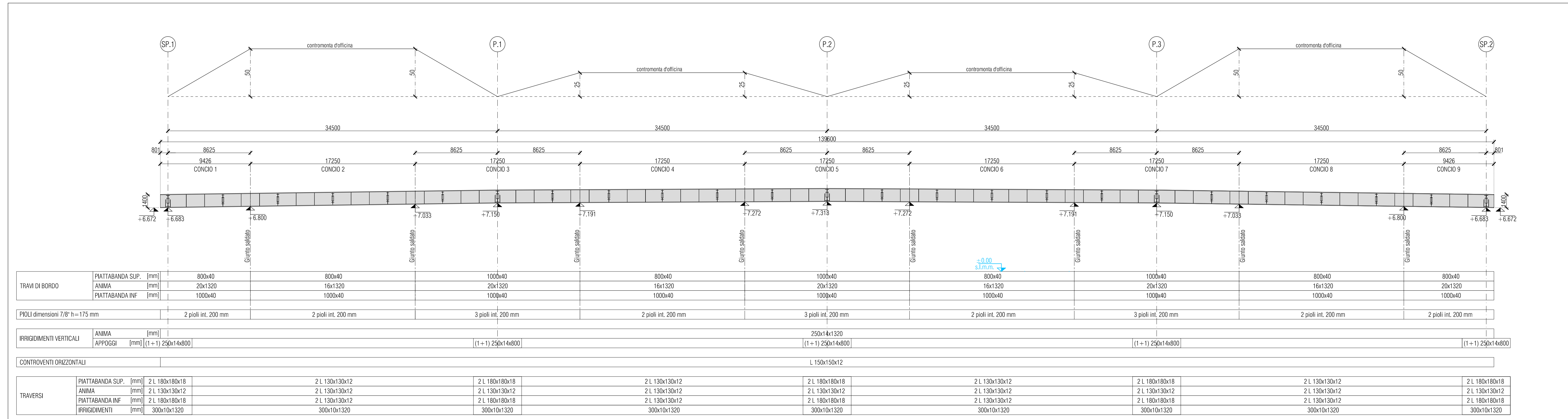
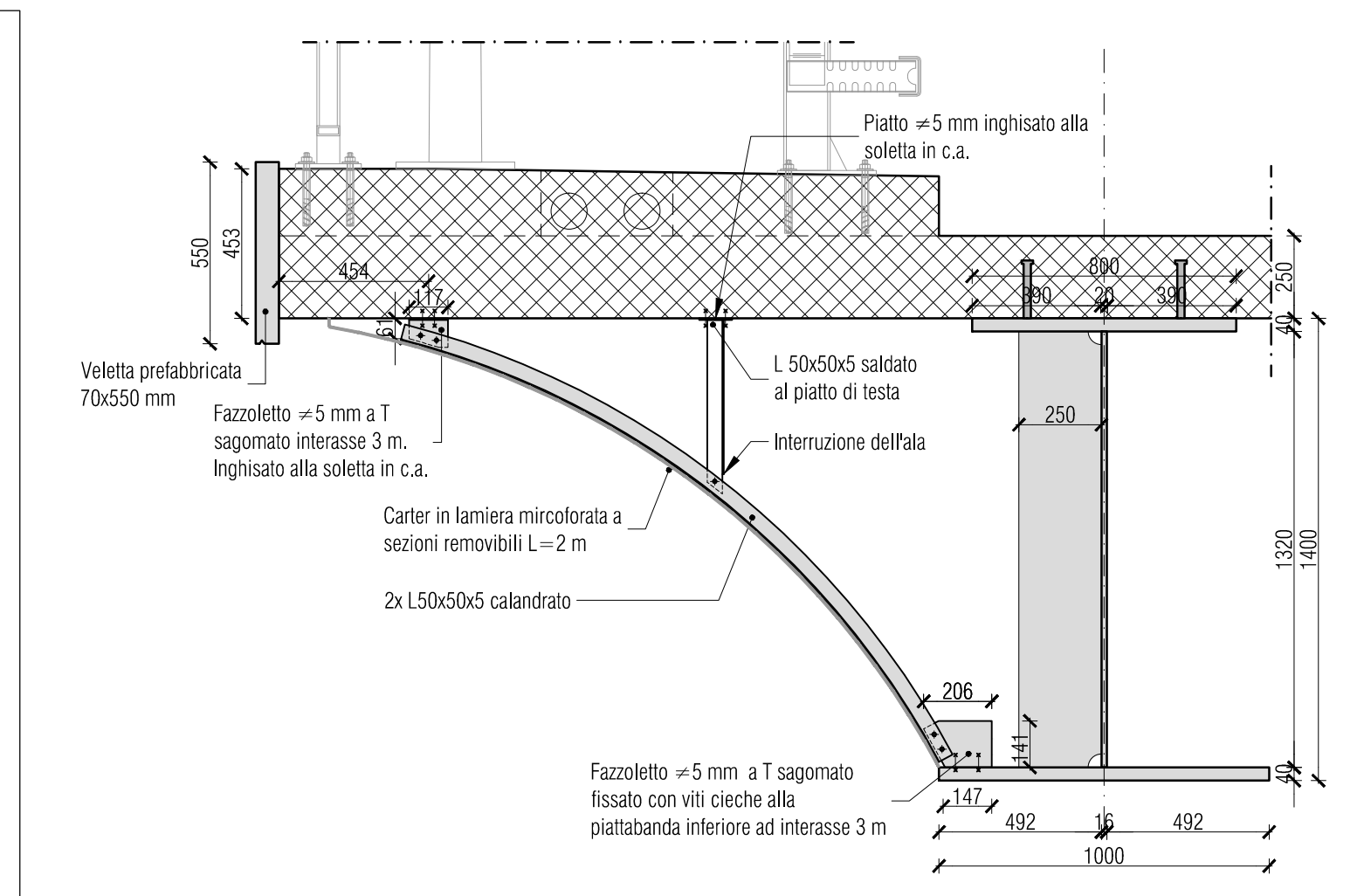


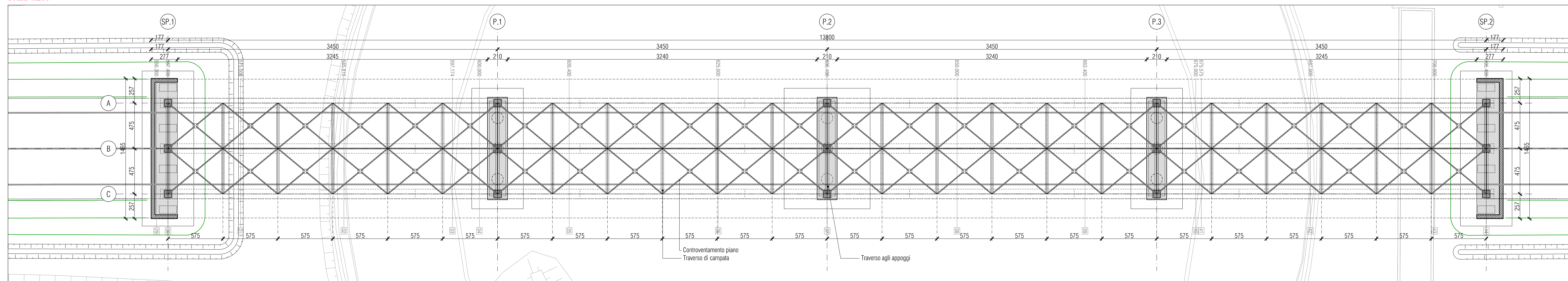
Sezione longitudinale impalcato
scala 1:200



Particolare collegamento lamiera microforata
scala 1:20



Pianta elevazioni
scala 1:200



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLA CARPENTERIA METALLICA

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
Secondo la norma UNI EN10025-1, 2 E 5:
S355J2 per spessori ≤ 40mm
S235J2 per spessori = 40 mm
S355J0 per elementi non saldati, angolari e piastre
Dovranno essere conformi alle norme armonizzate della serie UNI EN 10025 (per i laminati), recanti la Marcatura CE, cui si applica il sistema di attestazione della conformità Z+ (NITC2008: D.M. 14/01/2008)
Laminati a caldo con profilo a sezione aperta secondo D.M. 14/01/2008 § 11.3.4. UNI EN 10025
Piatte e laminari secondo D.M. 14/01/2008 § 11.3.4. UNI EN 10025

ACCIAIO PER ARMATURA LENTA
Ingh. S240C secondo D.M. 14/01/2008 § 11.3.2.4
LUNGHEZZE E POSIZIONE DELLE FERRE

DIAMETRI MINIMI DEI MANDRINI* dim (mm)	
Ø8	50 cm
Ø10	60 cm
Ø12	75 cm
Ø14	85 cm
Ø16	100 cm
Ø18	110 cm
Ø20	120 cm
Ø22	135 cm
Ø24	145 cm
Ø26	160 cm
Ø30	180 cm
Ø8	40
Ø10	40
Ø12	50
Ø14	70
Ø16	80
Ø18	100
Ø20	160
Ø22	180
Ø24	200
Ø26	260
Ø30	300

*PIEGAMENTO A 90° E SUCCESSIVO RADDIRIZZAMENTO SENZA CRICHE
L'USO DI ACCIAI FORNITI IN ROTOLI È AMMESSO SOLO PER DIAMETRI Ø ≤ 16mm

BULLONATURE
Le grandine bullonate sono ad attrito con bulloni di classe 10.9.
Le viti sono di Classe 10.9, i dadi sono 8-10
Rosette Acciaio C 50 temperato e rinvenuto HRC 32 = 40
Piastrine in acciaio C50 temperato e rinvenuto HRC 32 = 40
Gli elementi di collegamento strutturale ad alta resistenza adattati al precario devono soddisfare i requisiti di cui alla norma europea armonizzata UNI EN 14399-1, e recare la relativa marcatura CE.
Viti e dadi: riferimento UNI EN 14399 2005, parti 3 e 4.
Viti 10.9 secondo UNI EN 523 688-1-2001
Dadi 10 secondo UNI EN 20898-2-1994
Rosette in acciaio C50 temperato e rinvenuto HRC32 = 40, secondo UNI EN 10083-2-2006
Piastrine in acciaio C50 temperato e rinvenuto HRC32 = 40, secondo UNI EN 10083-2-2006
Coppie di serraggio e forze di pretacco per i bulloni secondo indicatori in Cnr. 02/02/2009 al D.M. 14/01/2008 § C.4.2.8.1.1.1 (il valore K è riportato sulle targhette delle confezioni dei bulloni)

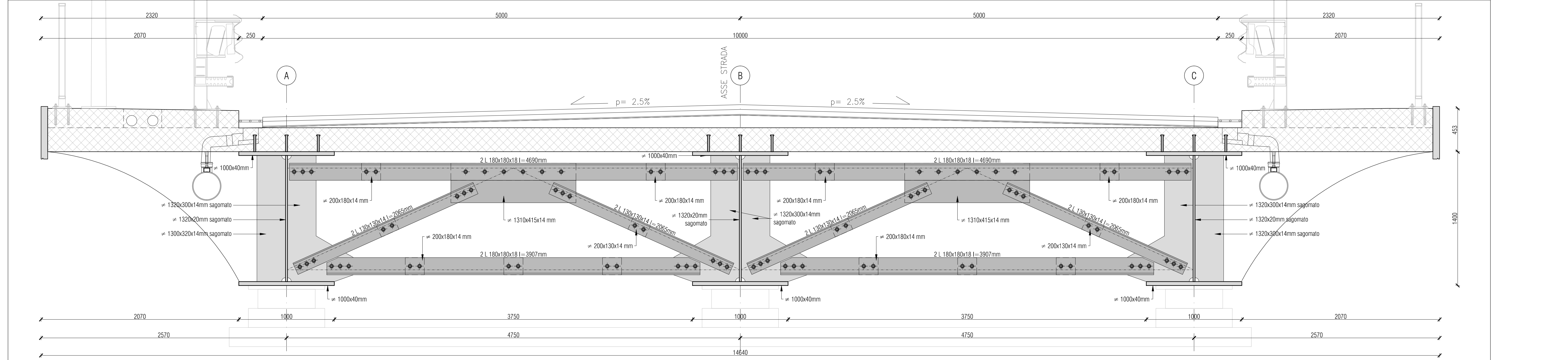
CONNETTORI DI SOLETTA
Connettori a piolo tipo HB Nelson
Materiale: SI 37 - 3K (S235J243 + C450) secondo UNI EN 10025 e UNI EN ISO 13918.

SALDATURE
Sono impiegate giunzioni secondo quanto specificato in DM 14/01/2008 § 4.2.8.2 e § 11.3.4.5.
Tutte le saldature realizzate con cordoni d'angolo, ove non diversamente indicato, sono previste con lato "b" del cordone pari allo 0,5 dello spessore minimo delle parti da saldare.
Controlli visivi su 100% delle saldature.
I bordi esterni e sovrapposti devono essere molati nella direzione degli stzi.

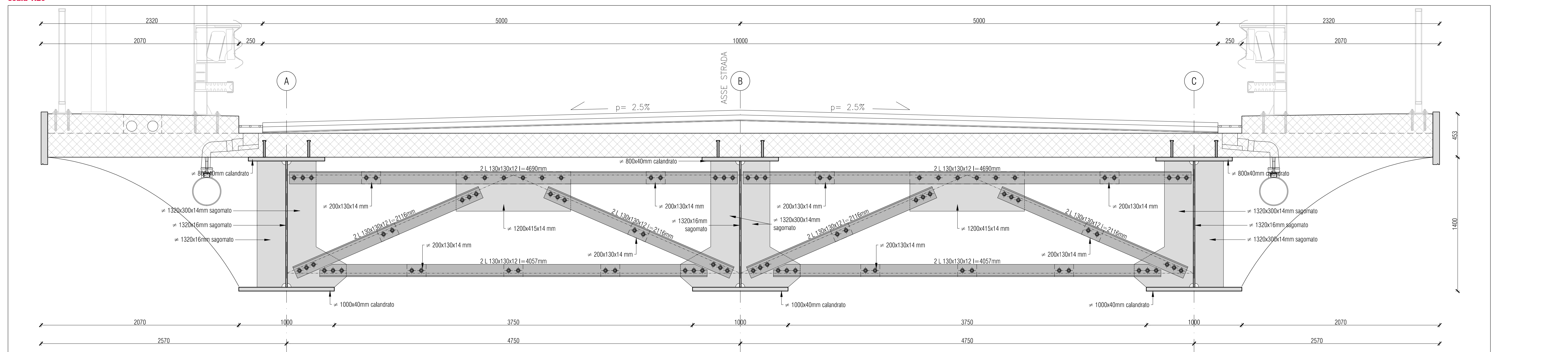
TRATTAMENTI DI PROTEZIONE SUPERFICIALE
Controinquinamento C2 - bassa (poco aggressivo) secondo UNI EN ISO 12944-2:2001
Verificatura conforme a UNI EN ISO 12944-5:2008, UNI EN 13438:2006

CLASSE DI ESECUZIONE: EXC3 secondo la norma EN 1090 (CC2 + FC2 + PC2)

Traverso agli appoggi
scala 1:20



Traverso in campata
scala 1:20



anas

VARIANTE ALLA S.S. N. 14 "DELLA VENEZIA GIULIA" A SUD DELLA CITTÀ DI SAN DONÀ DI PIAVE
DALLA ROTATORIA DI CAPOSOLE ALLA ROTATORIA DI PASSARELLA E SCAVALCO DELLA ROTATORIA DI CALVECCHIA

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - COORDINAMENTO TERRITORIALE NORD EST - PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI Ing. Francesco Cadinella Ordine Ing. Padova n. 3887	sinèrgo	ACUSTICA Ing. Giovanni BRATTI Servizi compatibili in Acustica Ambientale ANPA (Enfo-Bologna D.D. 3348/17)	POLICREO
Ing. Filippo VIGO Ordine Ing. Padova n. 3877 Arch. Sergio BISSONELLI Ordine Arch. Padova n. 337	POLICREO	ARCHEOLOGIA Dot. Luca BARBERO SASS	INGEGNERIA ING. F. BISSONELLI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dot. Ing. Anna Maria RIGGIO		IL GEOLOGO Dot. Geol. Stefano MERTI Dot. Geol. Ludo N. ZUP	
		IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Stefano MERTI Ordine Ing. Venezia n. 2975	sinèrgo

OPERE D'ARTE MAGGIORI
CAVALCATA ALLA PROGR. 568.07m
Profilo e sezioni cavalcata

CODICE PROGETTO PROGETTO	NUM. FILE T00C0V2STRP02_A	REVISIONE	SCALA
DPVE04 D 0901	T00C0V2STRP02	A	1:200

A	EMISSIONE	APR. 2019	geom. L. De Rosa	estr. A. Saffi	ing. F. Diabene
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO