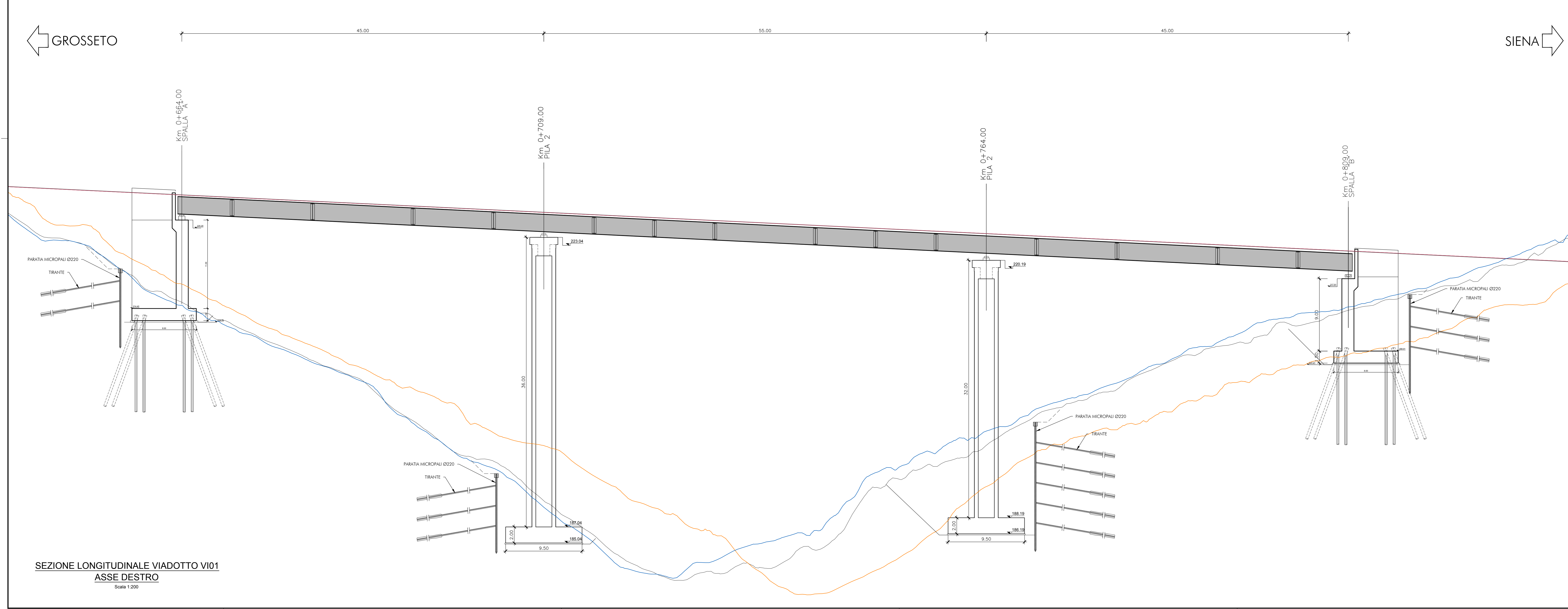


MATERIALI:

CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:		
- CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI	X0	(Rck 15 MPa)
- PALI E MICROPALI	XC2	(Rck 30 MPa)
- CLS PER FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI (A/C max 0.55 - Consist. min. S4 - Diam. agr. max 30mm)	XC2	(Rck 30 MPa)
- CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI	XC3	(Rck 35 MPa)
STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (A/C max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. agr. max 25mm)		
- SOLETTE E PREDALLE STRUTTURE MISTE ACCIAIO-CLS	XF4	(Rck 40 MPa)
- ELEMENTI IN C.A.P.	XF4	(Rck 55 MPa)
ACCIAIO:		
- ACCIAIO PER ARMATURA LENTA 1.15=(fy/ky < 1.35; (fy/fynom)K > 1.25 Come da D.M. 14-1-08 dove: fy= Singolo valore tensione snervamento fynom= Valore nominale di riferimento ft= Singolo valore tensione rottura k= frattile al 5%	B450C	
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S 355 JOW (Corten)	
- ACCIAIO ARMONICO	Fpk > 1860 MPa	
COPRIFERRO:		
- FONDAZIONI PILE / SPALLE	>40mm	
- ELEVAZIONI PILE / SPALLE	>40mm	
- SOLETTE DI PONTI	>35mm	
- MURI	>40mm	

PLANIMETRIA
Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE VIADOTTO V101
ASSE DESTRO
Scala 1:200

anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO
Adegamento a 4 Corsie nel Tratto Grosseto - Siena
(S.S. 223 "DI PAGANICO") dal Km 27+200 al Km 30+038 - Lotto 4

PROGETTO ESECUTIVO COD. F113

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDC - ICAIRIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: MANDATARIO: MANDANTIA:

Dot. Ing. Nando Graneri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Dot. Ing. N. Graneri	Dot. Ing. D. Caracciolo	Dot. Ing. V. Ruffini	Dot. Ing. V. Ruffini
Dot. Arch. N. Graneri	Dot. Ing. B. Sciacchi	Dot. Ing. V. Ruffini	Dot. Ing. V. Ruffini
Dot. Arch. A. Sciacchi	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. F. Duranti	Dot. Ing. V. Di Gori
Dot. Ing. F. Duranti	Dot. Ing. E. Sciacchi	Dot. Ing. G. Compagnoni	Dot. Ing. F. Duranti
Dot. Ing. C. Sciacchi	Dot. Ing. E. Sciacchi	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo
Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo
Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo
Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo
Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo	Dot. Ing. L. Caracciolo

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Frattolozzo
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 43373

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO SAN LORENZO: ASSE DESTRO
Pianta fondazioni e sezioni longitudinali

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LQ702B E 1701	700-WB-SR-PR00-4	A	1:200
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO VERIFICATO APPROVATO
A	Emissione	16/10/2017	L. Sciacchi F. Duranti N. Graneri