

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

SVAX2 - ADEGUAMENTO SVINCOLO DI TRAVAGLIATO EST SVA03

SEZIONI TRASVERSALI

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 SDF

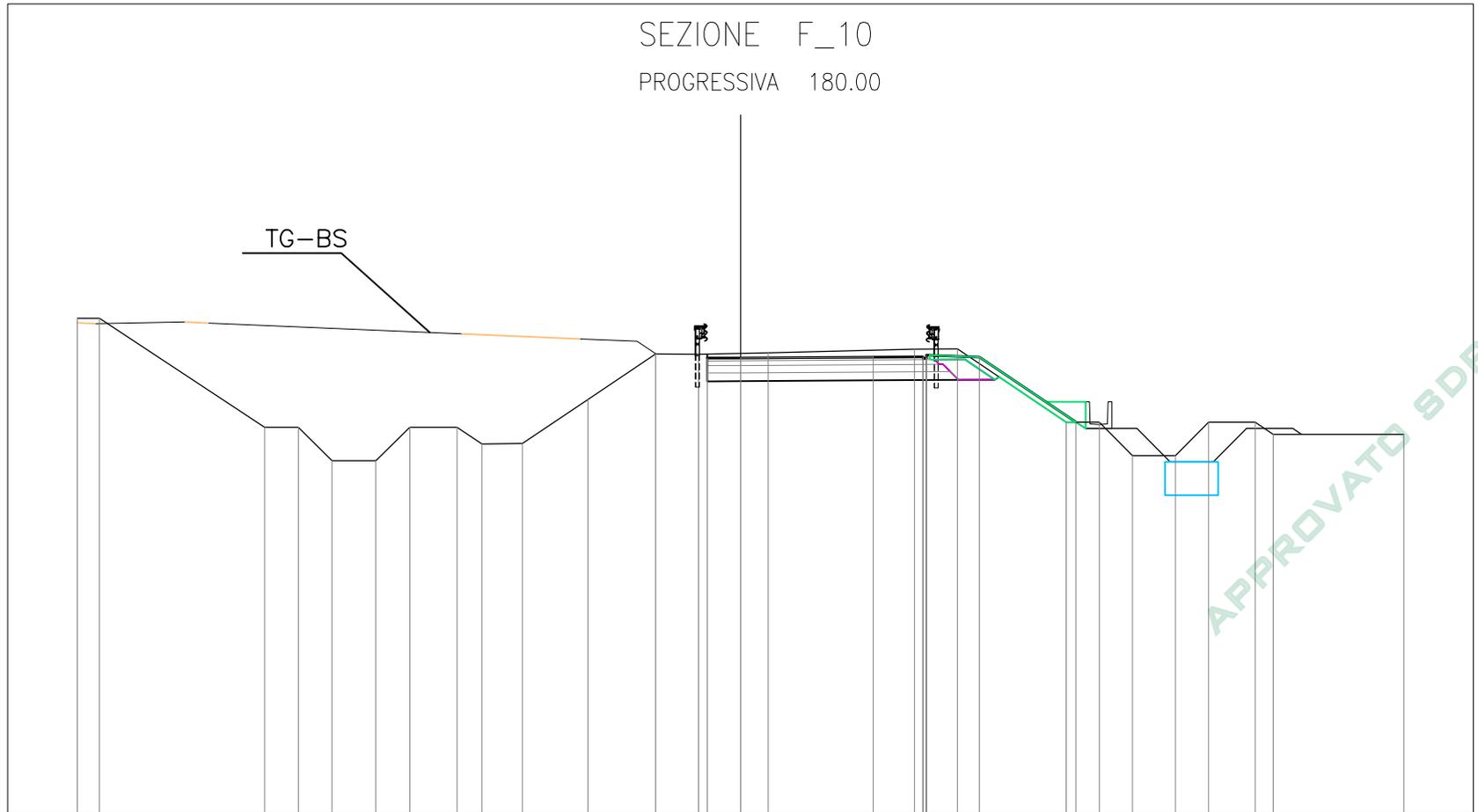
I.D.	IDENTIFICAZIONE ELABORATO											PROGR.	DATA:	
EMITT.	TIPO	FASE	M.A.	LOTTO	OPERA	PROG. OPERA	TRATTO	PARTE	PROGR.	PARTE DDC.	STATO	REV.	DATA:	
60113	04	SZ	D	I	I1	SV	AX2	00	00	001	00	A	01	MARZO 2015
														SCALA: 1:200

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	EMISSIONE	04/03/2015	F.GHELFI	04/03/2015	P.MAZZOLI	04/03/2015	P.MAZZOLI
	A	01	RECEPIMENTO ISTRUTTORIA BREBEMI	25/03/2015	F.GHELFI	25/03/2015	P.MAZZOLI	25/03/2015	P.MAZZOLI

<p>IL CONCEDENTE</p>	<p>IL CONCESSIONARIO</p> <p>Società di Progetto</p> <p>Brebemi SpA</p>
----------------------	--

STERRI E RIPORTI	
S1	6.47 m ²
S2	0.77 m ²
Totale S:	7.24 m ²
BINDER	
A1	0.40 m ²
BASE	
B1	0.98 m ²
MISTOGRANULARE	
D1	1.85 m ²
A1A	
E1	0.58 m ²
VEGETALE	
F1	0.84 m ²
F2	0.48 m ²
Totale:	1.32 m ²
MATERIALE-ARIDO	
G1	1.60 m ²
CANALETTA-RIL	
I1	0.28 m ²
FOSSO-RIPORTO	
L1	0.76 m ²
L2	0.14 m ²
Totale:	0.90 m ²
FOSSO-SCAVO	
M1	0.13 m ²
M2	1.67 m ²
Totale:	1.80 m ²
USURA	
a1	0.00 m
a2	6.50 m
Totale:	6.50 m

SEZIONE F_10
PROGRESSIVA 180.00



120

1: 200

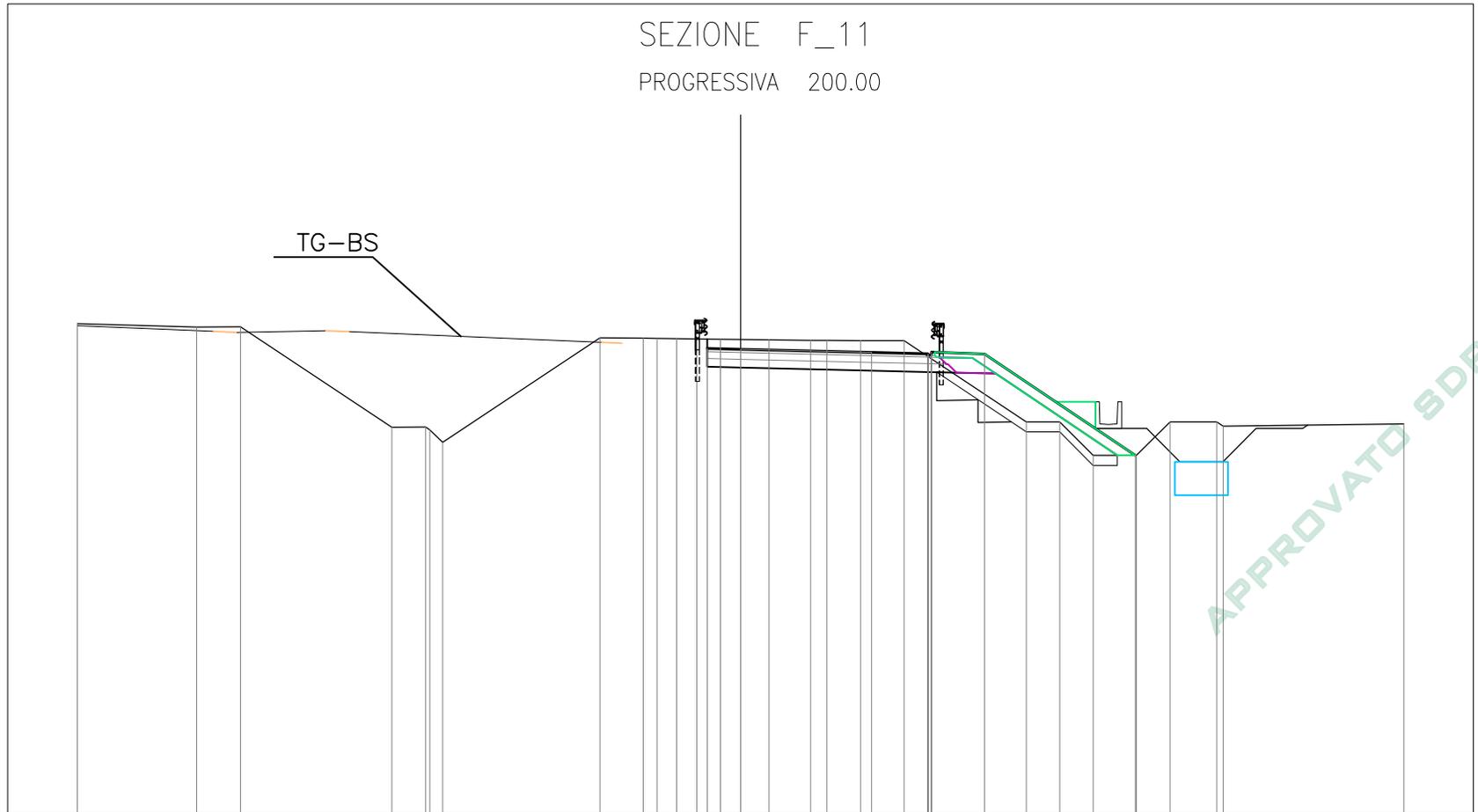
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-19.32		-14.35	-13.33	-12.32	-10.99	-9.98	-8.55	-7.80	-6.58	-4.61	-2.56	-1.26	0.84		5.24	6.54	9.82	10.82	11.82	13.11	14.11	15.51	16.06	20.00
PARZIALI TERRENO	0.68		4.97	1.02	1.01	1.33	1.01	1.43	0.75	1.22	1.97	2.05	1.30	2.10	4.40	1.30	3.28	1.00	1.00	1.29	1.00	1.40	0.55	3.94		
QUOTE TERRENO	134.793	134.795		131.534	131.534	130.534	130.534	131.534	131.534	131.039	131.056	132.368	133.727	133.717	133.767		133.872	133.878	131.692	131.692	130.692	130.692	131.692	131.691	131.326	131.329
PROGRESSIVE PROGETTO														-1.00	0.00		4.00	5.50	5.50	5.60	5.60	7.20	10.11			
PARZIALI PROGETTO														1.00	4.00	1.50	0.10	1.60	2.91							
QUOTE PROGETTO													133.609	133.615		133.640	133.598	133.646	133.698	133.598	133.634	131.692				

Società di Progetto
Brebemi SpA

APPROVATO SDP

STERRI E RIPORTI	
S1	3.14 m ²
S2	2.66 m ²
Totale S:	5.80 m ²
R1	2.31 m ²
BINDER	
A1	0.41 m ²
BASE	
B1	1.43 m ²
MISTOCEMENTATO	
C1	1.84 m ²
A1A	
E1	0.48 m ²
VEGETALE	
F1	1.80 m ²
F2	0.48 m ²
Totale:	2.28 m ²
MATERIALE-ARIDO	
G1	1.60 m ²
CANALETTA-RIL	
I1	0.28 m ²
FOSSO-RIPORTO	
L1	0.78 m ²
FOSSO-SCAVO	
M1	2.76 m ²
SCOTICO	
T1	1.57 m ²
GRADONATURA	
V1	0.53 m ²
V2	0.34 m ²
Totale:	0.87 m ²
USURA	
a1	6.65 m

SEZIONE F_11
PROGRESSIVA 200.00



120

1: 200

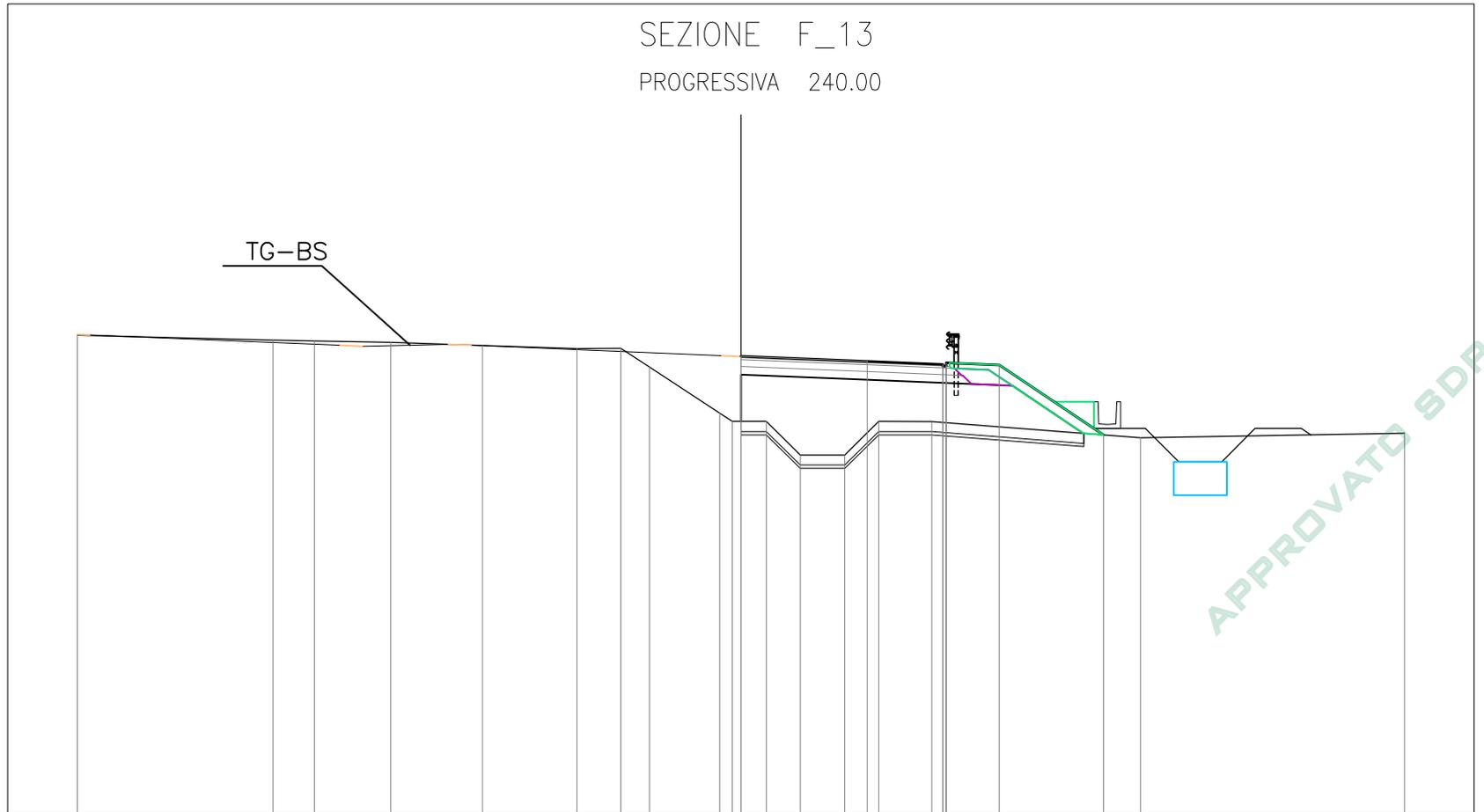
PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-16.40	-15.07	10.51	-9.50	-9.37	-8.98		-4.24	-2.93	-2.52	-1.92	-1.32	-0.60	0.86	2.11	2.60	3.62	4.93		8.61	9.62	10.63	11.94	12.95	14.36	14.55	20.00
PARZIALI TERRENO		3.60	1.33	4.56	1.01	0.13	0.39	4.74	1.31	0.41	0.60	0.60	0.72	1.46	1.25	0.49	1.02	1.31	3.68	1.01	1.01	1.31	1.01	1.41	0.19	5.45		
QUOTE TERRENO	134.632	134.536	134.540	131.540	131.541	131.457	131.089	134.213	134.202	134.196	134.189	134.180	134.172	134.153	134.140	134.134	134.124	134.132	131.698	131.698	130.697	130.697	131.697	131.697	131.697	131.570	131.639	
PROGRESSIVE PROGETTO													-1.00	0.00			3.95	5.65	5.65	5.75	5.75	7.35		11.90				
PARZIALI PROGETTO													1.00		3.95		1.70	0.10	1.60	4.55								
QUOTE PROGETTO													133.895	133.872			133.780	133.690	133.740	133.792	133.692	133.728		130.697				

APPROVATO SDP

Società di Progetto
Brebemi SpA

STERRI E RIPORTI	
R1	5.03 m ²
R2	9.01 m ²
Totale R:	14.04 m ²
BINDER	
A1	0.38 m ²
BASE	
B1	1.30 m ²
MISTOCEMENTATO	
C1	1.71 m ²
A1A	
E1	0.51 m ²
VEGETALE	
F1	1.27 m ²
F2	0.48 m ²
Totale:	1.75 m ²
MATERIALE-ARIDO	
G1	1.60 m ²
CANALETTA-RIL	
I1	0.28 m ²
FOSSO-RIPORTO	
L1	0.36 m ²
L2	0.35 m ²
Totale:	0.71 m ²
FOSSO-SCAVO	
M1	1.56 m ²
SCOTICO	
T1	3.08 m ²
BONIFICA	
U1	1.04 m ²
USURA	
a1	6.09 m

SEZIONE F_13
PROGRESSIVA 240.00



120

1: 200

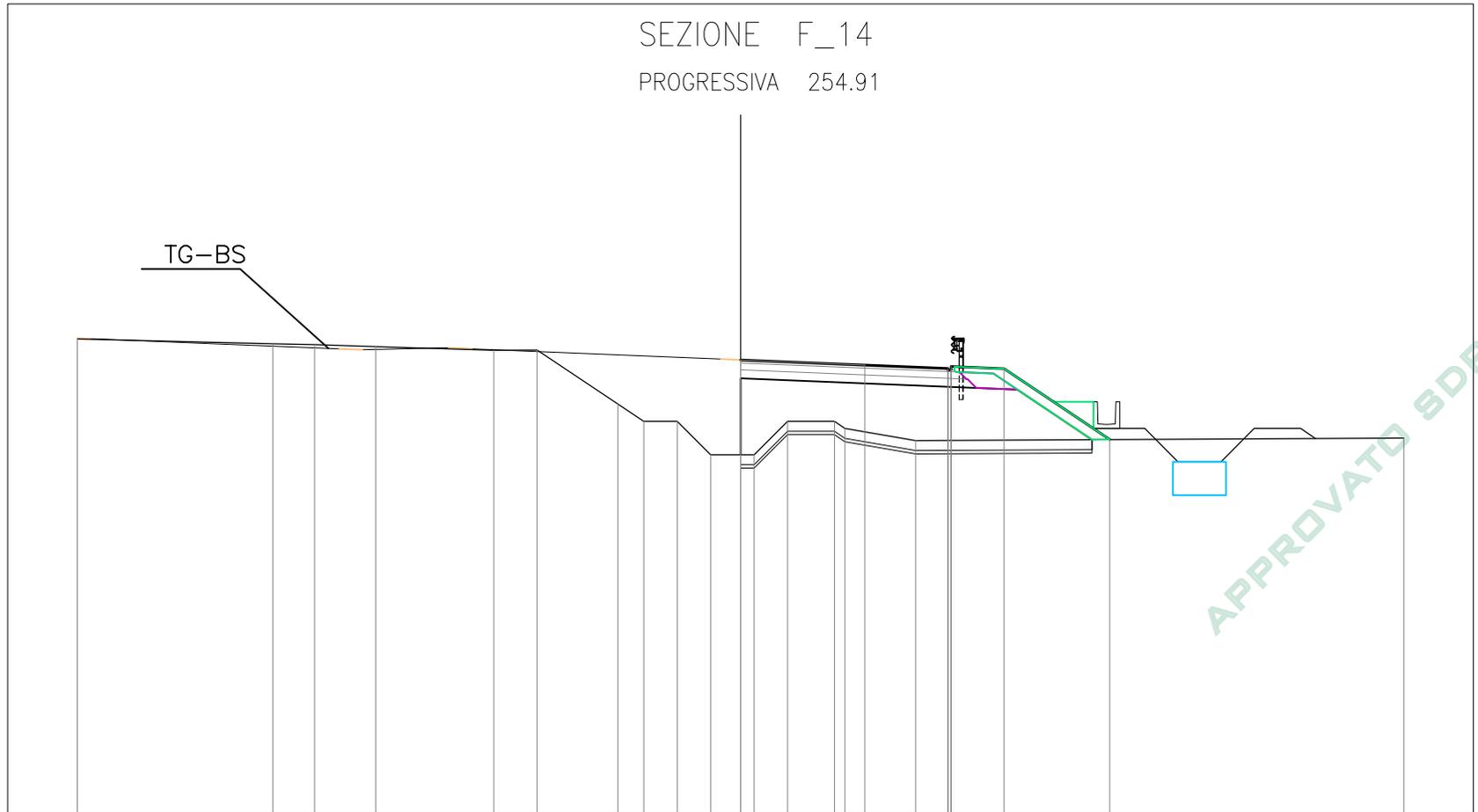
APPROVATO SDR

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	14.11	-12.85	-10.56	-7.79	-4.94	-3.62	-2.76	-0.64	-0.26	0.77	1.79	3.13	4.15	5.76	12.04	20.00	
PARZIALI TERRENO		5.89	1.26	2.29	2.77	2.85	1.32	0.86	2.12	0.38	1.03	1.02	1.34	1.02	1.61	6.28	7.96	
QUOTE TERRENO	134.289	134.141	134.117	134.074	133.984	133.891	133.901	133.340	131.958	131.710	131.710	130.710	130.710	131.710	131.709	131.226	131.357	
PROGRESSIVE PROGETTO									0.00			3.80	6.09	6.09	6.19	7.79	10.92	
PARZIALI PROGETTO										3.80		2.29	0.10	1.60	3.13			
QUOTE PROGETTO									133.661			133.506	133.363	133.413	133.467	133.367	133.403	131.312

Società di Progetto
Brebemi SpA

- STERRI E RIPORTI
- R1 14.56 m²
- BINDER
- A1 0.38 m²
- BASE
- B1 1.34 m²
- MISTOCEMENTATO
- C1 1.75 m²
- A1A
- E1 0.50 m²
- VEGETALE
- F1 1.32 m²
- F2 0.48 m²
- Totale: 1.80 m²
- MATERIALE-ARIDO
- G1 1.60 m²
- CANALETTA-RIL
- I1 0.28 m²
- FOSSO-RIPORTO
- L1 0.48 m²
- L2 0.55 m²
- Totale: 1.03 m²
- FOSSO-SCAVO
- M1 1.36 m²
- SCOTICO
- T1 3.18 m²
- BONIFICA
- U1 1.05 m²
- USURA
- a1 6.25 m

SEZIONE F_14
PROGRESSIVA 254.91



120

1: 200

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00	-14.10	-12.84	-10.99	-7.44	-6.13	-3.69	-2.91	-1.91	-0.90	0.41	1.42	2.83	3.15	5.28	20.00			
PARZIALI TERRENO		5.90	1.26	1.85	3.55	1.31	2.44	0.78	1.00	1.01	1.31	1.01	1.41	0.32	2.13	14.72			
QUOTE TERRENO	134.182	134.034	134.005	133.948	133.838	133.846	132.232	131.716	131.716	130.716	130.715	131.715	131.715	131.506	131.141	131.213			
PROGRESSIVE PROGETTO										0.00		3.75	6.25	6.25	6.35	6.35	7.95	11.13	
PARZIALI PROGETTO											3.75	2.50	0.10	1.60	3.18				
QUOTE PROGETTO							133.555				133.403	133.251	133.301	133.355	133.255	133.291	131.170		

Società di Progetto
Brebemi SpA

