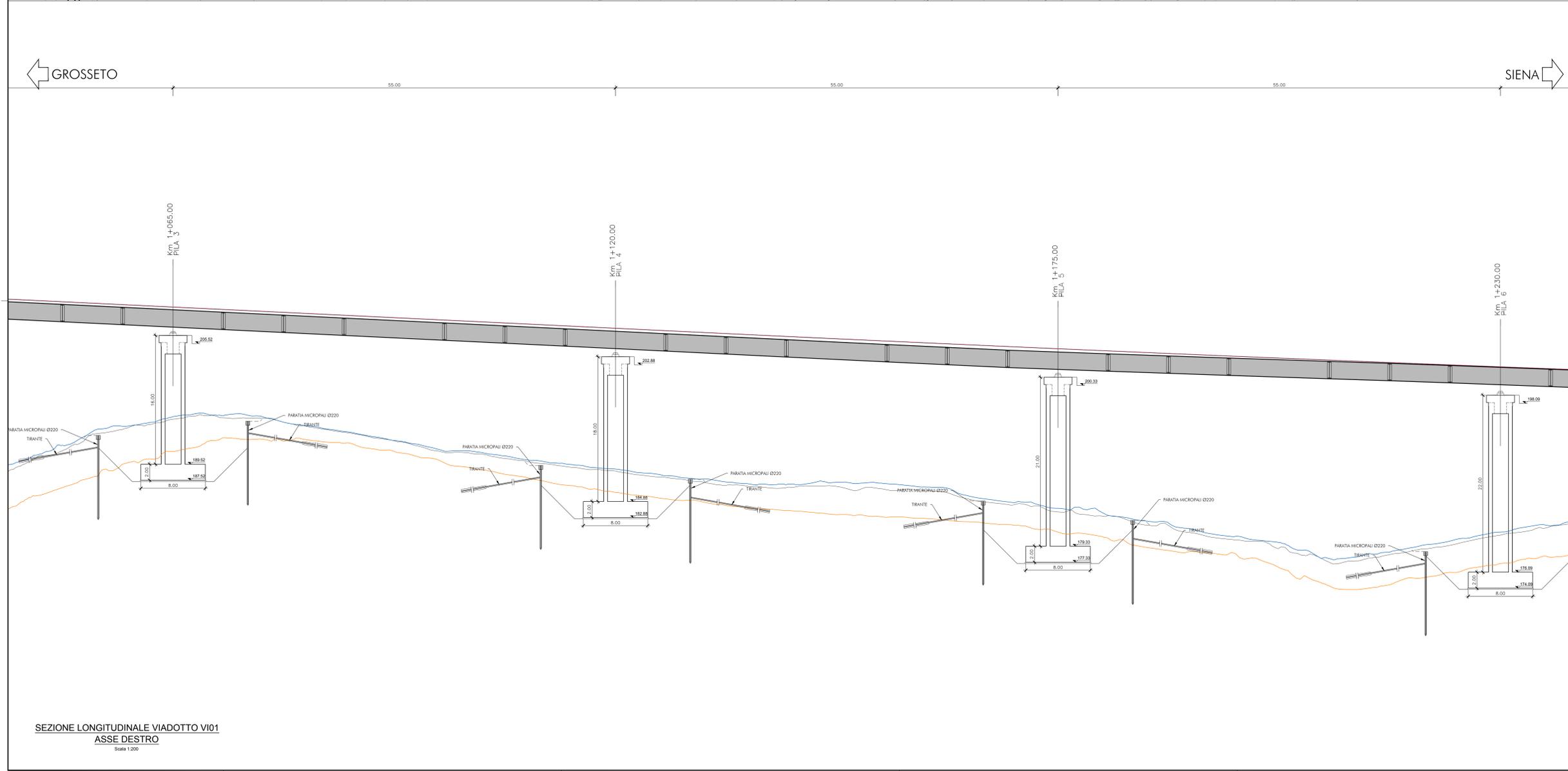


PLANIMETRIA
Scala 1:200



SEZIONE LONGITUDINALE VIADOTTO V101
ASSE DESTRO
Scala 1:200

MATERIALI:

CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:

- CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI X0 (Rck 15 MPa)
- PALI E MICROPAI XC2 (Rck 30 MPa)
- CLS PER FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC2 (Rck 30 MPa)
- (AC max 0.85 - Consist. min. S4 - Diam. agrg. max. 30mm)
- CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC3 (Rck 35 MPa)
- STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (AC max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. agrg. 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 B450C
- 1.15 ≤ (f_{yk}/f_{yk}) < 1.35; (f_{yk}/f_{yk}) > 1.25
- Come da D.M. 14-1-08 dove:
- f_{yk} = Singolo valore tensione snervamento
- f_{yknom} = Valore nominale di riferimento
- f_{tk} = Singolo valore tensione rottura
- k = frattile al 5%
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S 355 JOW (Corten)
- ACCIAIO ARMONICO F_{pk} > 1860 MPa

COPRIFERRO:

- FONDAZIONI PILE / SPALLE >40mm
- ELEVAZIONI PILE / SPALLE >40mm
- SOLETTE DI PONTI >35mm
- MURI >40mm



ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO
Adeguamento 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 - GEG - ICRARIA

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

Dot. Ing. Nando Graneri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Sintagma **GEOTECHNICAL** **ICARIA**
Ingegneri

IL PROGETTISTA:
Dot. Ing. Federico Duranti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° AB94

IL GEOLOGO:
Dot. Geol. Giorgio Compagnini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL LAVORISTA:
Dot. Ing. Filippo Frattolico
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Frattolico
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO LA COSCIA: ASSE DESTRO
Pianta fondazioni e sezioni longitudinali 2 di 3

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE		SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	700-V05-SR-P007-4			
LQ702B	E	1701		T00V105STRP01	A	1:200
A		Emissione		16/10/2017		L.Silvano F.Duranti N.Graneri
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	