

PIANTA OPERE DI SOSTEGNO
Scala 1:100

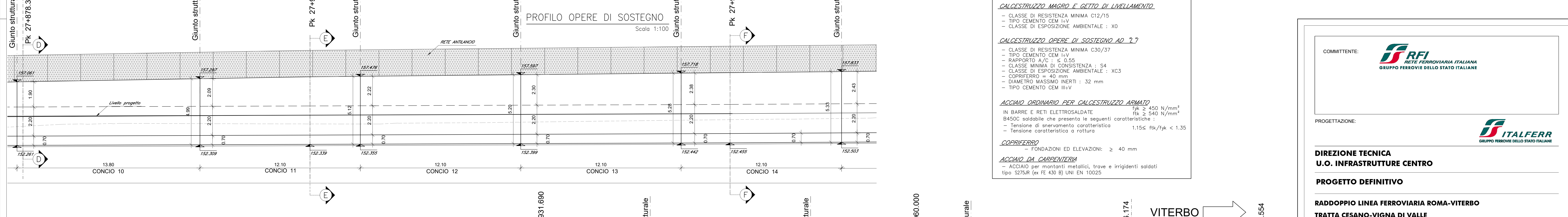
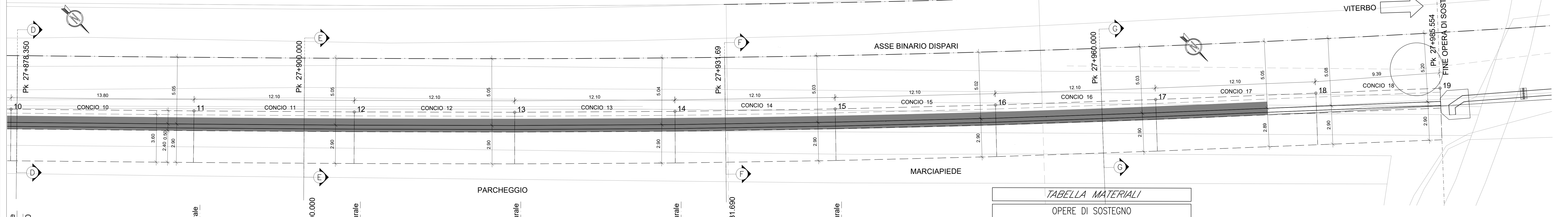
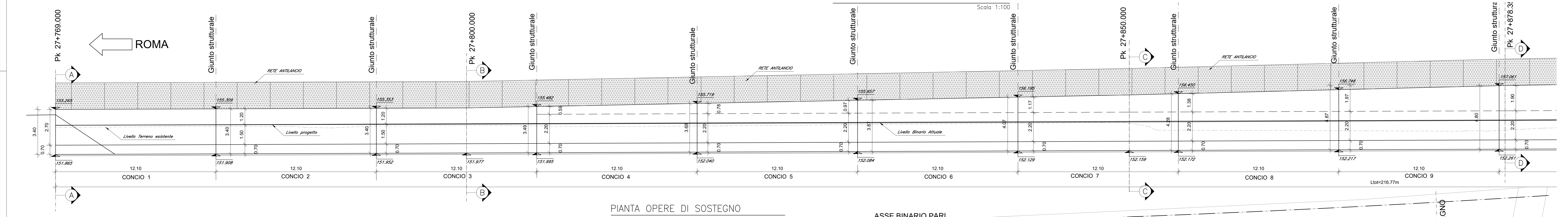
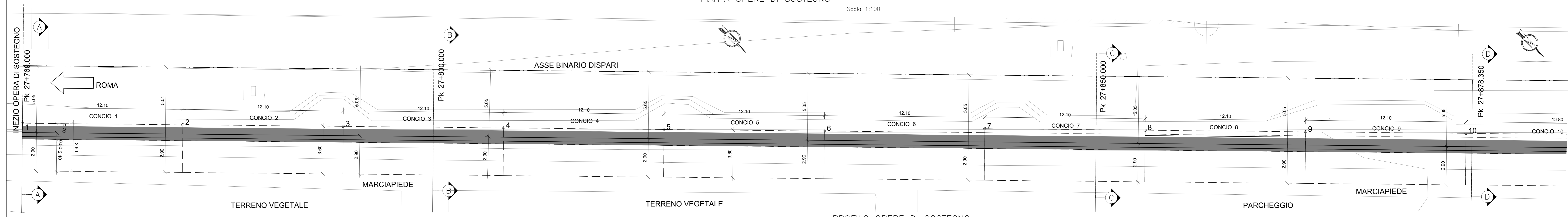


TABELLA MATERIALI
OPERE DI SOSTEGNO

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: X0

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO AD "L"

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC3
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
- TIPO CEMENTO CEM III+V

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE $f_{tk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$

Tensione di snervamento caratteristica: $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

Tensione caratteristica a rottura

COPRIFERRO

- FONDAMENTI ED ELEVAZIONI: $\geq 40 \text{ mm}$

ACCIAIO DA CARPENTERIA

- ACCIAIO per montanti metallici, trave e irrigidimenti saldati
- tipo S275JR (ex FE 430 B) UNI EN 10025

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

Muro di recinzione km 27+769.00 - 27+985.554
Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 1

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	PZ	R10005	039	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev./Data
A	Emissione esecutiva	F. Serru	10-2018	M. Mondini	10-2018	T. Paoletti	10-2018	F. Serru 08/09/2018
B	Revisione	F. Serru	05-2020	M. Mondini	05-2020	T. Paoletti	05-2020	F. Serru 05/05/2020

File: NR1J01D29PZRI0005039B n. Elab.: 254