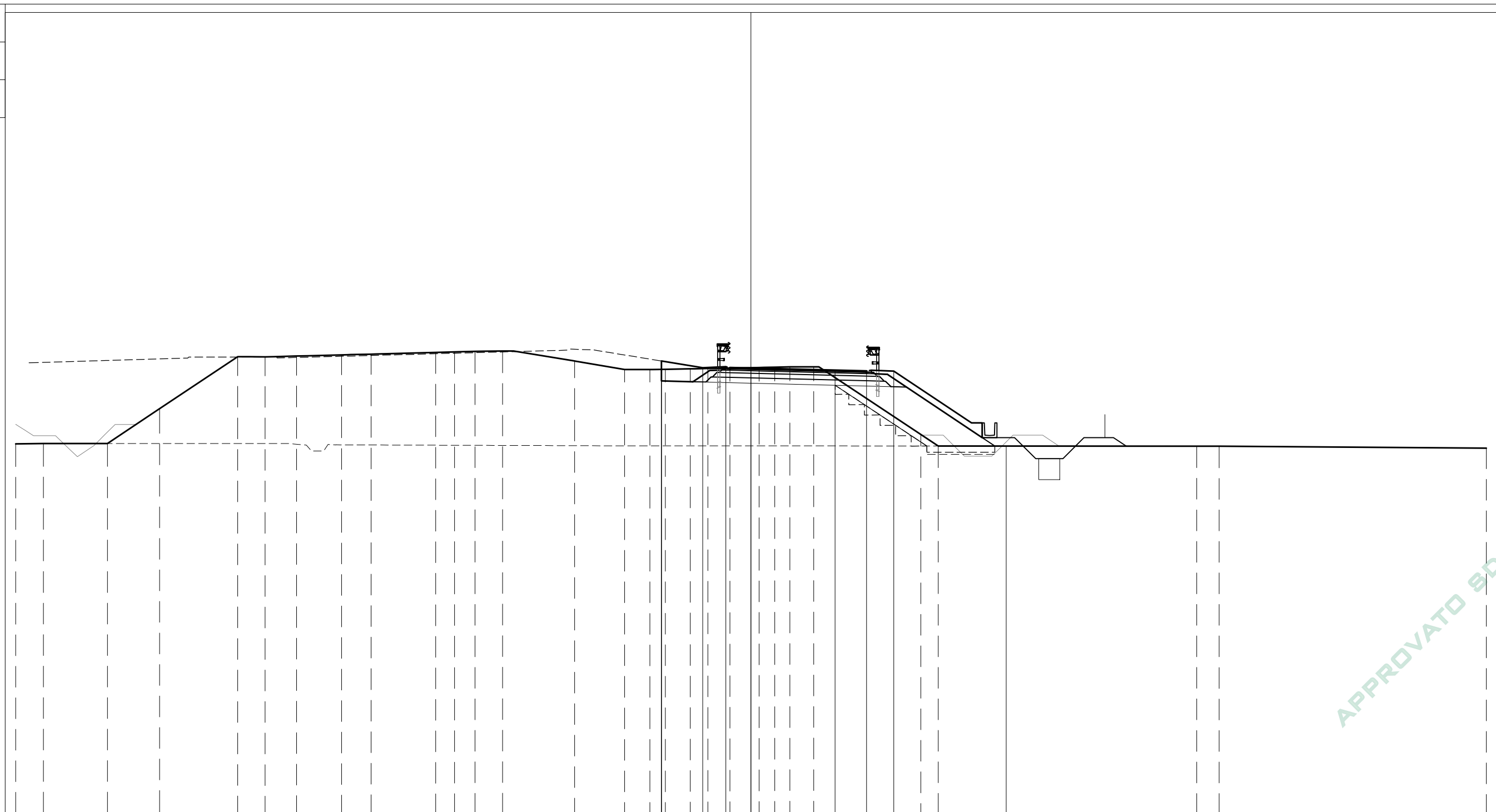


PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-10

PROGR. 140.00

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	0.33 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.14 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.31 m ²
RA2	0.37 m ²
Totale:	0.68 m ²
RILEVATO	
RI1	7.67 m ²
SCAVO	
SC1	5.91 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.13 m ²
USURA	
US1	0.32 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	1.80 m ²
VE2	1.70 m ²
Totale:	3.50 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.58 m ²
VF2	0.79 m ²
Totale:	1.37 m ²
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE	
d1	6.17 m
GRADONATURA	
gr1	5.23 m
IDROSEMINA	
id1	6.05 m
id2	3.54 m
id3	2.25 m
id4	3.09 m
Totale:	14.93 m
SCOTICO	
sc1	3.24 m
sc2	4.36 m
Totale:	7.60 m



PARZIALI TERRENO	1.33	3.04	2.49	3.71	1.30	1.50	2.15	1.40	3.07	0.90	0.98	1.31	3.42	2.38	1.21	0.74	1.18	0.84	1.05	1.39	0.74	0.72	1.14	5.10	0.83	12.30	1.06	12.72	
QUOTE TERRENO	130.67	130.69	130.69	132.34	134.82	134.81	134.85	134.90	134.94	135.02	135.04	135.07	135.09	134.61	134.21	134.20	134.22	134.24	134.26	134.28	134.30	134.32	134.33	134.33	131.12	130.57	130.56	130.56	130.47
PROGRESSIVE PROGETTO																-4.26	-4.26	-2.30	-1.20	0.00				4.00	5.50	6.80	12.15		
PARZIALI PROGETTO																1.96	1.10	1.20		4.00	1.50	1.30		5.35					
QUOTE PROGETTO																134.61	134.21	134.29	134.34	134.26				134.16	134.12	134.13	130.57		

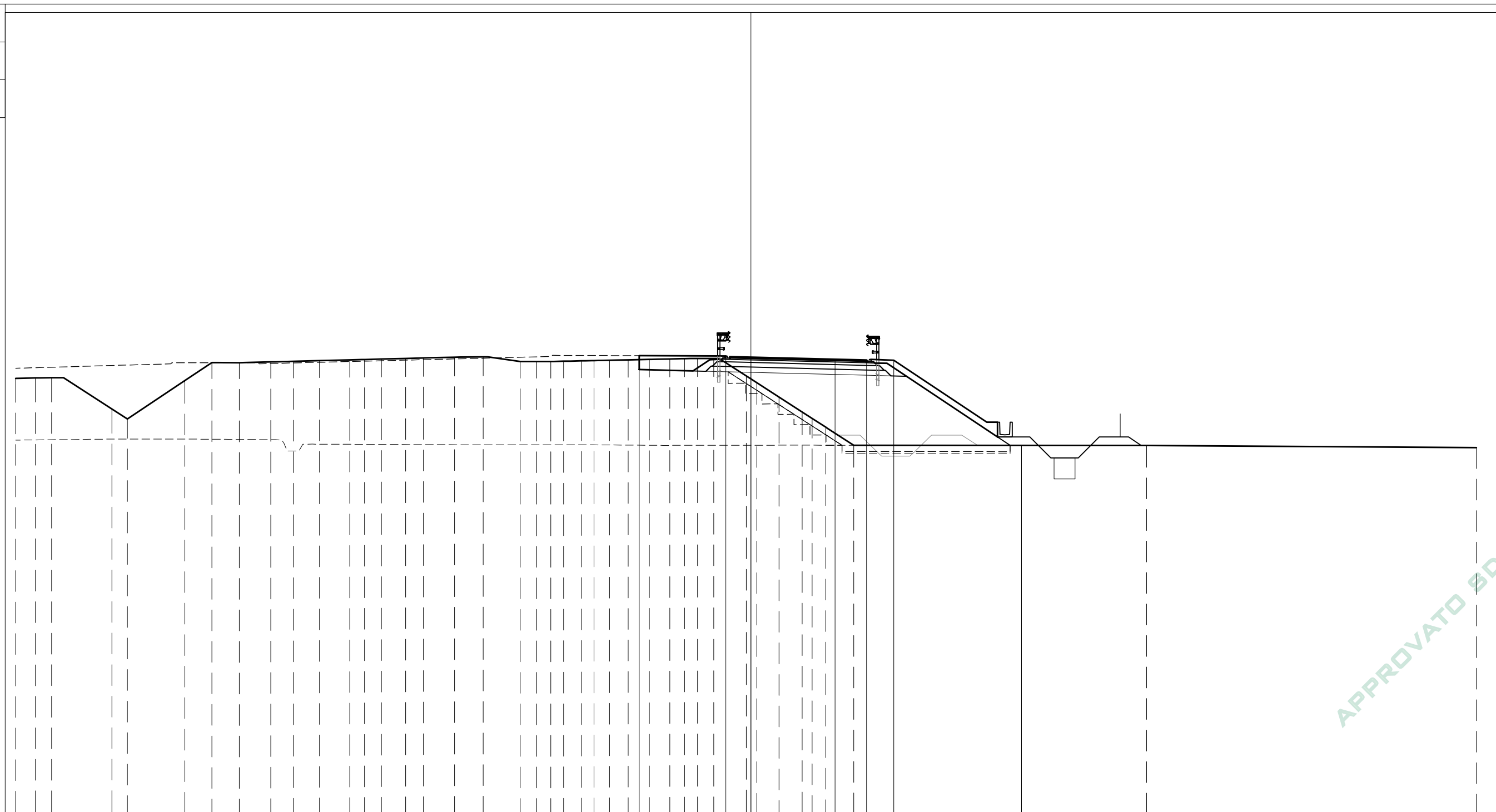
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-11

PROGR. 160.00

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	0.80 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.13 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.31 m ²
RA2	0.38 m ²
Totale:	0.69 m ²
RILEVATO	
RI1	25.50 m ²
SCAVO	
SC1	2.43 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.14 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	2.06 m ²
VE2	2.22 m ²
Totale:	4.28 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.58 m ²
VF2	0.76 m ²
Totale:	1.34 m ²
DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE	
d1	2.45 m
GRADONATURA	
gr1	6.45 m
IDROSEMINA	
id1	6.92 m
id2	3.54 m
id3	2.25 m
id4	4.12 m
Totale:	16.83 m
SCOTICO	
sc1	5.42 m
sc2	7.99 m
Totale:	13.41 m



PARZIALI TERRENO	0.94	0.77	2.88	0.73	2.74	1.28	1.30	1.51	1.07	1.24	1.44	0.71	0.80	1.15	0.85	1.48	1.36	1.77	0.78	0.67	0.61	0.85	0.60	0.74	0.88	1.01	0.98	0.70	0.62	0.77	1.55	0.49	1.07	1.10	0.47	0.65	1.33	13.94	15.69					
QUOTE TERRENO	133.78	133.81	133.81	132.33	131.86	133.68	134.54	134.53	134.57	134.60	134.63	134.67	134.68	134.70	134.73	134.76	134.79	134.81	134.59	134.59	134.59	134.60	134.62	134.63	134.65	134.67	134.69	134.71	134.73	134.73	134.74	133.90	133.58	132.89	132.19	131.88	131.46	130.60	130.60	130.60	130.49			
PROGRESSIVE PROGETTO																			-5.32																									
PARZIALI PROGETTO																													4.12	1.20		4.00		1.50	1.30		6.07							
QUOTE PROGETTO																				134.87																								

APPROVATO BDP

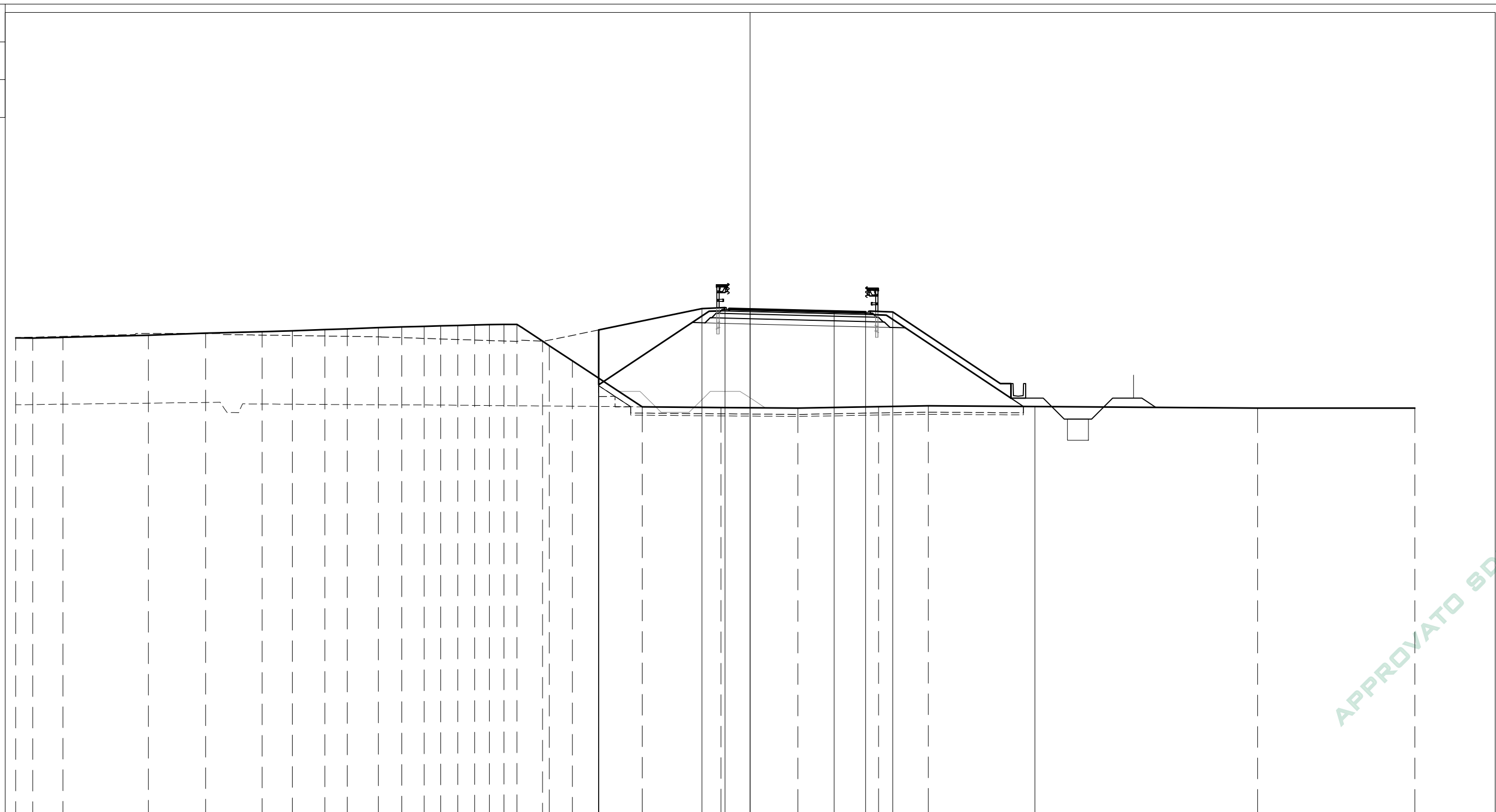
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-13

PROGR. 200.00

BASE	
BA1	0.90 m ²
BINDER	
BI1	0.44 m ²
BONIFICA	
BO1	1.87 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.13 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.29 m ²
RA2	0.37 m ²
Totale:	0.66 m ²
RILEVATO	
RI1	60.17 m ²
SCAVO	
SC1	0.05 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.09 m ²
USURA	
US1	0.34 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	2.33 m ²
VE2	7.51 m ²
Totale:	9.84 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.58 m ²
VF2	0.85 m ²
Totale:	1.43 m ²
GRADONATURA	
gr1	1.83 m
IDROSEMINA	
id1	7.76 m
id2	3.60 m
id3	2.25 m
id4	6.12 m
Totale:	19.73 m
SCOTICO	
sc1	1.53 m
sc2	18.71 m
Totale:	20.24 m



PARZIALI TERRENO	0.81	1.45	4.07	2.72	2.70	1.43	1.55	1.07	1.49	1.11	1.07	0.79	0.81	0.81	0.70	0.69	0.62	1.22	0.32	1.10	1.26	2.07	3.75	3.66	3.85	2.37	15.69	7.49		
QUOTE TERRENO	133.69	133.68	133.72	133.82	133.91	133.99	134.03	134.08	134.12	134.18	134.21	134.24	134.26	134.28	134.31	134.33	134.33	134.34	133.53	133.52	132.60	131.77	130.41	130.37	130.34	130.42	130.45	130.34	130.34	
PROGRESSIVE PROGETTO																			-7.22	-7.22				-2.30	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	13.57
PARZIALI PROGETTO																						4.92	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	6.77		
QUOTE PROGETTO																			134.07	131.77				135.09	135.13	135.05	134.95	134.92	134.93	130.42

APPROVATO SDP

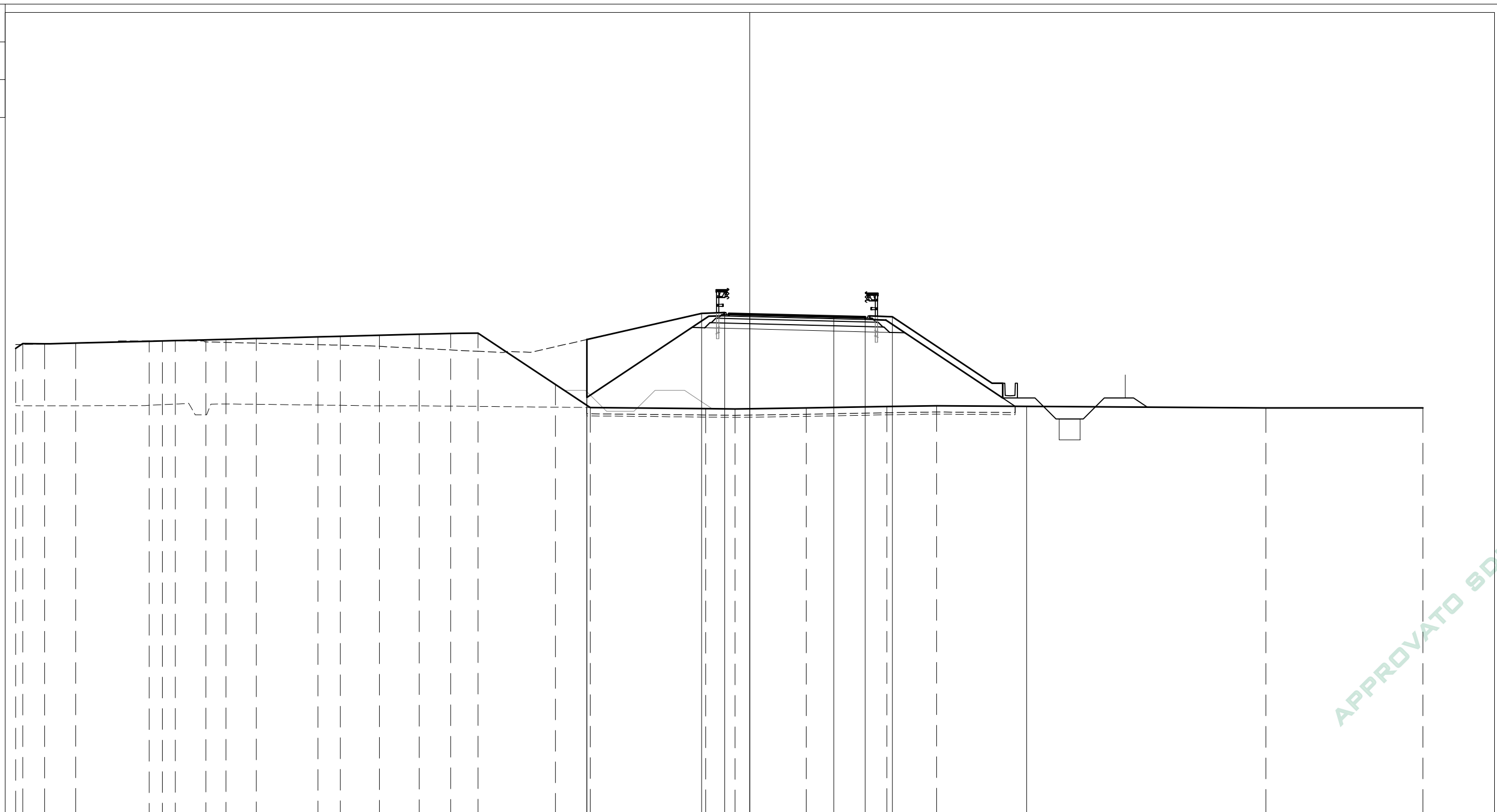
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-14

PROGR. 220.00

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.44 m ²
BONIFICA	
BO1	2.02 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.13 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.31 m ²
RA2	0.37 m ²
Totale:	0.68 m ²
RILEVATO	
RI1	57.61 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.11 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	2.17 m ²
VE2	8.72 m ²
Totale:	10.89 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.59 m ²
VF2	0.83 m ²
Totale:	1.42 m ²
IDROSEMINA	
id1	7.32 m
id2	3.60 m
id3	2.25 m
id4	6.70 m
Totale:	19.87 m
SCOTICO	
sc1	20.41 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	0.34	1.05	1.47	3.51	0.63	0.62	1.46	0.95	1.44	2.94	1.07	1.87	1.89	1.50	1.31	3.69	1.66	5.50	1.39	3.40	3.84	2.38	15.69	7.49		
QUOTE TERRENO	133.19	133.42	133.41	133.44	133.53	133.55	133.56	133.60	133.62	133.66	133.74	133.77	133.82	133.87	133.90	133.92	131.47	130.37	130.32	130.30	130.35	130.42	130.46	130.35	130.35	
PROGRESSIVE PROGETTO																	-7.76	-7.76	-2.30	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	13.20	
PARZIALI PROGETTO																			5.46	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	6.40	
QUOTE PROGETTO																	133.61	130.48	134.86	134.90	134.82	134.72	134.68	134.69	130.43	

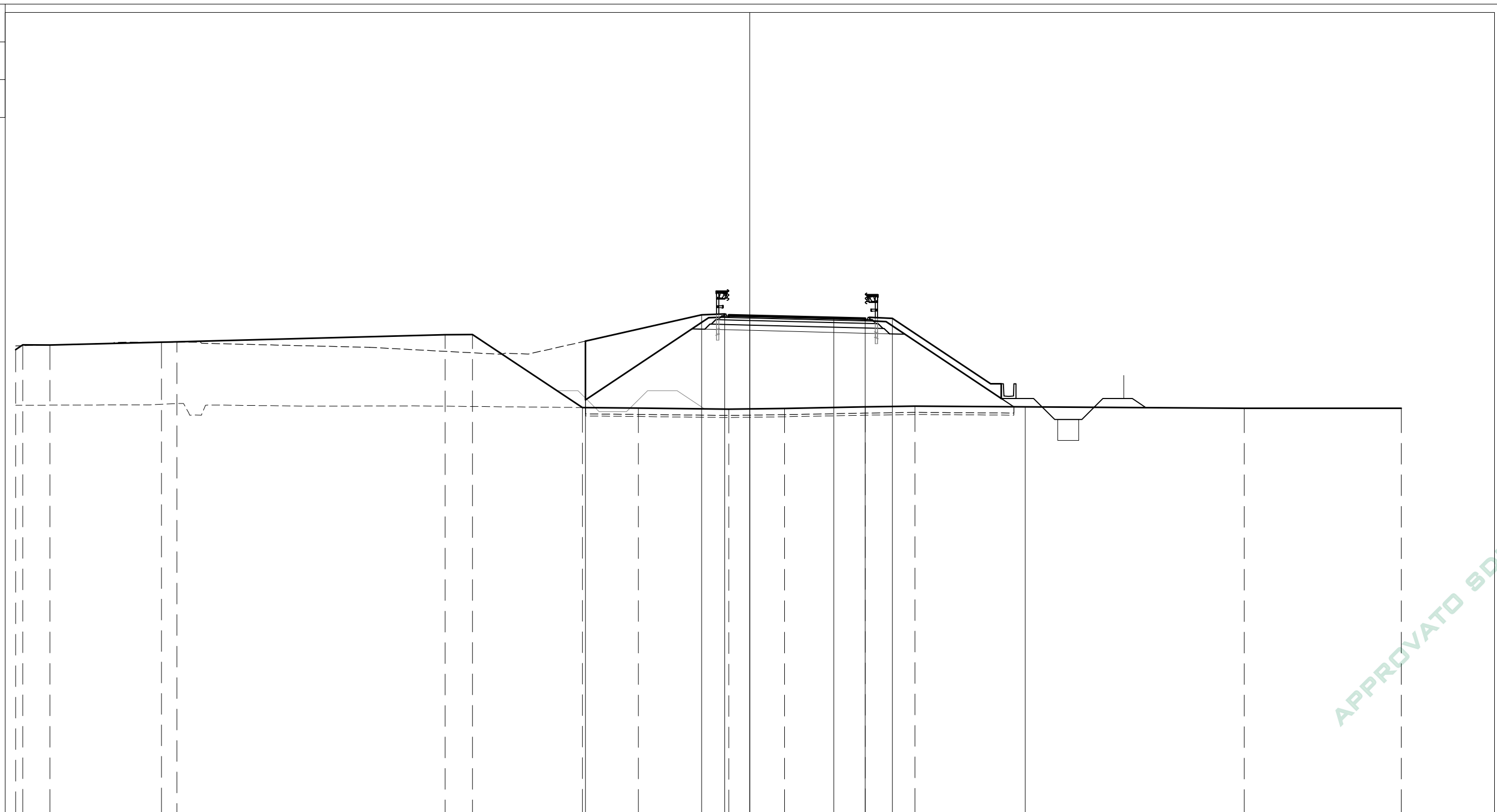
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-15

PROGR. 223.56

BASE	
BA1	0.88 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	2.05 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.74 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.15 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.31 m ²
RA2	0.36 m ²
Totale:	0.67 m ²
RILEVATO	
RI1	56.48 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.11 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	2.15 m ²
VE2	8.95 m ²
Totale:	11.10 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.57 m ²
VF2	0.83 m ²
Totale:	1.40 m ²
IDROSEMINA	
id1	7.23 m
id2	3.60 m
id3	2.25 m
id4	6.77 m
Totale:	19.85 m
SCOTICO	
sc1	20.41 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	0.34	1.30	5.31	0.74	12.79	1.30	5.24	2.67	4.31	2.66	3.84	2.37	15.70	7.48	
QUOTE TERRENO	133.13	133.36	133.35	133.49	133.50	133.84	133.85	130.37	130.34	130.29	130.33	130.41	130.44	130.33	130.33
PROGRESSIVE PROGETTO								-7.83	-2.30	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	13.13
PARZIALI PROGETTO									5.53	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	6.33
QUOTE PROGETTO								133.54	134.79	134.83	134.75	134.65	134.61	134.62	130.40

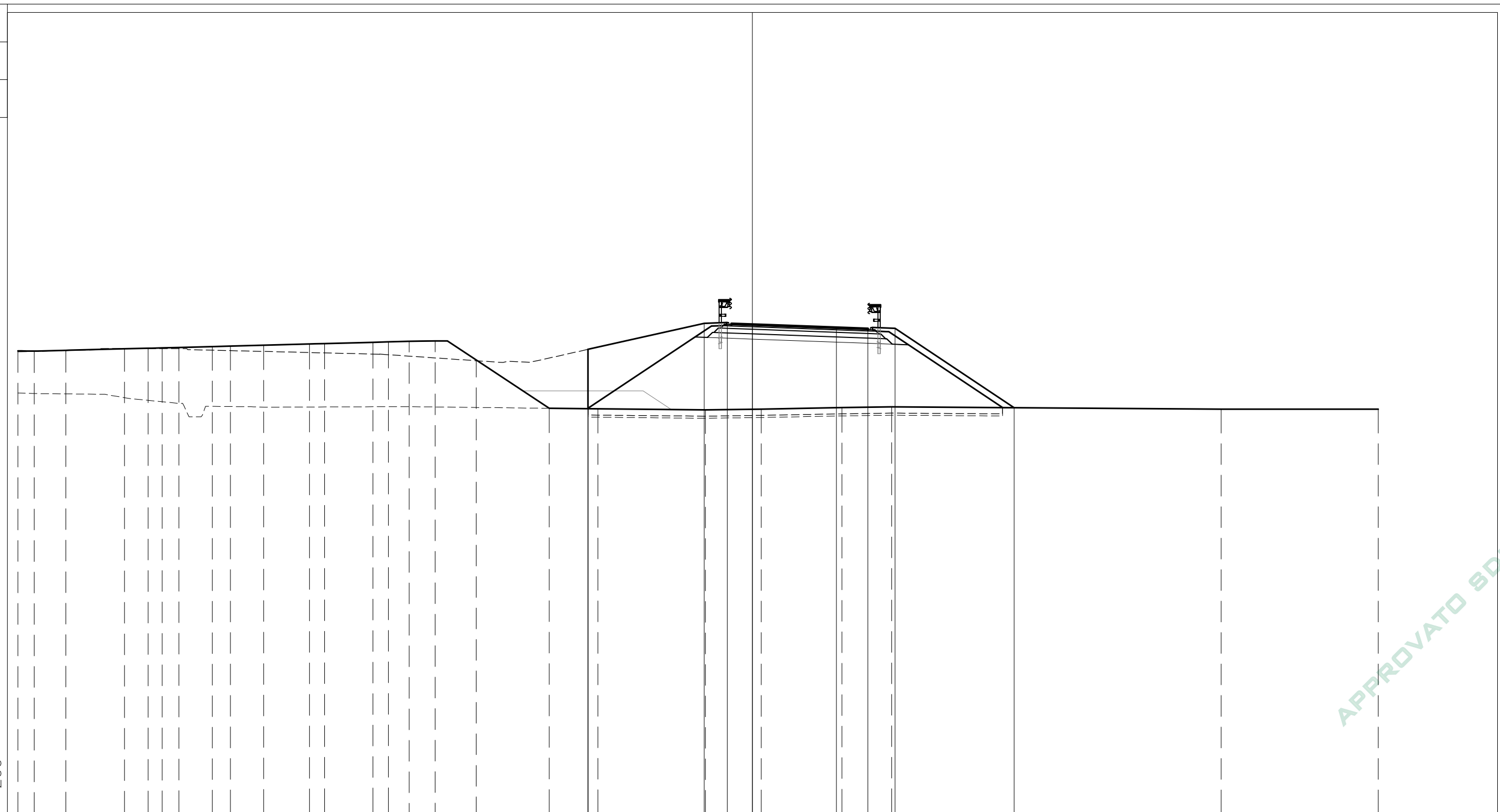
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-16

PROGR. 240.00

BASE	
BA1	0.90 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	1.96 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.74 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.14 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.28 m ²
RA2	0.38 m ²
Totale:	0.66 m ²
RILEVATO	
RI1	48.11 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	8.97 m ²
VE2	2.17 m ²
Totale:	11.14 m ²
IDROSEMINA	
id1	6.77 m
id2	7.91 m
Totale:	14.68 m
SCOTICO	
sc1	19.75 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	0.79	1.50	2.80	1.12	0.67	0.80	1.59	0.86	1.58	2.19	0.72	2.30	0.74	0.99	1.23	1.96	3.48	2.32	5.12	2.66	3.85	2.37	15.69	7.49			
QUOTE TERRENO	133.07	133.06	133.10	133.17	133.20	133.21	133.23	133.28	133.30	133.34	133.40	133.42	133.48	133.50	133.53	133.54	132.64	130.34	130.31	130.26	130.26	130.30	130.37	130.41	130.30	130.30	
PROGRESSIVE PROGETTO																			-7.83	-7.83	-2.30	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	12.47
PARZIALI PROGETTO																				5.53	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	5.67	
QUOTE PROGETTO																			133.14	130.31	134.38	134.43	134.33	134.19	134.13	134.14	130.37

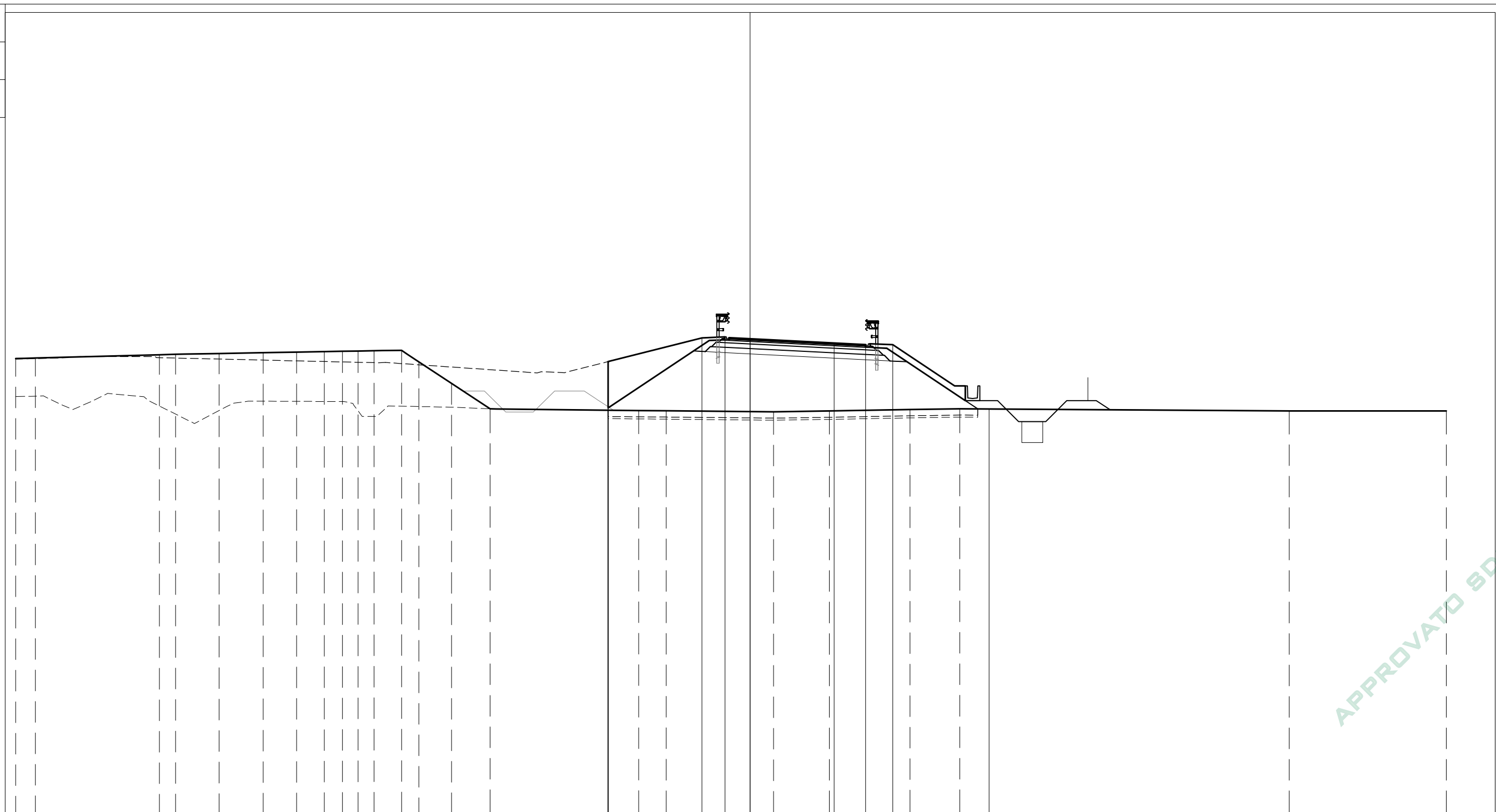
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-17

PROGR. 260.00

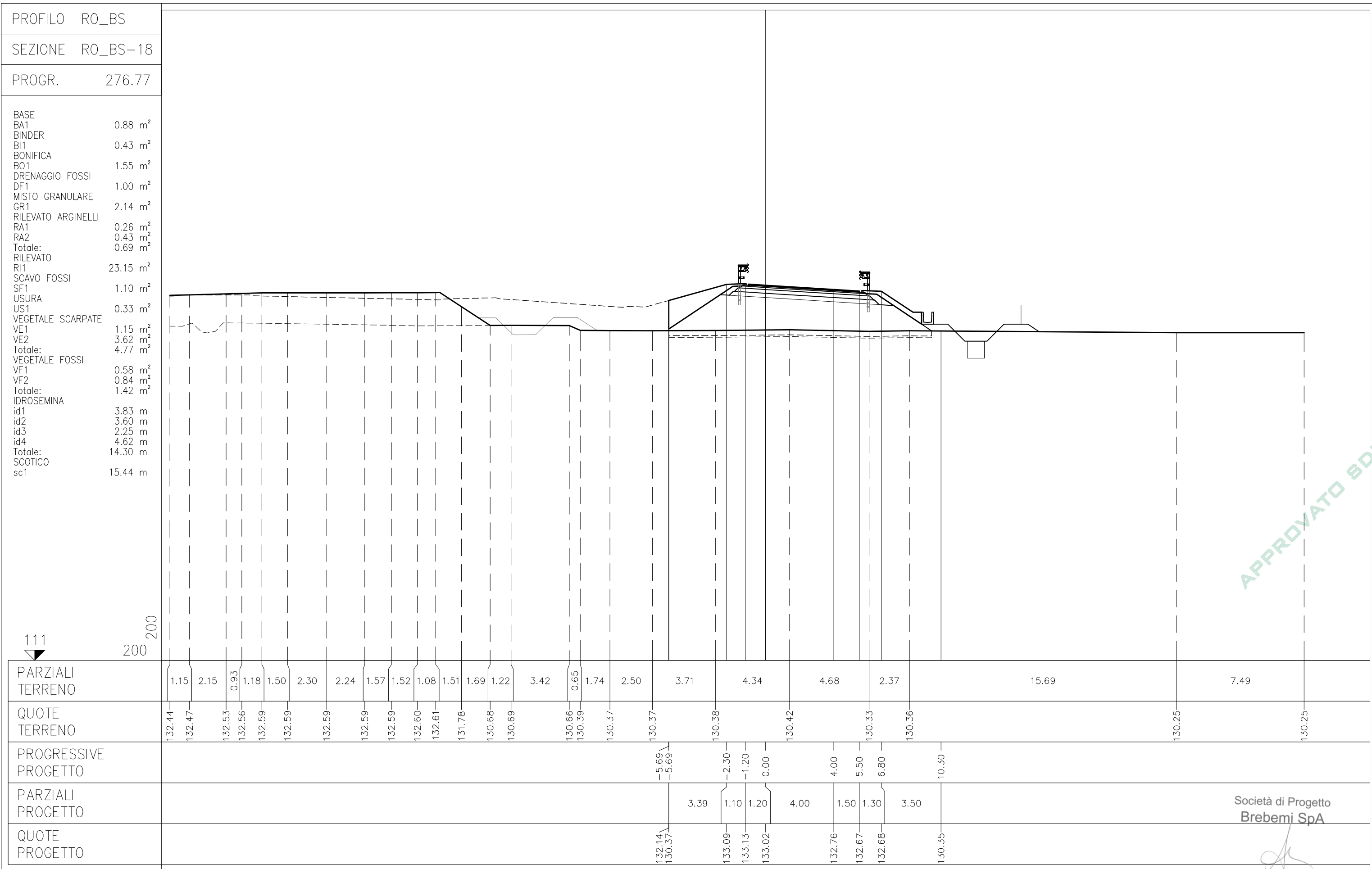
BASE	
BA1	0.88 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	1.78 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.76 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.14 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.27 m ²
RA2	0.42 m ²
Totale:	0.69 m ²
RILEVATO	
RI1	36.35 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.12 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	1.53 m ²
VE2	5.93 m ²
Totale:	7.46 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.57 m ²
VF2	0.84 m ²
Totale:	1.41 m ²
IDROSEMINA	
id1	5.14 m
id2	3.60 m
id3	2.25 m
id4	5.71 m
Totale:	16.70 m
SCOTICO	
sc1	17.61 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	0.95	5.91	0.76	2.07	2.10	1.60	1.32	0.86	0.75	0.76	1.31	0.83	1.56	1.83	7.08	1.31	5.12	2.65	3.85	2.37	15.70	7.48		
QUOTE TERRENO	132.70	132.73	132.89	132.91	132.95	132.98	133.01	133.04	133.05	133.07	133.08	133.09	132.55	131.52	130.31	130.23	130.22	130.17	130.20	130.28	130.31	130.21	130.21	
PROGRESSIVE PROGETTO																-6.77	-6.77		-2.30	-1.20	0.00			
PARZIALI PROGETTO																	4.47	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	4.59	
QUOTE PROGETTO																132.56	130.24		133.69	133.74	133.63			

Società di Progetto
Brebemi SpA

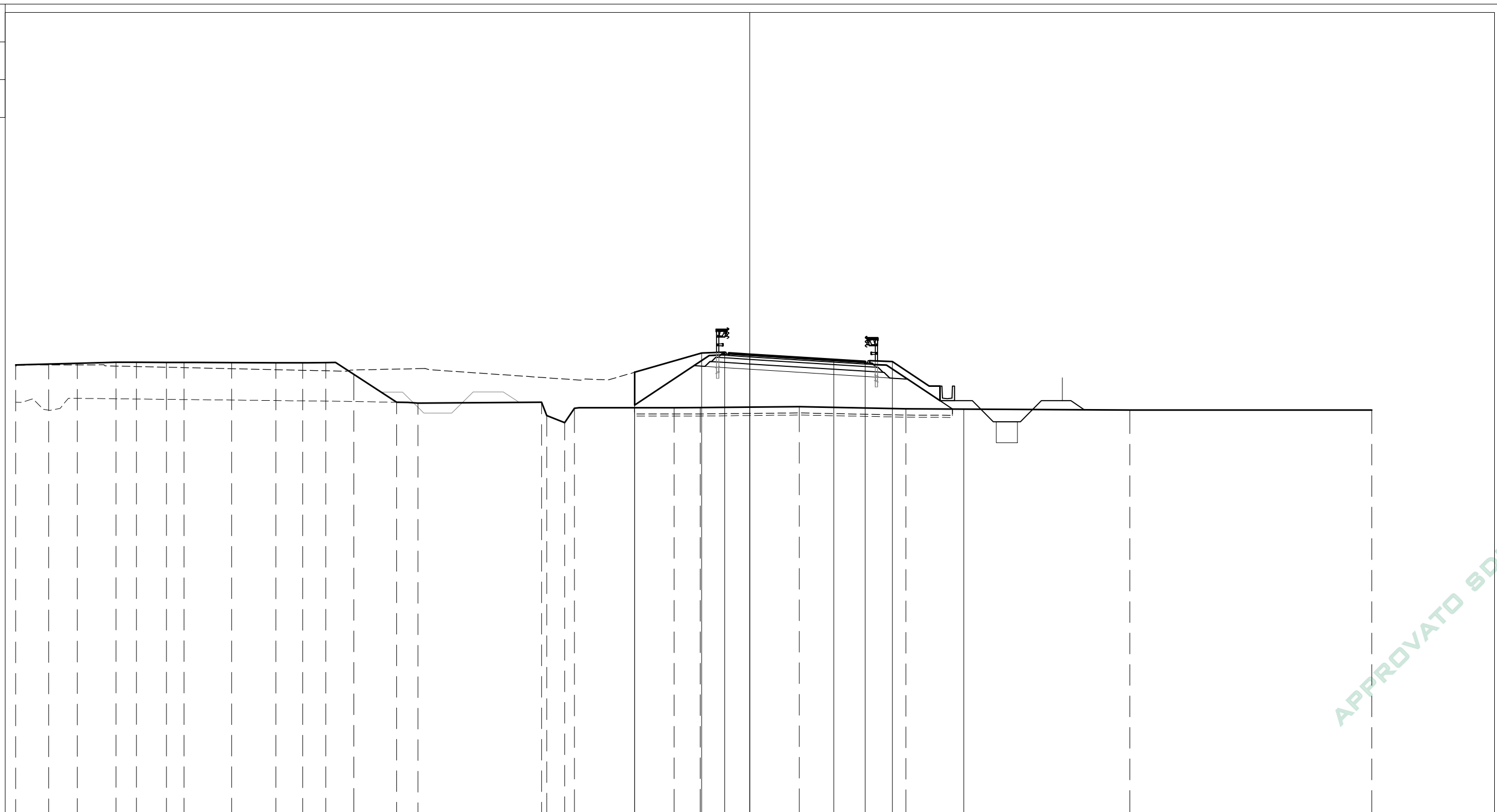


PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-19

PROGR. 280.00

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.42 m ²
BONIFICA	
BO1	1.51 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.15 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.26 m ²
RA2	0.42 m ²
Totale:	0.68 m ²
RILEVATO	
RI1	21.56 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.10 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	1.11 m ²
VE2	3.25 m ²
Totale:	4.36 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.58 m ²
VF2	0.83 m ²
Totale:	1.41 m ²
IDROSEMINA	
id1	3.71 m
id2	3.59 m
id3	2.25 m
id4	4.42 m
Totale:	13.97 m
SCOTICO	
sc1	15.15 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	1.58	1.36	1.85	0.97	1.43	0.84	2.27	2.11	1.28	1.10	1.33	2.04	1.02	5.89	0.25	0.85	0.47	4.75	1.24	4.73	5.08	10.68	11.53						
QUOTE TERRENO	132.40	132.44	132.48	132.53	132.53	132.52	132.52	132.51	132.51	132.51	131.95	130.62	130.58		130.62	129.99	129.65	130.33		130.36	130.37		130.41		130.31		130.25		130.25
PROGRESSIVE PROGETTO																													
PARZIALI PROGETTO																													
QUOTE PROGETTO																													

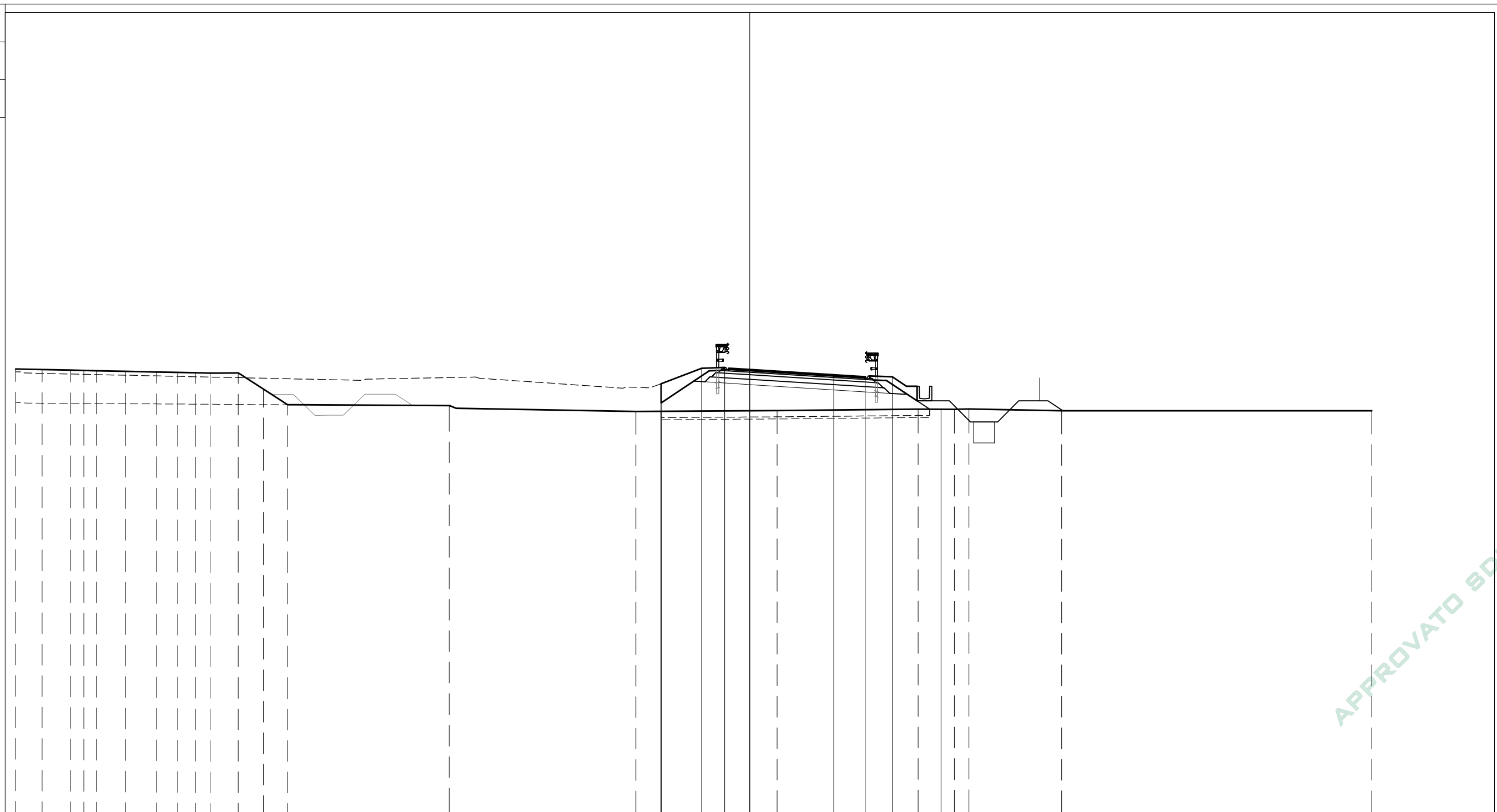
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-20

PROGR. 300.00

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	1.27 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.75 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.13 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.26 m ²
RA2	0.42 m ²
Totale:	0.68 m ²
RILEVATO	
RI1	12.70 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.13 m ²
USURA	
US1	0.32 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	0.73 m ²
VE2	1.42 m ²
Totale:	2.15 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.58 m ²
VF2	0.89 m ²
Totale:	1.47 m ²
IDROSEMINA	
id1	2.40 m
id2	3.67 m
id3	2.25 m
id4	3.16 m
Totale:	11.48 m
SCOTICO	
sc1	12.80 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	1.26	1.35	0.64	0.61	1.39	1.47	1.01	0.84	0.70	1.34	1.20	1.16	7.70	8.90	6.73	6.72	1.73	0.70	4.41	14.79			
QUOTE TERRENO	132.21	132.18	132.15	132.14	132.13	132.10	132.07	132.04	132.03	132.01	132.02	131.25	130.51	130.47	130.19	130.23	130.29	130.28	130.30	130.21	130.21		
PROGRESSIVE PROGETTO															-4.23	-4.23	-2.30	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	9.11
PARZIALI PROGETTO															1.93	1.10	1.20	4.00	1.50	1.30	2.31		
QUOTE PROGETTO															131.51	130.19	132.24	132.28	132.16	131.91	131.82	131.83	130.29

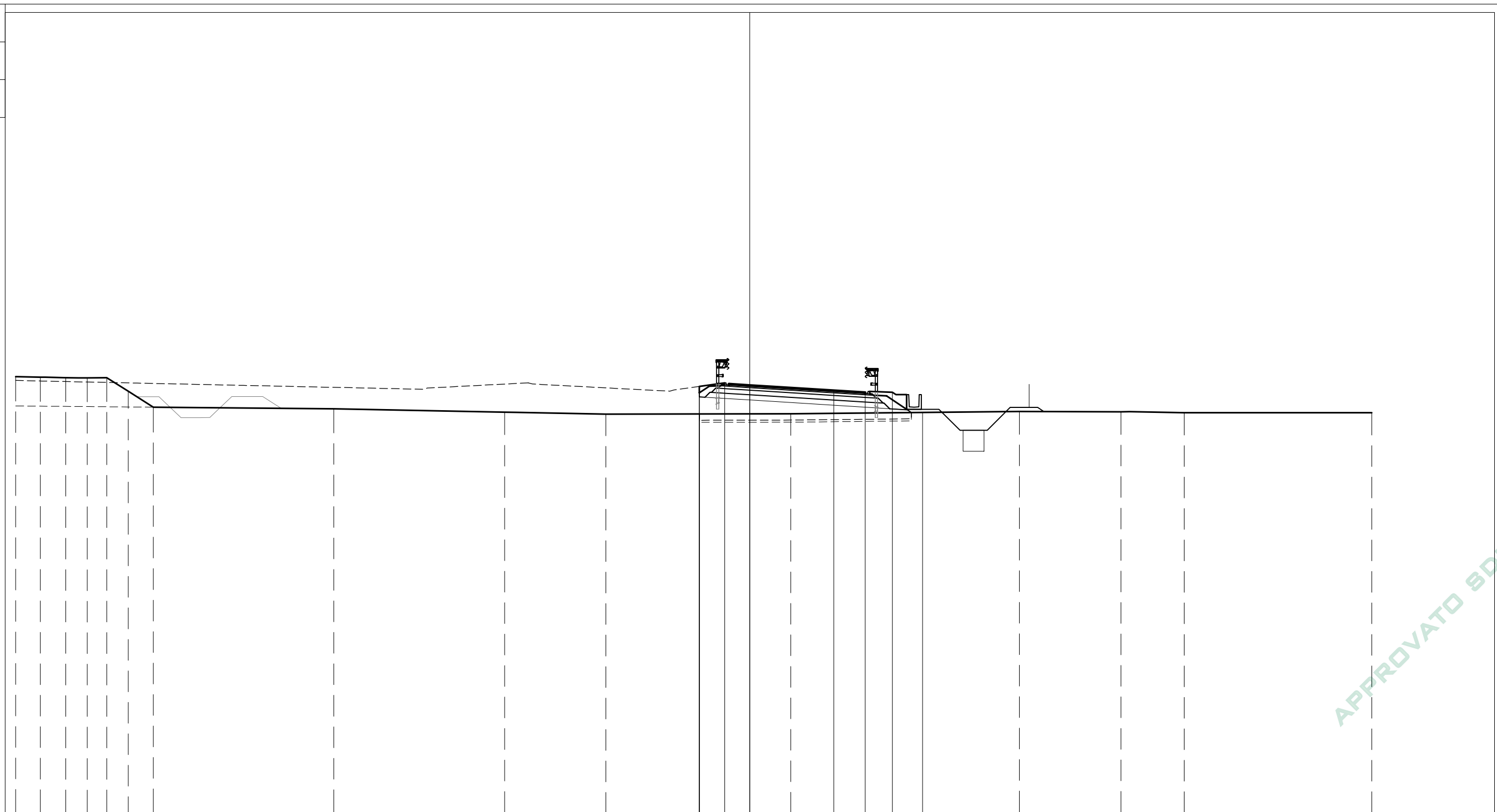
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-21

PROGR. 320.00

BASE	
BA1	0.90 m ²
BINDER	
BI1	0.44 m ²
BONIFICA	
BO1	1.01 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.74 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.15 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.25 m ²
RA2	0.44 m ²
Totale:	0.69 m ²
RILEVATO	
RI1	4.87 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	1.90 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	0.13 m ²
VE2	0.54 m ²
Totale:	0.67 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.23 m ²
VF2	0.31 m ²
Totale:	0.54 m ²
IDROSEMINA	
id1	1.81 m
id2	3.20 m
id3	2.25 m
id4	1.22 m
Totale:	8.48 m
SCOTICO	
sc1	10.12 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	1.18	1.21	1.02	0.94	1.02	1.20	8.59	8.16	4.82	8.82	10.89	4.85	3.01	8.94			
QUOTE TERRENO	131.85	131.82	131.79	131.79	131.79	131.15	130.39	130.31	130.15	130.05	130.07	130.19	130.16	130.12	130.12		
PROGRESSIVE PROGETTO										-2.41	-2.41	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	8.24
PARZIALI PROGETTO										1.21	1.20	4.00	1.50	1.30	1.44		
QUOTE PROGETTO	131.38	130.06	131.55	131.43						131.18	131.09	131.10	130.14				

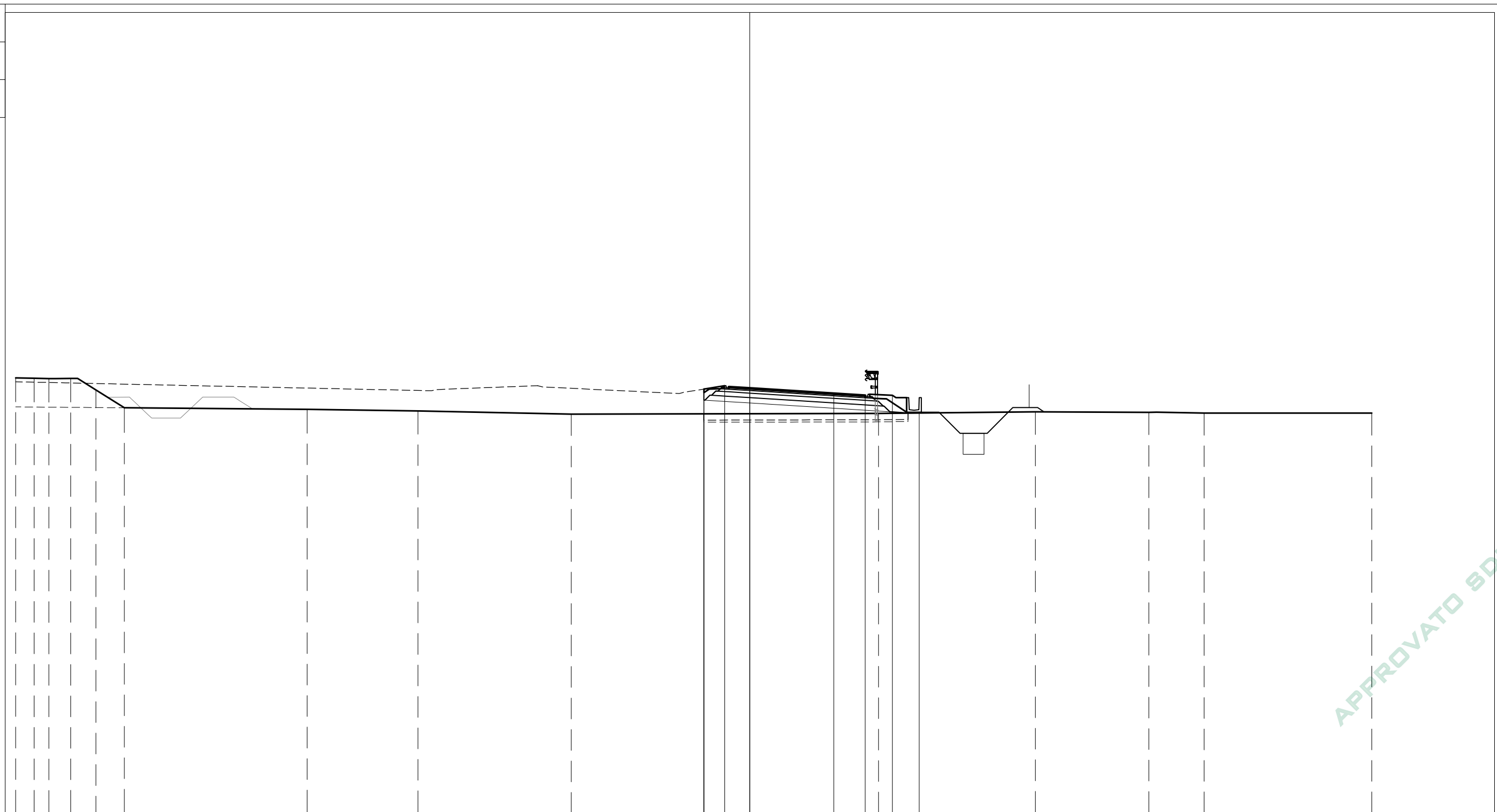
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-22

PROGR. 323.82

BASE	
BA1	0.89 m ²
BINDER	
BI1	0.43 m ²
BONIFICA	
BO1	0.97 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	1.74 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	2.14 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.18 m ²
RA2	0.44 m ²
Totale:	0.62 m ²
RILEVATO	
RI1	3.31 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	2.25 m ²
USURA	
US1	0.33 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	0.53 m ²
VE2	0.08 m ²
Totale:	0.61 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.06 m ²
VF2	0.30 m ²
Totale:	0.36 m ²
IDROSEMINA	
id1	1.81 m
id2	3.27 m
id3	2.41 m
id4	0.99 m
Totale:	8.48 m
SCOTICO	
sc1	9.72 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	0.88	0.70	1.04	1.21	1.35	8.72	5.28	7.31	14.65	7.47	5.42	2.63	7.99			
QUOTE TERRENO	131.78	131.76	131.75	131.76	131.21	130.36	130.28	130.21	130.06	130.09	130.17	130.14	130.10	130.10		
PROGRESSIVE PROGETTO									-2.18	-2.18	-1.20	0.00	4.00	5.50	6.80	8.07
PARZIALI PROGETTO									0.98	1.20	4.00	1.50	1.30	1.27		
QUOTE PROGETTO									131.25	130.07	131.41	131.29	131.04	130.95	130.96	130.11

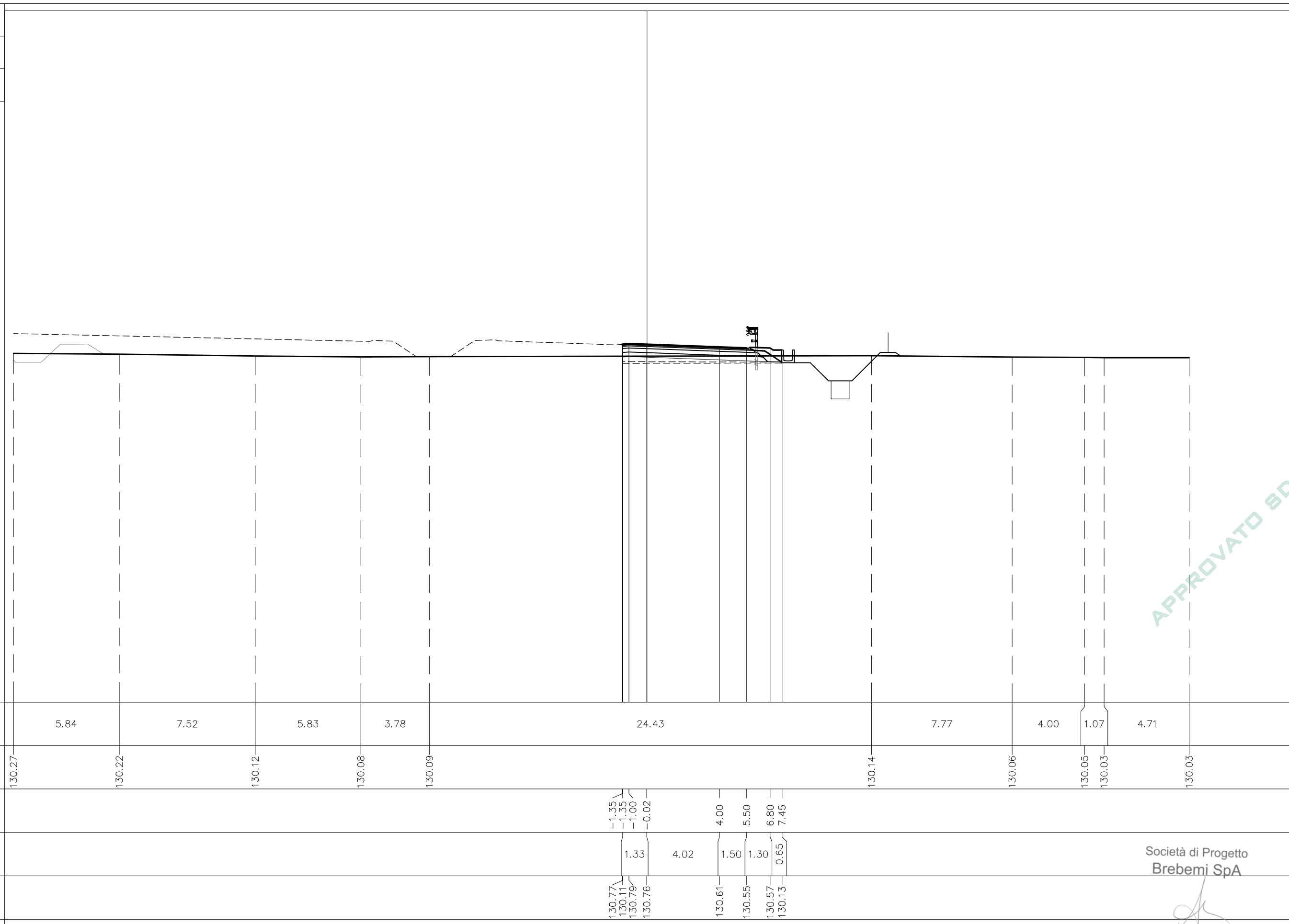
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-23

PROGR. 340.00

BASE	
BA1	0.88 m ²
BINDER	
BI1	0.44 m ²
BONIFICA	
BO1	0.66 m ²
DRENAGGIO FOSSI	
DF1	1.00 m ²
RILEVATO ARGINELLI	
RA1	0.39 m ²
SCAVO	
SC1	1.56 m ²
SCAVO FOSSI	
SF1	3.98 m ²
USURA	
US1	0.32 m ²
VEGETALE SCARPATE	
VE1	0.51 m ²
VEGETALE FOSSI	
VF1	0.19 m ²
IDROSEMINA	
id1	1.77 m
id2	3.39 m
id3	2.41 m
Totale:	7.57 m
SCOTICO	
sc1	8.78 m



PARZIALI TERRENO	5.84	7.52	5.83	3.78	24.43	7.77	4.00	1.07	4.71				
QUOTE TERRENO	130.27	130.22	130.12	130.08	130.09	130.14	130.06	130.05	130.03	130.03			
PROGRESSIVE PROGETTO						-1.35	-1.35	-1.00	-0.02	4.00	5.50	6.80	7.45
PARZIALI PROGETTO						1.33	4.02	1.50	1.30	0.65			
QUOTE PROGETTO						130.77	130.11	130.79	130.76	130.61	130.55	130.57	130.13

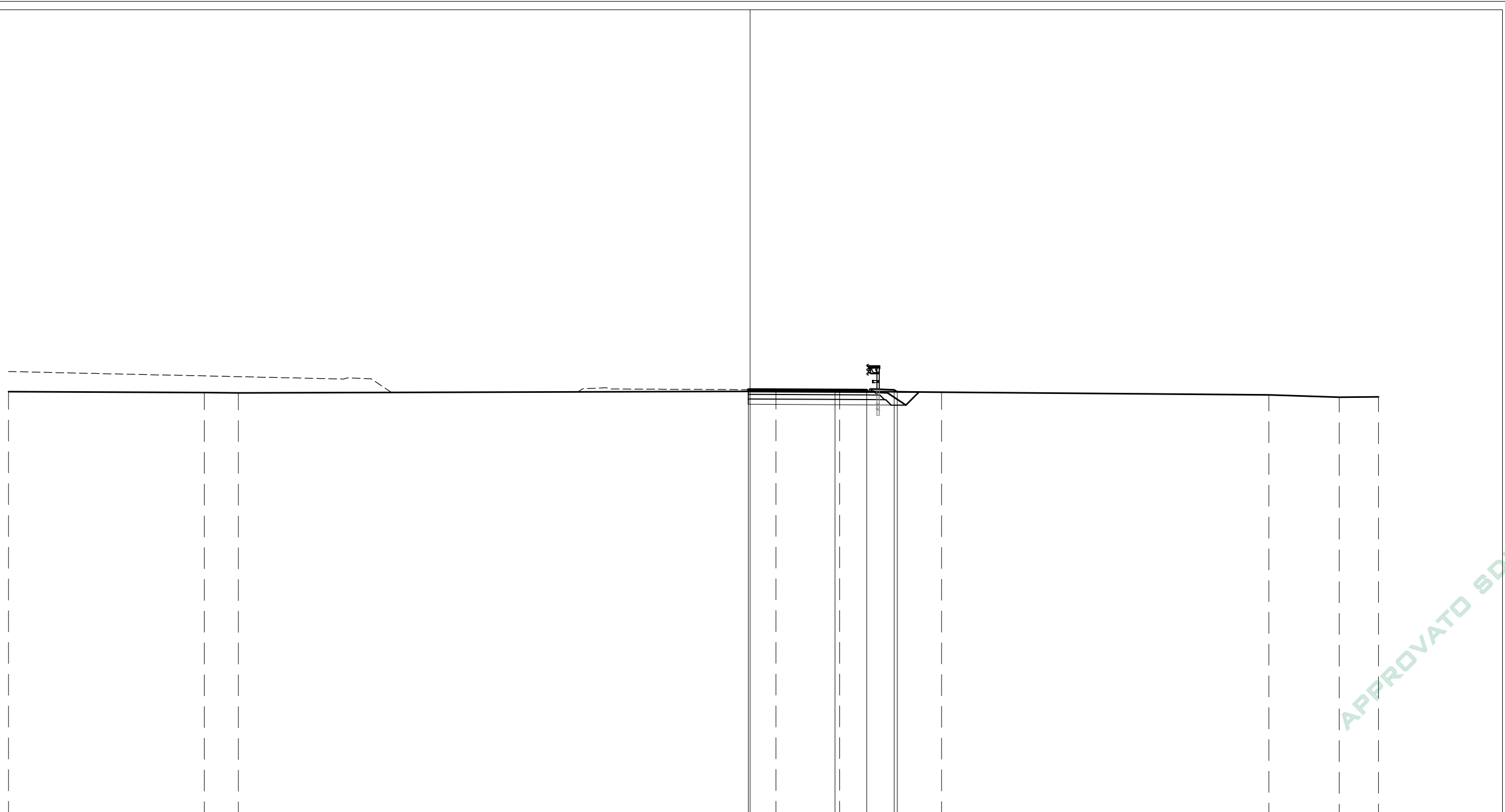
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-24

PROGR. 360.00

- BASE
- BA1 0.74 m²
- BINDER
- BI1 0.36 m²
- MISTO GRANULARE
- GR1 1.65 m²
- RILEVATO ARGINELLI
- RA1 0.34 m²
- SCAVO
- SC1 4.82 m²
- USURA
- US1 0.29 m²
- VEGETALE SCARPATE
- VE1 0.64 m²
- COMPATTAZIONE
- co1 7.43 m
- IDROSEMINA
- id1 1.27 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	9.24	1.61	25.37	3.01	4.81	15.44	3.31	1.86	
QUOTE TERRENO	130.17	130.13	130.12	130.19	130.19	130.15	130.02	129.92	129.93
PROGRESSIVE PROGETTO				-0.09	4.00	5.50	6.80	6.94	
PARZIALI PROGETTO				4.09	1.50	1.30	0.14		
QUOTE PROGETTO				130.28	130.26	130.25	130.26	130.17	

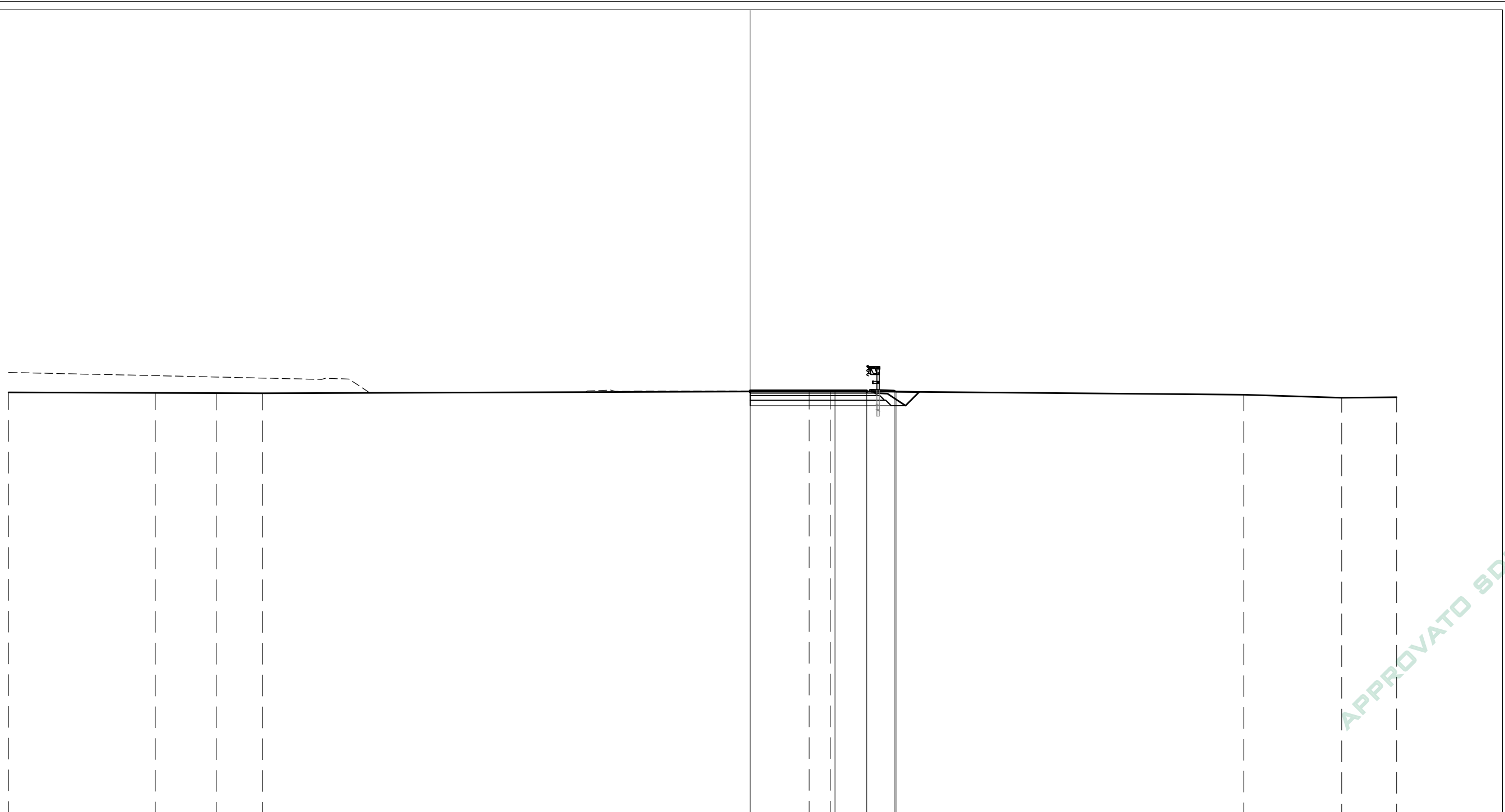
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-25

PROGR. 363.44

- BASE
- BA1 0.71 m²
- BINDER
- BI1 0.35 m²
- MISTO GRANULARE
- GR1 1.63 m²
- RILEVATO ARGINELLI
- RA1 0.34 m²
- SCAVO
- SC1 5.20 m²
- USURA
- US1 0.28 m²
- VEGETALE SCARPATE
- VE1 0.66 m²
- COMPATTAZIONE
- co1 7.33 m
- IDROSEMINA
- id1 1.20 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	6.93	2.88	2.18	25.79	1.01	19.50	4.62	2.59	
QUOTE TERRENO	130.14	130.11	130.10	130.10	130.20	130.20	130.03	129.89	129.91
PROGRESSIVE PROGETTO					0.00	4.00	5.50	6.80	6.88
PARZIALI PROGETTO					4.00	1.50	1.30	0.08	
QUOTE PROGETTO					130.21	130.21	130.21	130.23	130.17

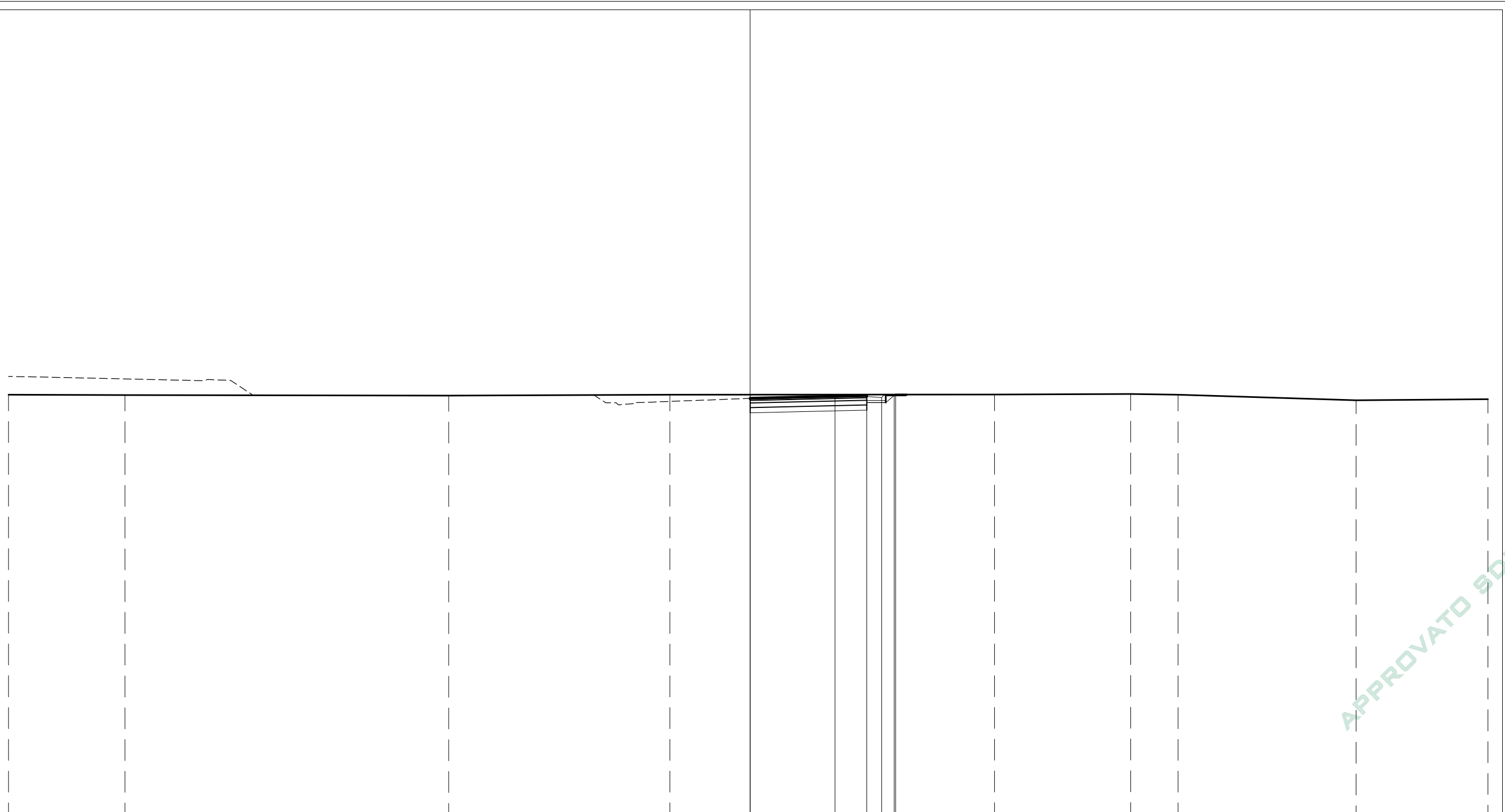
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-26

PROGR. 380.00

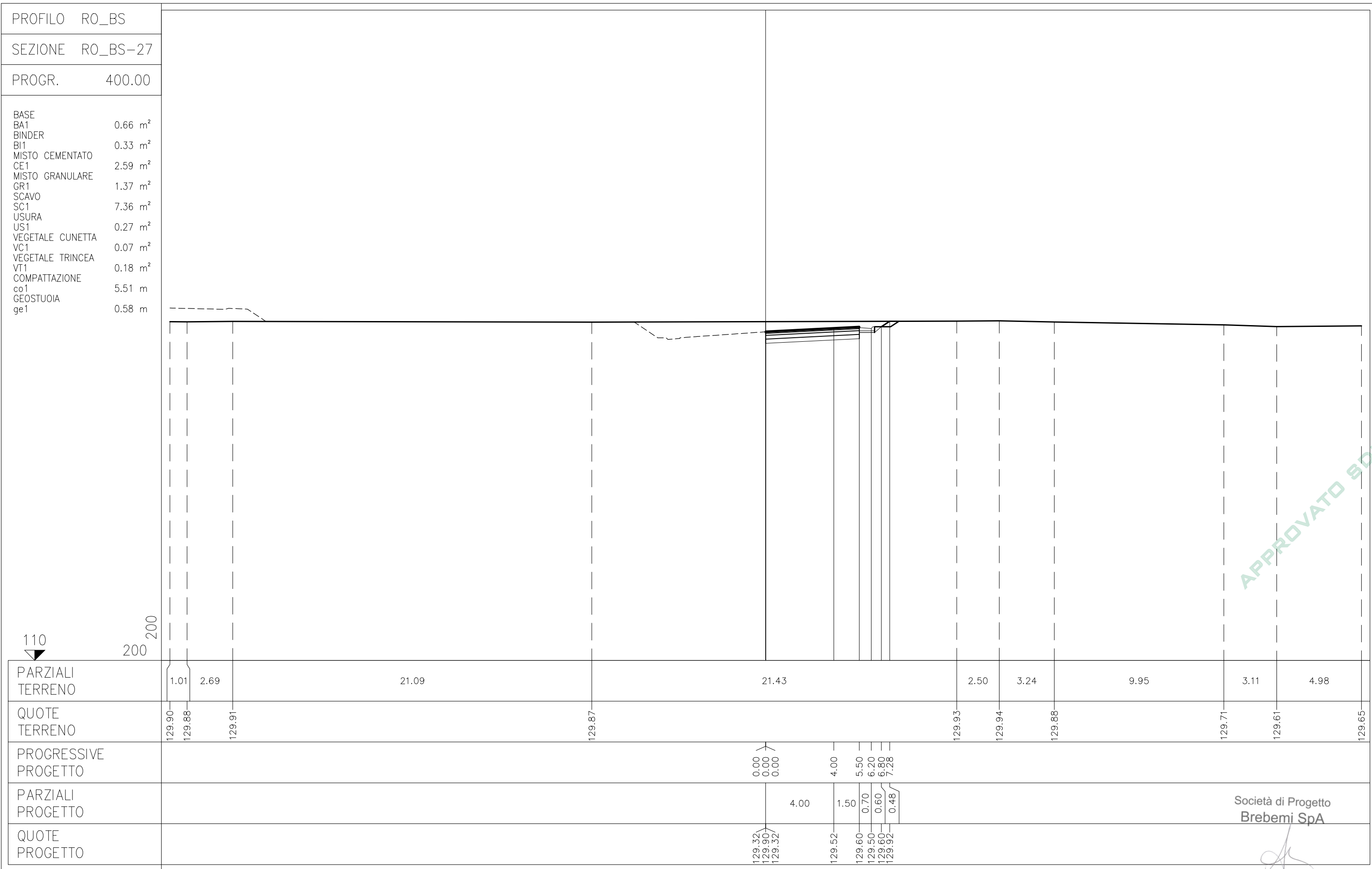
- BASE
- BA1 0.66 m²
- BINDER
- BI1 0.33 m²
- MISTO CEMENTATO
- CE1 2.59 m²
- MISTO GRANULARE
- GR1 1.38 m²
- SCAVO
- SC1 4.85 m²
- USURA
- US1 0.27 m²
- VEGETALE CUNETTA
- VC1 0.07 m²
- VEGETALE TRINCEA
- VT1 0.02 m²
- COMPATTAZIONE
- co1 5.50 m
- GEOSTUOIA
- ge1 0.07 m



APPROVATO SDP

PARZIALI TERRENO	5.50	15.27	10.44	15.32	6.42	2.24	8.40	6.23	
QUOTE TERRENO	130.03	130.01	129.99	130.03	130.04	130.07	130.03	129.77	129.81
PROGRESSIVE PROGETTO				0.00	4.00	5.50	6.20	6.80	6.86
PARZIALI PROGETTO				4.00	1.50	0.70	0.60	0.06	
QUOTE PROGETTO				129.87	129.96	130.00	129.90	130.00	130.04

Società di Progetto
Brebemi SpA



PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-27

PROGR. 400.00

- BASE
- BA1 0.66 m²
- BINDER
- BI1 0.33 m²
- MISTO CEMENTATO
- CE1 2.59 m²
- MISTO GRANULARE
- GR1 1.37 m²
- SCAVO
- SC1 7.36 m²
- USURA
- US1 0.27 m²
- VEGETALE CUNETTA
- VC1 0.07 m²
- VEGETALE TRINCEA
- VT1 0.18 m²
- COMPATTAZIONE
- co1 5.51 m
- GEOSTUOIA
- ge1 0.58 m

110
200
200

PARZIALI TERRENO	1.01	2.69	21.09	21.43	2.50	3.24	9.95	3.11	4.98		
QUOTE TERRENO	129.90	129.88	129.91	129.87	129.93	129.94	129.88	129.71	129.61	129.65	
PROGRESSIVE PROGETTO				0.00	0.00	4.00	5.50	6.20	6.80	7.28	
PARZIALI PROGETTO				4.00	1.50	0.70	0.60	0.48			
QUOTE PROGETTO				129.32	129.90	129.32	129.52	129.60	129.50	129.60	129.92

APPROVATO SOP

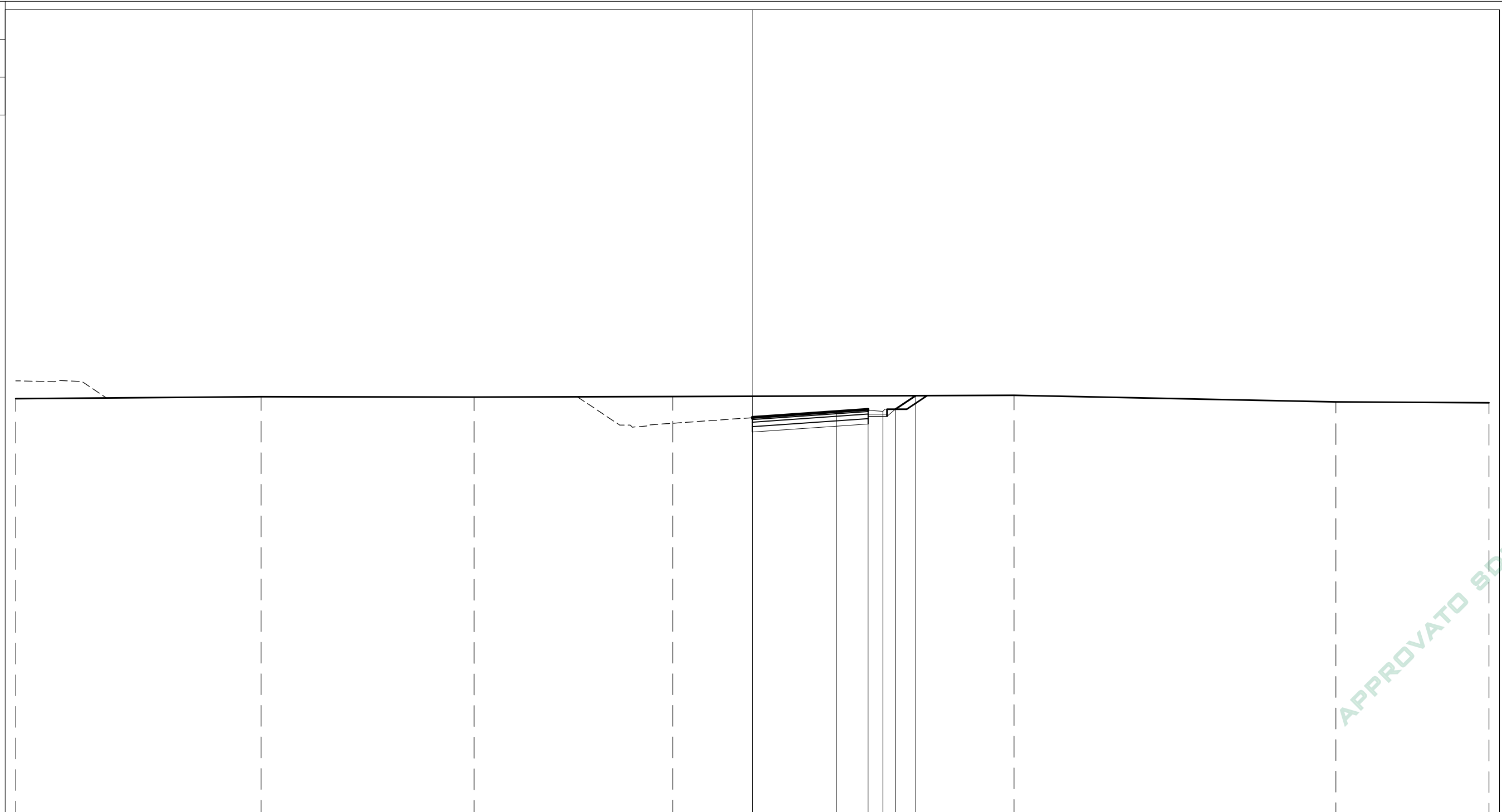
Società di Progetto
Brebemi SpA

PROFILO RO_BS

SEZIONE RO_BS-28

PROGR. 414.23

BASE	
BA1	0.66 m ²
BINDER	
BI1	0.33 m ²
MISTO CEMENTATO	
CE1	2.59 m ²
MISTO GRANULARE	
GR1	1.38 m ²
SCAVO	
SC1	10.20 m ²
USURA	
US1	0.27 m ²
VEGETALE CUNETTA	
VC1	0.07 m ²
VEGETALE TRINCEA	
VT1	0.36 m ²
COMPATTAZIONE	
co1	5.51 m
GEOSTUOIA	
ge1	1.15 m



APPROVATO SOP

PARZIALI TERRENO	11.66	10.12	9.44	16.22	15.28	7.28			
QUOTE TERRENO	129.73	129.82	129.80	129.83	129.89	129.57	129.53		
PROGRESSIVE PROGETTO				0.00 0.00 0.00	4.00	5.50	6.20	6.80	7.76
PARZIALI PROGETTO				4.00	1.50	0.70	0.60	0.96	
QUOTE PROGETTO				128.84 129.84 128.84	129.12	129.23	129.13	129.23	129.87

Società di Progetto
Brebemi SpA

