SEZIONE LOMGITUDINALE scala 1:200

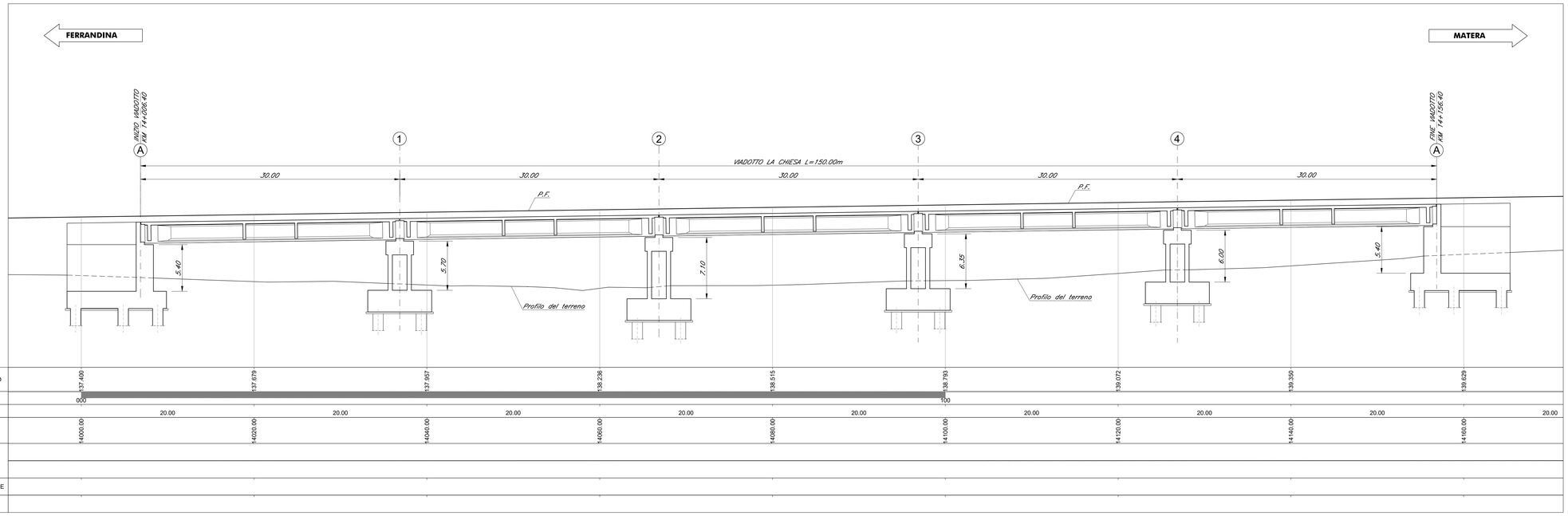


	TABELLA INTERVENTI/QUANTITA' - SOLETTA				
	Intervento "A"	Intervento "A1"	Intervento "B"	Intervento "C"	Intervento "D"
ESTRADOSSO SOLETTA		superficie = 100%			
PARABALLAST	spessore = 1cm superficie = 30%	superficie = 70%		superficie = 100%	spessore = 1cm superficie = 30%
CORDOLO	spessore = 3cm superficie = 30%	superficie = 70%	-	superficie = 100%	spessore = 3cm superficie = 30%
INTRADOSSO SOLETTA (disalci)	spessore = 3cm superficie = 100%	-	-	superficie = 100%	spessore = 3cm superficie = 100%

	TABELLA INTERVENTI/QUANTITA' - TRAVI CAP				
	Intervento "A"	Intervento "A1"	Intervento "B"	Intervento "C"	Intervento "D"
TRAVI - SUPERF. ANIMA ED ALA SUP.		superficie = 100%		superficie = 100%	
TRAVI - SUPERF.BULBO INFERIORE	spessore = 3cm superficie = 80%	superficie = 20%	-	superficie = 100%	spessore = 3cm superficie = 80%
TRAVI - TESTATE	spessore = 3cm superficie = 100%	-	-	superficie = 100%	spessore = 3cm superficie = 100%

	TABELLA INTERVENTI/QUANTITA' - SPALLE E MURI ANDATORI				
	Intervento "A"	Intervento "A1"	Intervento "B"	Intervento "C"	Intervento "D"
SUPERF.ESTERNE SPALLE E MURI ANDATORI	spessore = 5cm superficie = 50%	-	spessore = 5cm superficie = 50%	superficie = 100%	-

	TABELLA INTERVENTI/QUANTITA' - PILE				
	Intervento "A"	Intervento "A1"	Intervento "B"	Intervento "C"	Intervento "D"
SUPERF.ESTERNE PULVINI	spessore = 5cm superficie = 100%		spessore = 5cm superficie = 100%	superficie = 100%	
SUPERF.ESTERNE PILE	spessore = 5cm superficie = 50%	superficie = 50%	spessore = 5cm superficie = 50%	superficie = 100%	-

	TABELLA INTERVENTI/QUANTITA' - PLINTI PILE				
	Intervento "A"	Intervento "A1"	Intervento "B"	Intervento "C"	Intervento "D"
SUPERF.ESTRADOSSO PLINTO	spessore = 5cm superficie = 30%	superficie = 70%	spessore = 5cm superficie = 30%	superficie = 100%	-

TIPOLOGICO DI INTERVENTO

1. Rimozione massetto ed impermeabilizzazione impalcato
2. Sollevamento dell'impalcato
3. Rimozione degli appoggi esistenti, demolizione strutture di sostegno pali TE, demolizione ritegni sismici esistenti
4. Esecuzione lavorazioni sottostrutture come da tabella
5. Messa in opera nuovi apparecchi di appoggio e ritegni e calaggio impalcato
6. Demolizione parte terminale sbalzi longitudinali solette e parte dei paraballast (v.dettagli). Esecuzione tasche su paraballast per nuovo sistema smaltimento acque
7. Interventi certicali sulle strutture impalcato
8. Ricostruzione parte dello sbalzo della soletta, dei paraballast (compresa sopraelevazione) e dei cordoli laterali, messa in opera dei nuovi giunti. Messa in opera dei nuovi parapetti e della strutura di sostegno TE
9. Esecuzione massetto pendenze, nuova impermeabilizzazione e nuovo sistema di drenaggio

NOTE

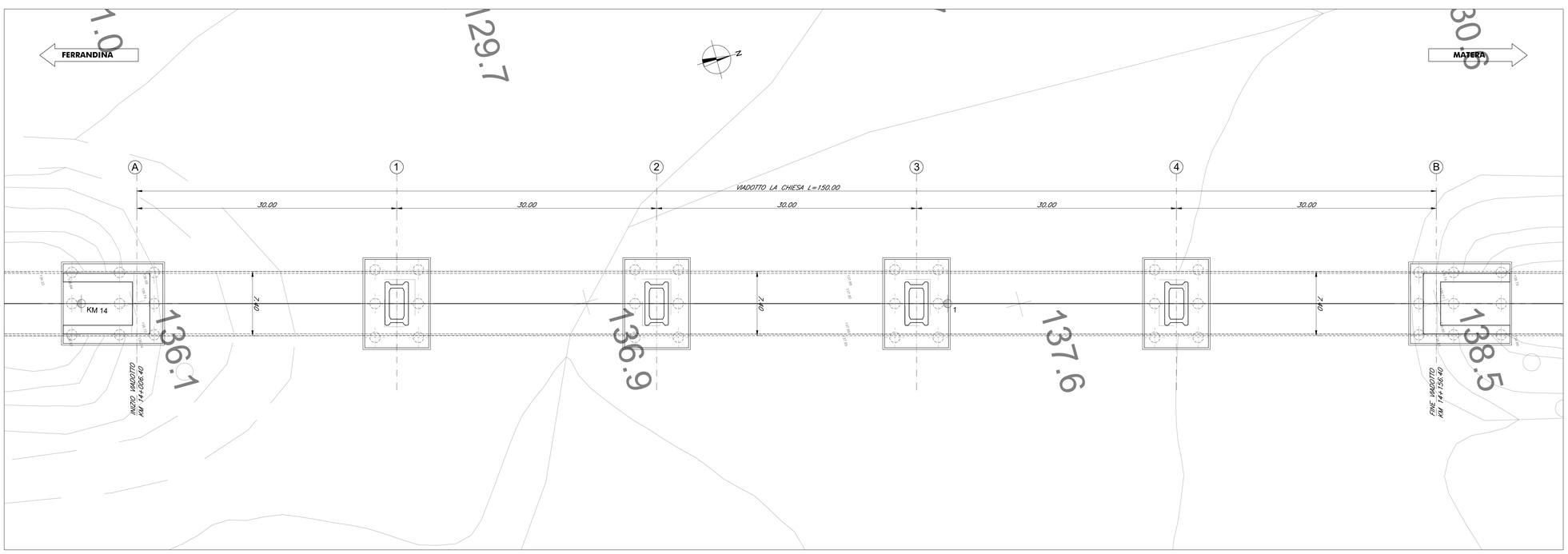
A) – Lo sviluppo della successiva fase di progettazione dovrà essere supportato da ulteriori campagne di rilievo e indagine volte a rilevare lo stato e l'evoluzione del degrado delle singole opere e dei singoli elementi strutturali nel momento dell'esecuzione delle lavorazioni.

B) – Per i dati di tracciamento, comprese le quote del p.t., si vedano gli elaborati relativi al plano–profilo.

C) – Per le piante e le sezioni di scavo si vedano i relativi elaborati di dettaglio.

D) – Le quote del terreno dovranno essere adeguate a seguito dell'affinamento della campagna di rilievo da eseguirsi nel corso delle successive fasi di progettazione.

PIANTA scala 1:200



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. OPERE CIVILI E GESTIONE DELLE VARIANTI

PROGETTO DEFINITIVO

Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale

MIGLIORAMENTO SISMICO E OPERE DI COMPLETAMENTO DEI VIADOTTI ESISTENTI DELLA LINEA FERRANDINA MATERA

VI07 - VIADOTTO LA CHIESA
Pianta e sezione longitudinale

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA5F	03	D	09	P9	VI0700	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	G.GRIMALDI	MARZO 2019	S. DI SIENA	MARZO 2019	F.GERNONE		A. VITTOZZI MARZO 2019

n. Elab:

U.O. Opere Civili e Gestione delle Varianti
Dott. Ing. Alessandro Vittozzi
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. A 20202
ITALFERR S.p.A.