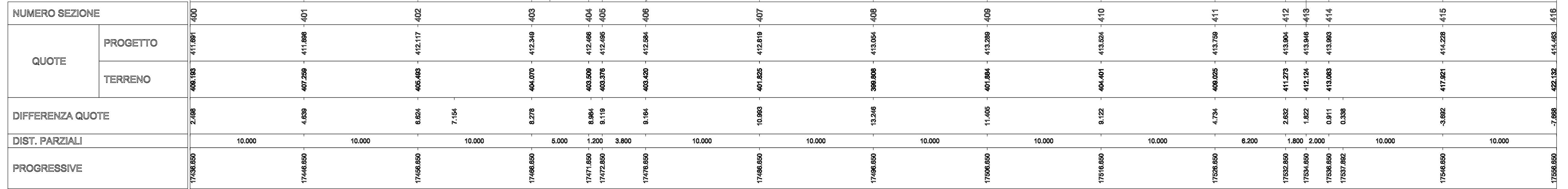


**SEZIONE LONGITUDINALE
VIADOTTO CALVARIO CARREGGIATA SINISTRA**
scale 1:200

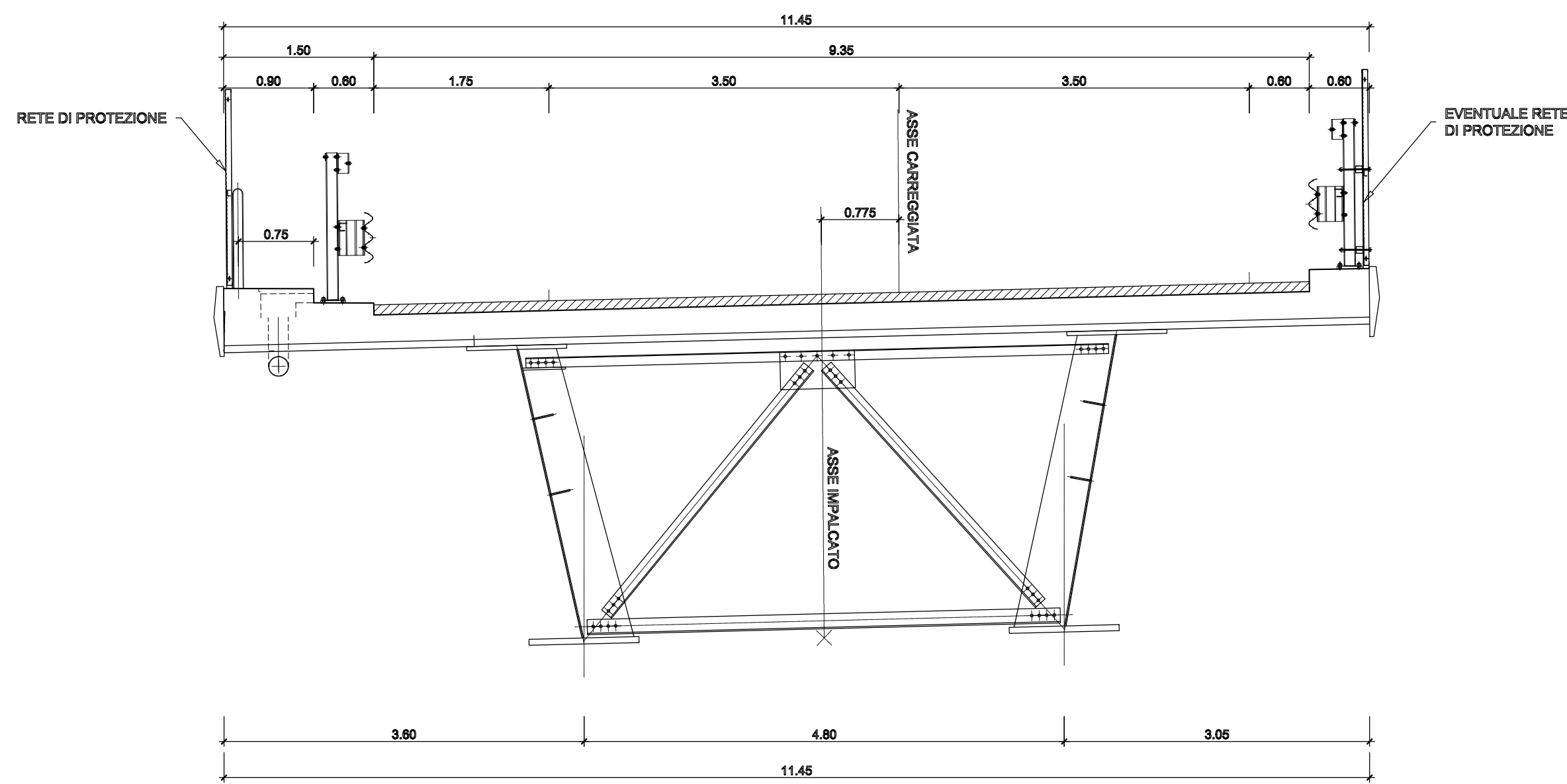
SCALA 200 / 200

Q.R.=395.00 m



SEZIONE IMPALCATO CARR. SINISTRA

SCALA 1:50



MATERIALI:

- CALCESTRUZZI SECONDO NORMA UNI 11104:**
- CALCESTRUZZO MAGRO PER LIVELLAZIONI X0 (C12/15)
 - PALI E MICROPALI XC2 (C25/30)
 - CLS PER FONDAZIONI MURI XC2 (C25/30) (A/C max 0.55 - Consist. min. S4 - Diam. agr. max 30mm)
 - CLS PER ELEVAZIONI PILE, SPALLE E MURI XC3 (C30/37) STRUTTURE SCATOLARI E MURETTI PARAGHIAIA (A/C max 0.50 - Consist. min. S4 - Diam. agr. max 25mm)
 - SOLETTE E PREDALLE STRUTTURE MISTE ACCIAIO-CLS XF4 (C32/40)
 - ELEMENTI IN C.A.P. XF4 (C45/55)

- ACCIAIO:**
- ACCIAIO PER ARMATURA LENTA B450C $1.15 \leq (f_t/f_y)k < 1.35; (f_t/f_{ym})k > 1.25$ Come da D.M. 14-1-08 dove:
 f_t = Singolo valore tensione snervamento
 f_{ym} = Valore nominale di riferimento
 f_t = Singolo valore tensione rottura
 k = frattile al 5%
 - ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA S 355 JOW (Corten) classe di esecuzione secondo UNI EN 1090 EXC3
 - ACCIAIO ARMONICO Fptk > 1860 MPa

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



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.N.318 DI VALFABBRICA
Tratto Valfabbrica-Schifanoia - Interventi di completamento dal Km 16+224 al Km 19+354
Lotto 5 : 1 stralcio parte B: raddoppio galleria Picchiarella e viadotto Tre Vescovi
2 stralcio: raddoppio galleria Casacastalda e viadotto Calvario

PROGETTO ESECUTIVO

cod. PG131 - PG6

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 GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: **Sintagma** **ICARIA**
MANDANTI: **ICARIA**

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Dott. Arch. A. Bracchini
Dott. Ing. F. Durastanti
Dott. Geol. G. Cerquiglini
Geom. S. Scopetta

Dott. Ing. N. Granieri
Dott. Arch. N. Kamenicky
Dott. Arch. V. Truffini
Dott. Ing. A. Bracchini
Dott. Ing. F. Durastanti
Dott. Geol. G. Cerquiglini
Geom. S. Scopetta
Dott. Ing. L. Sbrenna
Dott. Ing. E. Sellari
Dott. Ing. L. Stoppini
Dott. Ing. L. Dinelli
Dott. Ing. L. Nani
Dott. Ing. F. Pambianco
Dott. Agr. F. Berli Nulli

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

IL R.U.P.
Dott. Ing. Antonio Salamandré

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

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO CALVARIO
Sezione Longitudinale e Sezione tipo

PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPPG08	E	1701	P00-VI02-STR-DI01-A	A	1:200
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	25/10/2017	L.Sbrenna	F.Durastanti	N.Granieri