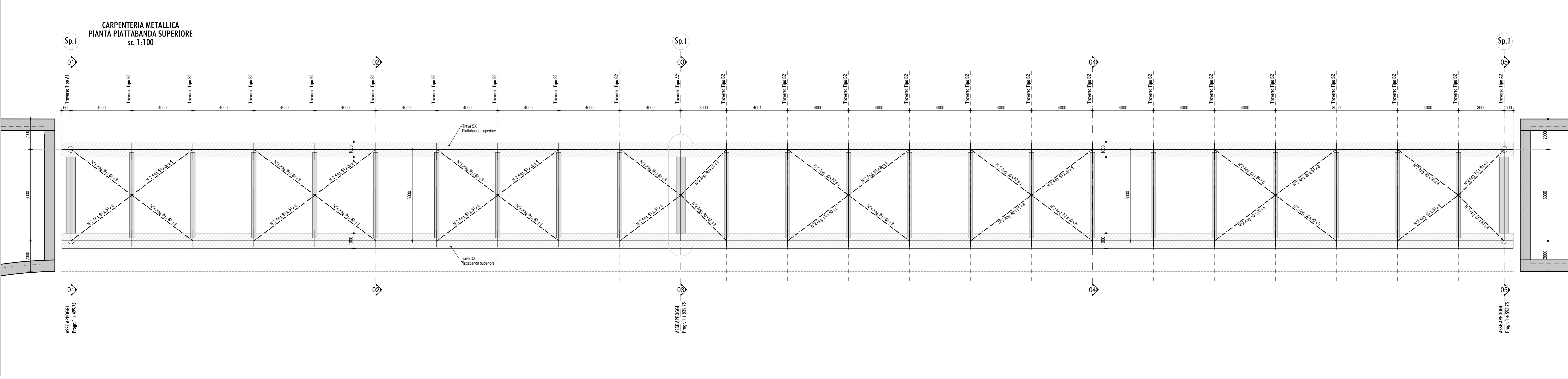
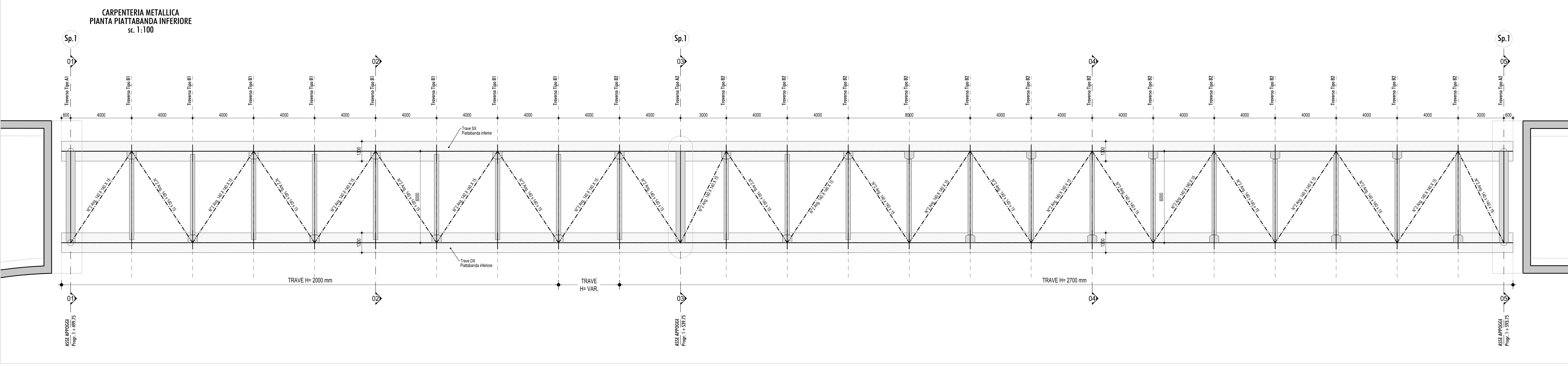


INQUADRAMENTO PLANIMETRICO
 Ponte BACCHIGLIONE



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO:
 - Classe di resistenza: C12/15
 - Classe di esposizione ambientale: X0

CALCESTRUZZO PALI DI FONDAZIONE (1):
 - Classe di resistenza: C25/30
 - Classe di esposizione ambientale: X2
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 32 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,50
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 300

CALCESTRUZZO FONDAZIONI (1):
 - Classe di resistenza: C25/30
 - Classe di esposizione ambientale: X2
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 32 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,60
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 300

CALCESTRUZZO ELEVAZIONI SPALLE (1):
 - Classe di resistenza: C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: XC2+XC4+XD1
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 25 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,50
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 340

CALCESTRUZZO ELEVAZIONI PIA (1):
 - Classe di resistenza: C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: XC4+XD1
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 25 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,50
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 340

CALCESTRUZZO IMPALCATO (SOLETTA IN OPERA) (1):
 - Classe di resistenza: C32/40
 - Classe di esposizione ambientale: XC3+XD1
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 16 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,55
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 320

CALCESTRUZZO IMPALCATO (LASTRE PREDALLES COLLABORANTI) (1):
 - Classe di resistenza: C40/50
 - Classe di esposizione ambientale: XC3+XD1
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro max. nominale aggregato: 16 mm
 - Massimo rapporto A/C: 0,55
 - Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 320

ACCIAIO PER CA:
 - B450C

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (IMPALCATO):
 - S355J0W

ACCIAIO PER PULI CONNETTORI (IMPALCATO):
 - S235J2 + C450 (St. 37-3k)

GRUNZIONI BULLONATE:
 - Bodi: classe 10,9
 - Rondelle: spessore min. 300 HV

(1) Calcestruzzo a prestazione garantita conforme alle norme UNI 11104 (UNI EN 206)

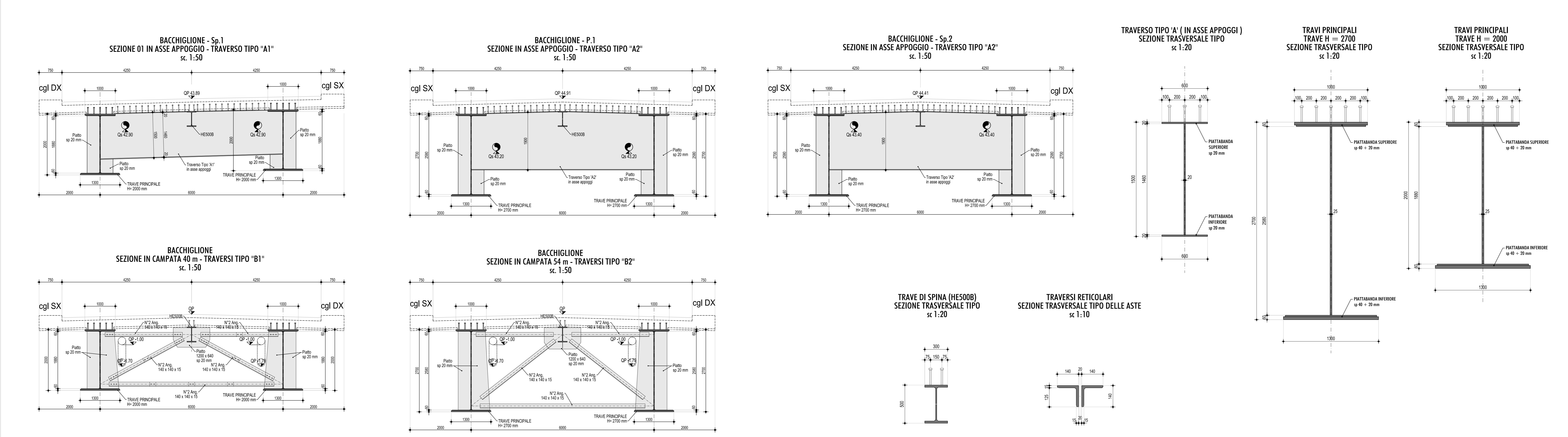
PRESCRIZIONI

COPRIFERRI:
 - Copriferro nominale PALI: Coom=Coim+AC 7,5 cm
 - Copriferro nominale FONDAZIONI: Coom=Coim+AC 5,0 cm
 - Copriferro nominale ELEVAZIONI SPALLE: Coom=Coim+AC 5,0 cm
 - Copriferro nominale ELEVAZIONI PIA: Coom=Coim+AC 5,0 cm
 - Copriferro nominale IMPALCATO (SOLETTA IN OPERA): Coom=Coim+AC 5,0 cm
 - Copriferro nominale IMPALCATO (LASTRE PREDALLES): Coom=Coim+AC 4,0 cm

CLASSE DI ESECUZIONE OPERE IN CARPENTERIA METALLICA (UNI EN 1090):
 - EXC3

SALDATURE:
 - Le saldature dovranno essere conformi alle prescrizioni riportate nel D.M. 17.01.2018 "Aggiornamento delle Norme tecniche per le costruzioni".

NOTE



anas
 GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Completamento della Tangenziale di Vicenza
 1° Stralcio Completamento

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL

PROGETTISTI:
 Ing. Antonio Scaramuzza
 Direzione Ing. di Progetto n. 10612
 Ing. Angelo Mario Corsoni
 Direzione Ing. di Progetto n. 35599

IL GEOLOGO:
 Prof. Stefano Allegretti
 Direzione Ing. di Progetto n. 8327

IL RESPONSABILE DEL SIA:
 Prof. Giovanni Allegretti
 Direzione Area di Roma n. 16163

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Prof. FABIO QUONDAR

PRODOTTORE:
 Ing. Anna Maria Nanni

ASSISTENZA AL GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS

POLICREO
 Direzione Ing. di Progetto n. 2079
 Ing. PAOLO CORSONI - Strada e Strada
 Direzione Ing. di Progetto n. 7514
 Ing. ANTONIO BERTOLINI - Ambiente
 Direzione Area di Roma n. 1217

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Anna Maria Nanni

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE
PONTE FIUME BACCHIGLIONE
CARPENTERIA METALLICA: PIANTE E SEZIONI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP/VE/08	TO0V03STRCP02_A	A	VARIE
C			
B			
A	EMMISSIONE	Ottobre 2019	CORCHA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO