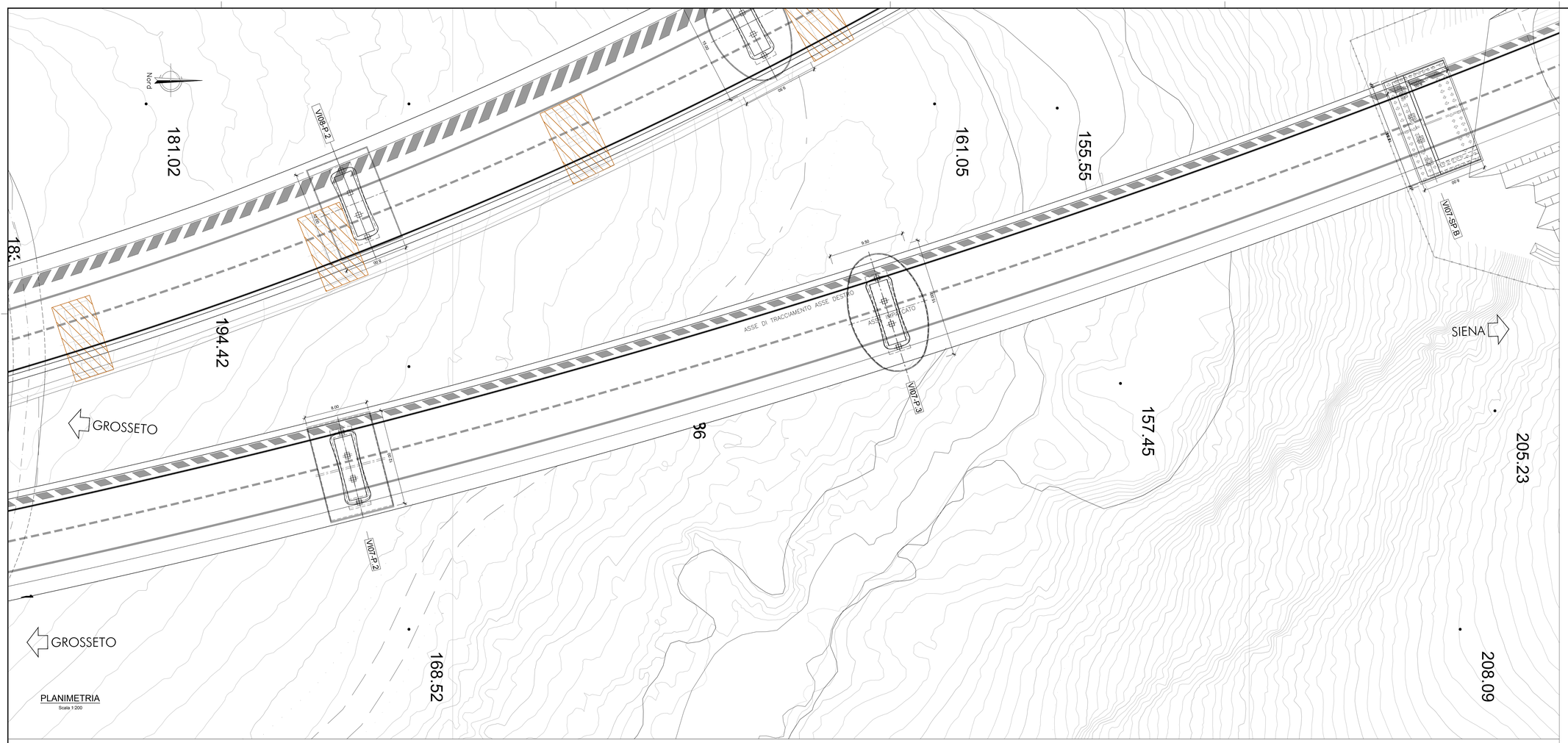


PLANIMETRIA
Scala 1:200

MATERIALI:

CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:

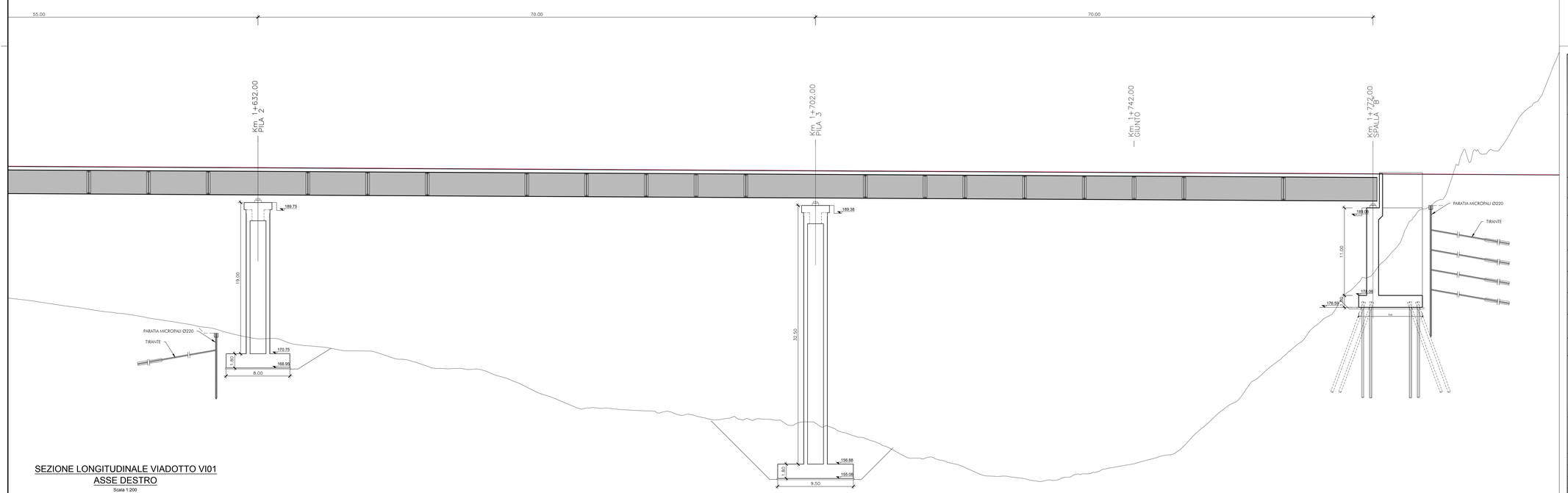
- CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI	X0	(Rck 15 MPa)
- PALI E MICROPALI	XC2	(Rck 30 MPa)
- CLS PER FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI (A/C max 0.55 - Consist. min. S4 - Diam. aggr. max 30mm)	XC2	(Rck 30 MPa)
- CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (A/C max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. aggr. max 25mm)	XC3	(Rck 35 MPa)
- 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<=(ft/fy)k < 1.35; (ft/fy)nom)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%
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA — S 355 JOW (Corten)
- ACCIAIO ARMONICO — Fptk >1860 MPa

COPRIFERRO:

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



SEZIONE LONGITUDINALE VIADOTTO VI01
ASSE DESTRO
Scala 1:200

anas — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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. FI13

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

Il R.U.P.:
Dott. Ing.
Antonio Scalamandrè

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373

PROTOCOLLO | DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Dott. Ing.	N.Granieri	Dott. Ing.	D.Carlaccini	Dott. Ing.	V.Rotisciani
Dott.Arch.	N.Kamenicky	Dott. Ing.	S.Sacconi	Dott. Ing.	F.Mauchioni
Dott.Ing.	V.Truffini	Dott. Ing.	G.Cordua	Dott. Ing.	M.Sorbelli
Dott.Arch.	A.Bracchini	Dott. Ing.	V.De Gori	Dott. Ing.	V.Piunno
Dott.Ing.	F.Durastanti			Dott. Ing.	G.Puliti
Dott.Ing.	E.Quadrelli				
Geom.	S.Scopetta				
Dott.Ing.	L.Sbrenna				
Dott.Ing.	E.Sellari				
Dott.Ing.	L.Stoppini				
Dott.Ing.	G.Tarantini				
Dott.Ing.	L.Nani				
Dott.Ing.	F.Pambianco				
Dott. Agr.	F.Berti Nulli				

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — INGEGNERE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE — NANDO GRANIERI — ISCRIZIONE ALBO N. 351

ORDINE degli INGEGNERI — PROVINCIA di TERNI — INGEGNERE — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE — FEDERICO DURASTANTI — ISCRIZIONE ALBO N. A 844

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

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T00-VI07-STR-PP01-A	REVISIONE	SCALA:
LO702B E 1701	CODICE ELAB. T00VI07STRPP01	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	16/10/2017	L.Sbrenna	F.Durastanti	N.Granieri