

MATERIALI:

CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:

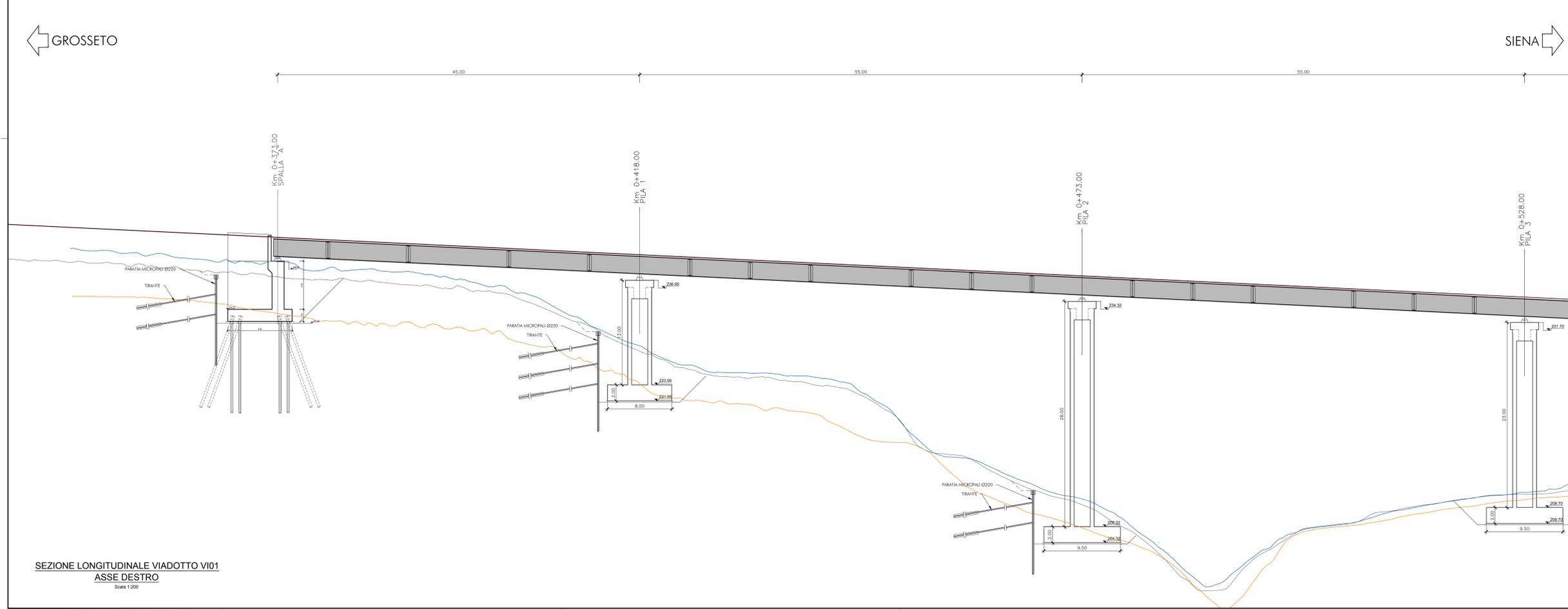
- CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI X0 (Rck 15 MPa)
- PALI E MICROPALI XC2 (Rck 30 MPa)
- CLS PER FONDAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC2 (Rck 30 MPa)
- CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC3 (Rck 35 MPa)
- STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (A/C max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. agrg. max 30mm)
- 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
- Acciaio da S.18, 14-1-03 dove:
fy = Singolo valore tensione snervamento
fytot = Valore nominale di riferimento
ft = Singolo valore tensione rottura
k = frattile al 5%
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S 355 JOW (Corten) Fpk > 1880 MPa
- ACCIAIO ARMONICO

COPRIFERRO:

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



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 - ICRARIA

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

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Sintagma **GEOTECHNICAL** **ICARIA**
Processi di Ingegneria

PROGETTISTA:
Dot. Ing. Federico Duranti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° 1894

IL GEOLOGO:
Dot. Ing. C. Scarpone
Dot. Ing. E. Seleni
Dot. Ing. L. Diakhi
Dot. Ing. L. Diakhi
Dot. Ing. F. Pantano
Dot. Ing. F. Diakhi

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

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO CALCINAI: ASSE DESTRO
Pianta fondazioni e sezioni longitudinali 1 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LQ702B E 1701	700-VI01-SR-P001-A	A	1:200

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