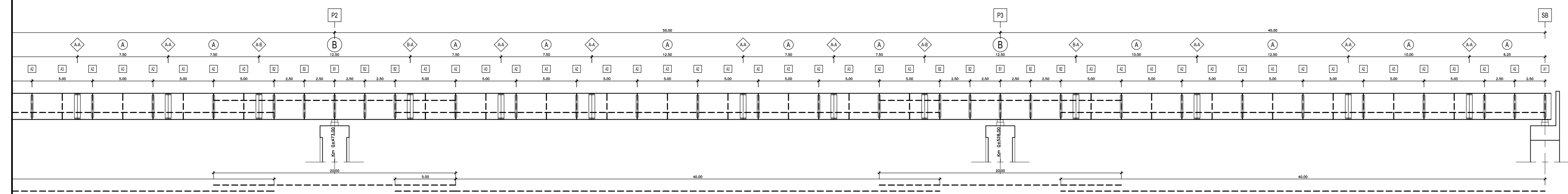
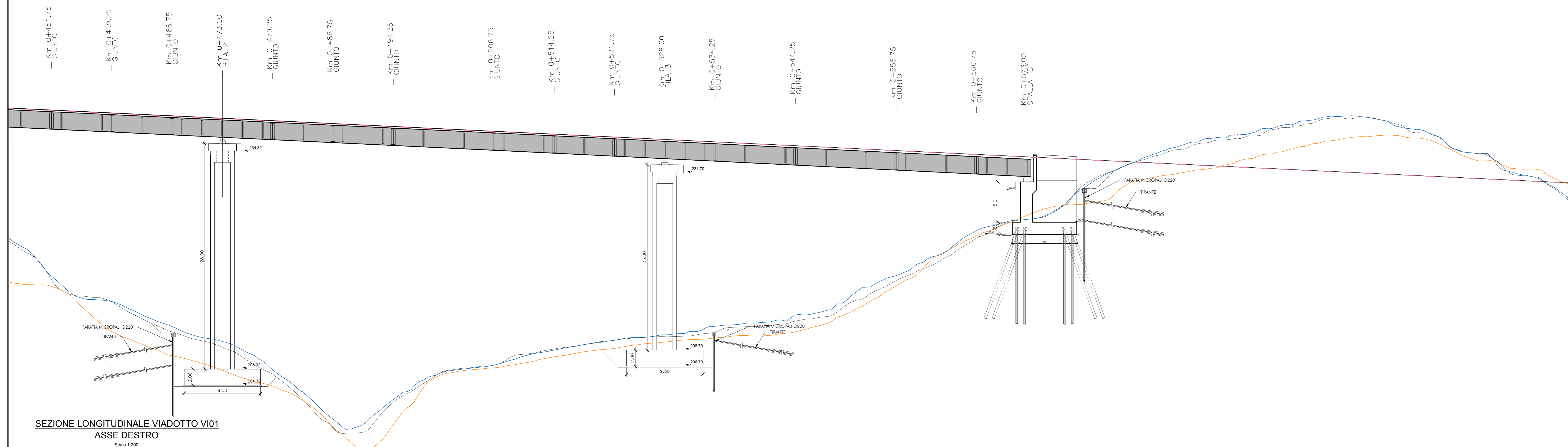


PLANIMETRIA  
Scala 1:200



GROSSETO ←

→ SIENA



SEZIONE LONGITUDINALE VIADOTTO V101  
ASSE DESTRO  
Scala 1:200

**MATERIALI:**

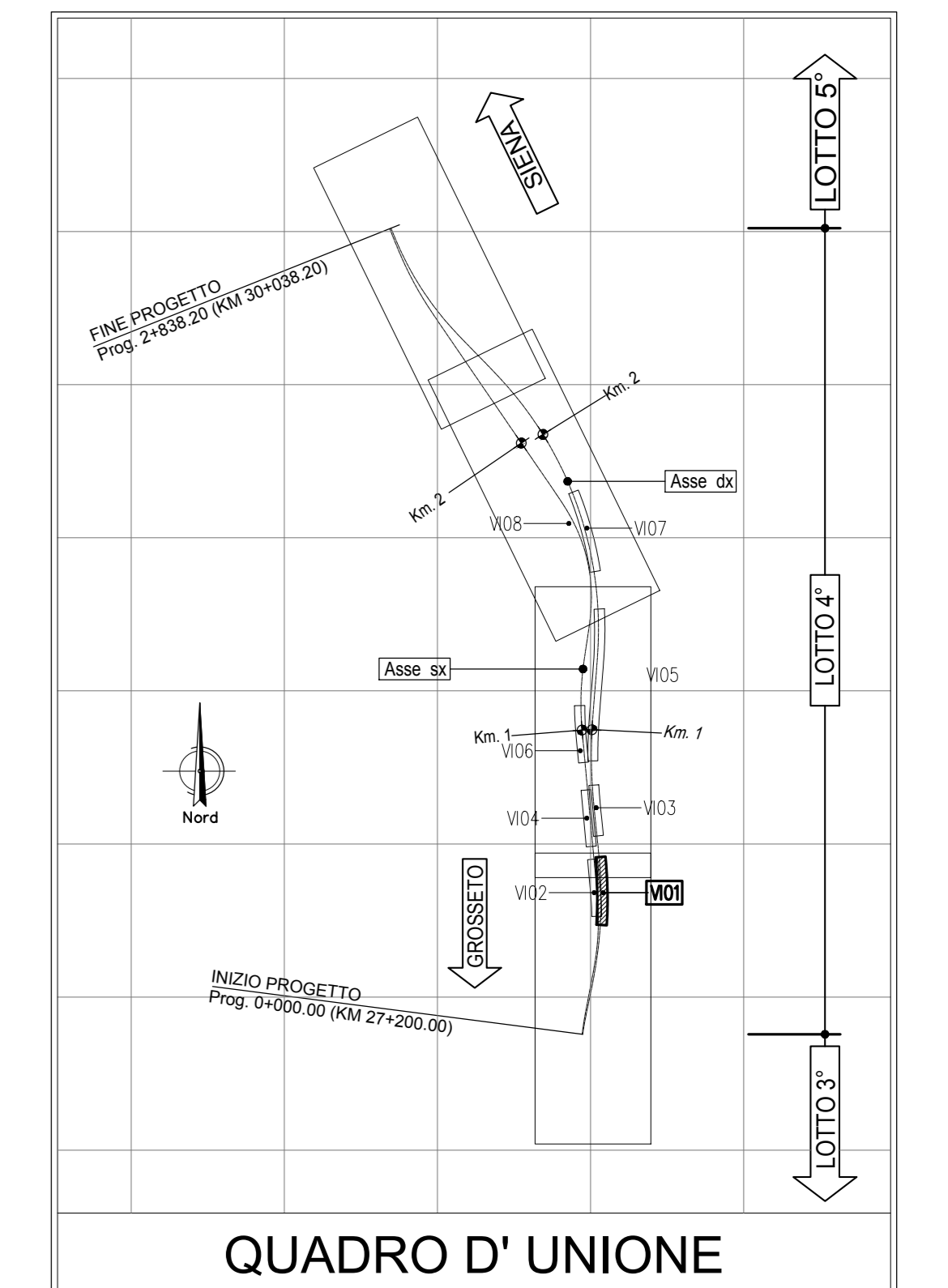
- CALCESTRUZZO SECONDO NORMA UNI 11104:
  - CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI X0 (Rok 15 MPa)
  - PALI E MICROPALI XC2 (Rok 30 MPa)
  - CLS PER FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI (A/C max 0.55 - Consist. min. S4 - Diam. aggr. max 30mm) XC2 (Rok 30 MPa)
  - CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC3 (Rok 35 MPa)
  - STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (A/C max 0.60 - Consist. min. S4 - Diam. aggr. max 25mm)
- SOLETTE E PREDALLE STRUTTURE MISTE ACCIAIO-CLS XF4 (Rok 40 MPa)
- ELEMENTI IN C.A.P. XF4 (Rok 55 MPa)

**ACCIAIO:**

- ACCIAIO PER ARMATURA LENTA B450C
- 1.15<math>\leq f\_{yk} < 1.35, (f\_{yk}/f\_{yk} > 1.25</math>  
Come da D.M. 14-1-08 dove:  
f<sub>yk</sub> - Singolo valore tensione snervamento  
f<sub>yk</sub> - Valore normale di riferimento  
f<sub>t</sub> - Singolo valore tensione rottura  
in flessione al 5%
- 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



QUADRO D' UNIONE

**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. F113

PROGETTAZIONE: **ATI SINTAGMA - GDC - ICAIRIA**

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dot. Ing. Nando Graneri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDATARI: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA
IL PROGETTISTA: Dot. Ing. Federico Duranti Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA
IL GEOLOGO: Dot. Geol. Giorgio Compagni Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA
IL R.U.P.: Dot. Ing. Filippo Ferraraccio Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA Mandatari: SINTAGMA, GDC, ICAIRIA

PROTOCOLLO	DATA
------------	------

**OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI**  
**VIADOTTO CALCINAI: ASSE DESTRO**  
Carpenteria impalcato - Pianta 2 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LQ702B E 1701	700-V01-SR-CP06-4	A	1:200
ELAB.	T00V101STRCP06		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	16/10/2017	L.Silvano	F.Duranti	N.Graneri