

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 XC2 (Rck 30 MPa)
 - CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC3 (Rck 35 MPa)
 - STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGRAFFIA (A/C max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. aggr. max 30mm)
- SOLETTE E PREDALLE STRUTTURE MISTE ACCIAIO-CLS XF4 (Rck 40 MPa)
- ELEMENTI IN C.A.P. XF4 (Rck 55 MPa)

ACCIAIO:

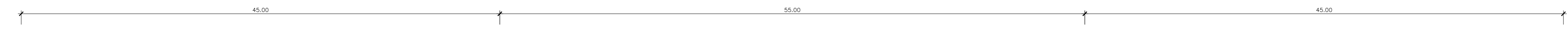
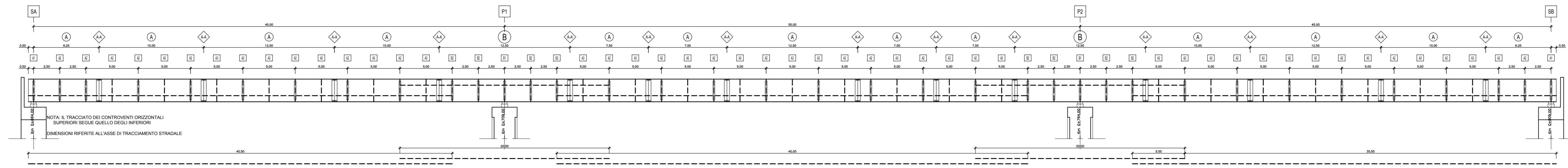
- ACCIAIO PER ARMATURA LENTA B450C
- 1 E=σ/σyk < 1.25 (σ/σyk) < 1.25
- Come da D.M. 14-1-08 dove:
 - σyk= Singolo valore tensione snervamento
 - σyknom= Valore nominale di riferimento
 - σyk= Singolo valore tensione rottura
 - σyk= frattile al 5%
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S 355 JOW (Corten)
- ACCIAIO ARMONICO Fpk > 1860 MPa

COPRIFERRO:

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

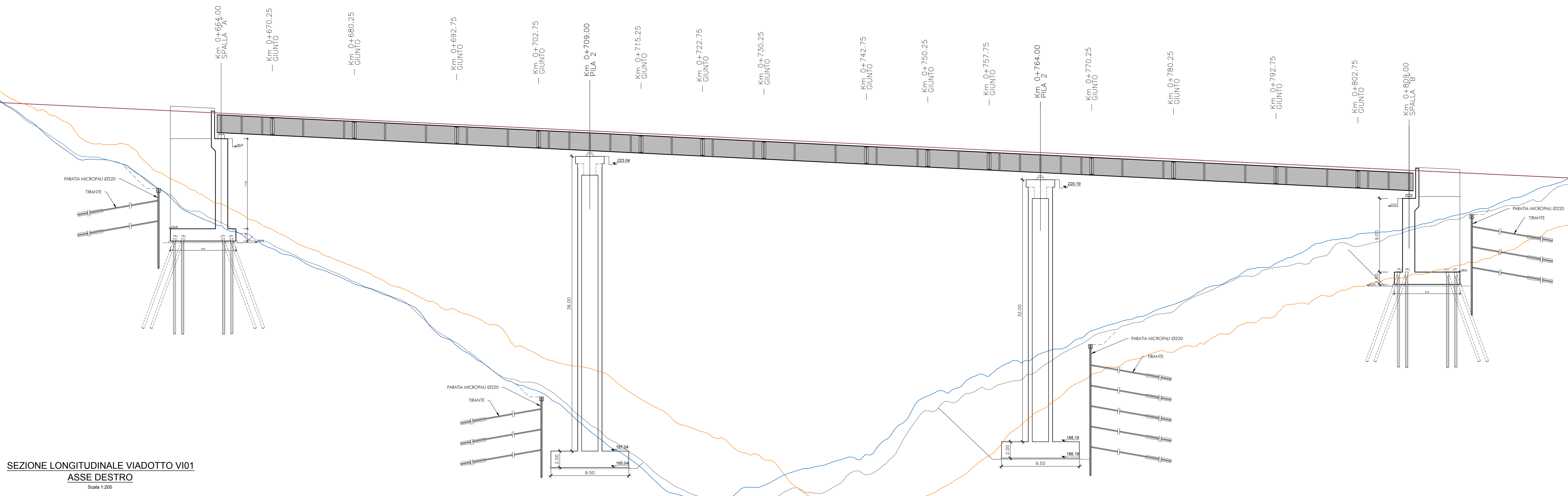
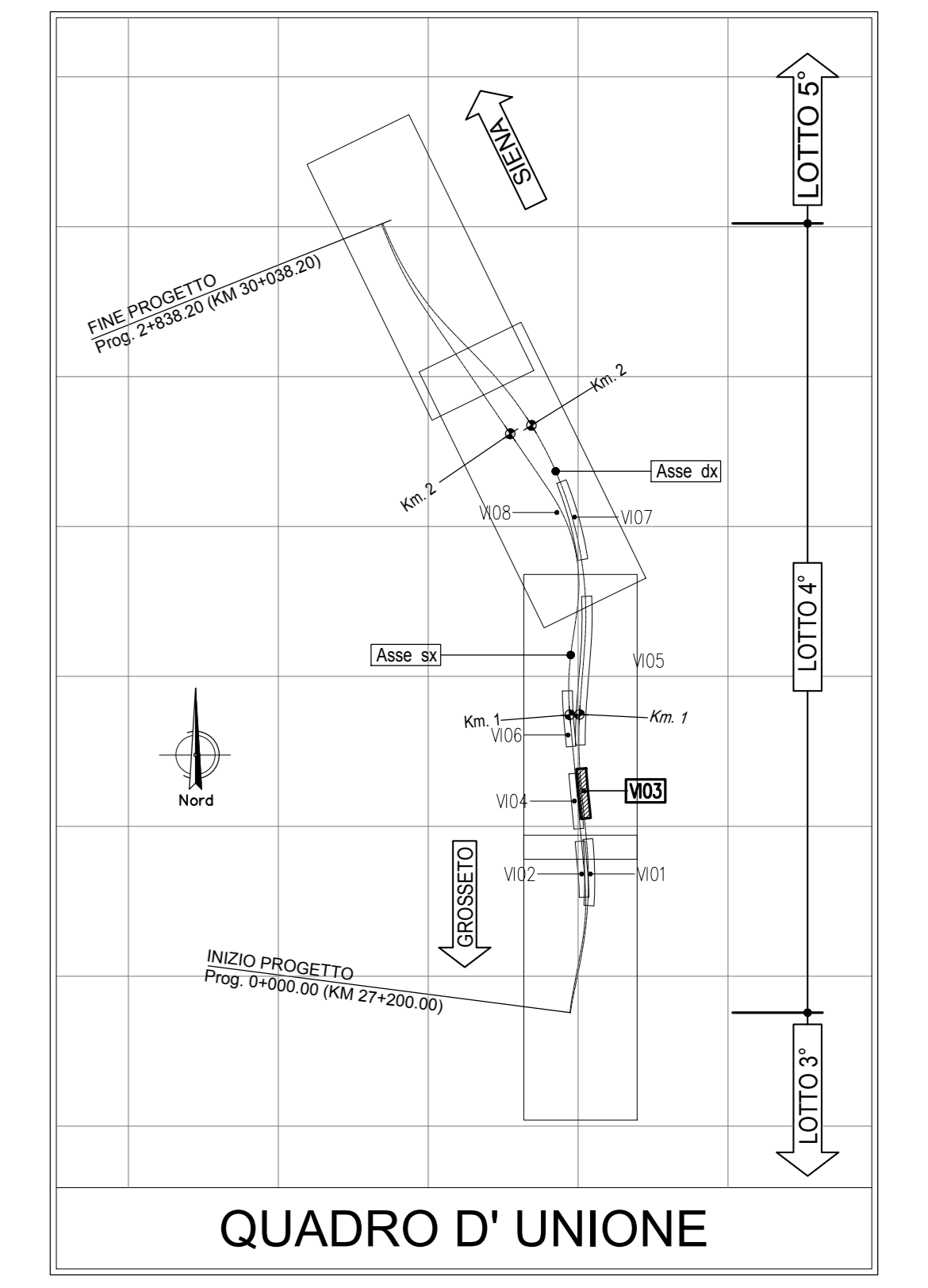
PLANIMETRIA
Scala 1:200

NUMERAZIONE PILE	
TIPOLOGIA CONG.	
DISTRIBUZIONE E IMPIEGHI VERT.	
TIPOLOGIA FONDAZIONI	
IMPIEGHI ORIZ.	



GROSSETO ←

→ SIENA



SEZIONE LONGITUDINALE VIADOTTO V101 ASSE DESTRO
Scala 1:200



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 - GECO - ICAPIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Enrico Graneri

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: SINTAGMA, GECO, ICAPIA

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastoni

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Compagnoni

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ferraraccio

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI VIADOTTO SAN LORENZO: ASSE DESTRO
Carpenteria impalcato - Pianta e Sezione Longitudinale

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
L0702B E 1701	700-W03-SR-CAP4-4	A	1:200
PRODOTTO	ELAB.	DATA	REDDATO
A	Emissione	16/10/2017	L. Sironi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO VERIFICATO APPROVATO