

TABELLA DELLE INCIDENZE

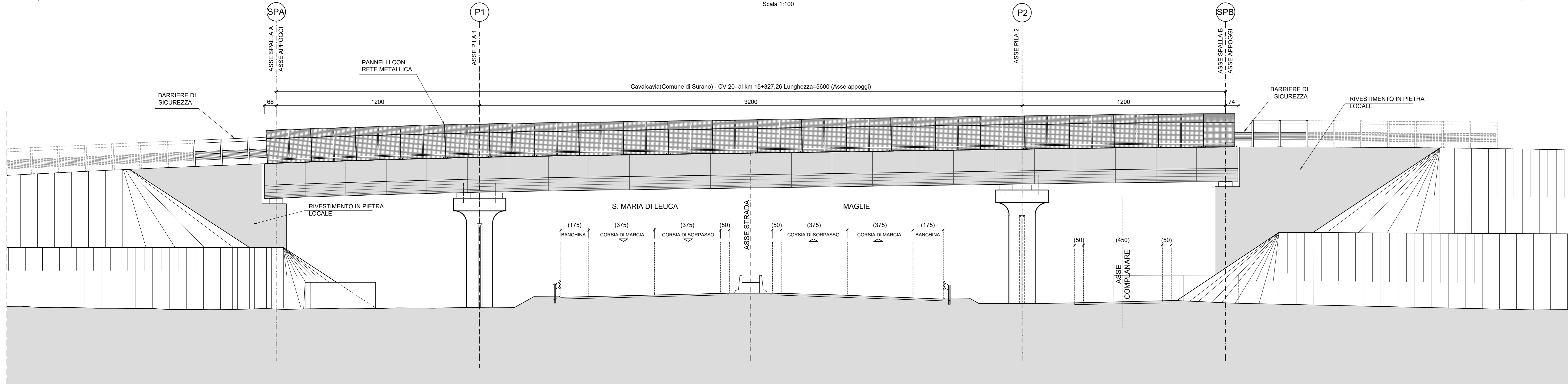
INCIDENZE DI ARMATURE:	ARMATURA CONNESSIONE A CERNIERA:
- Plinti o piastre di fondazione:	150 kg/m ²
- Elevazioni pile:	150 kg/m ²
- Elevazione spalle a rilevato passante:	280 kg/m ²
- Elevazione spalle pieve:	300 kg/m ²
- Pavimento pile:	150 kg/m ²
- Trave sovrappiatta:	180 kg/m ²
- Soletta impalcato:	180 kg/m ²
- Baggioni:	400 kg/m ²
	N° 1 BARRA ø40 mm / 1000 mm (TOT. 13 BARRE A GIUNTO) IN ACCIAIO C 40

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI:	ACCIAIO PER ARMATURE LENTE:
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche:	Acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C saldabile dalle seguenti caratteristiche:
- Classe di resistenza caratteristica a compressione: C12/15 MPa	- Tensione caratteristica di snervamento: f _k > 450 MPa
- Classe di esposizione: XC3	- Tensione caratteristica di rottura: f _{tk} > 540 MPa
	- Allungamento a rottura: > 7.50
	- Sovrapposizione minima delle barre: > 600
	- Diametro dei mandrini Ø _m (mm) di piegatura:
	Per tonde Ø < 12 (mm): Ø _m =4Ø
	Per tonde 12<= Ø <= 16 (mm): Ø _m =5Ø
	Per tonde 16<= Ø <= 20 (mm): Ø _m =6Ø
	Per tonde 20<= Ø <= 25 (mm): Ø _m =7Ø

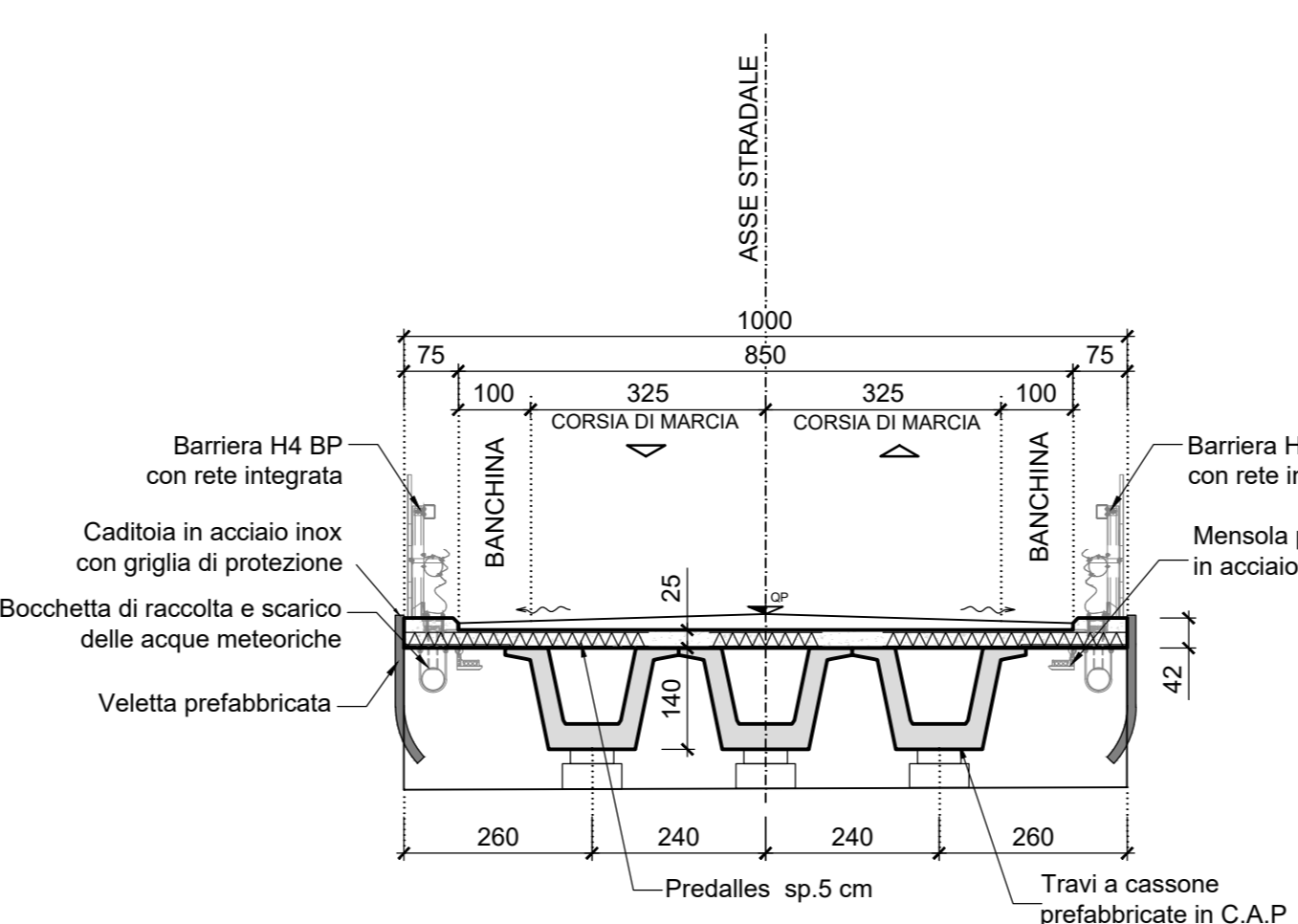
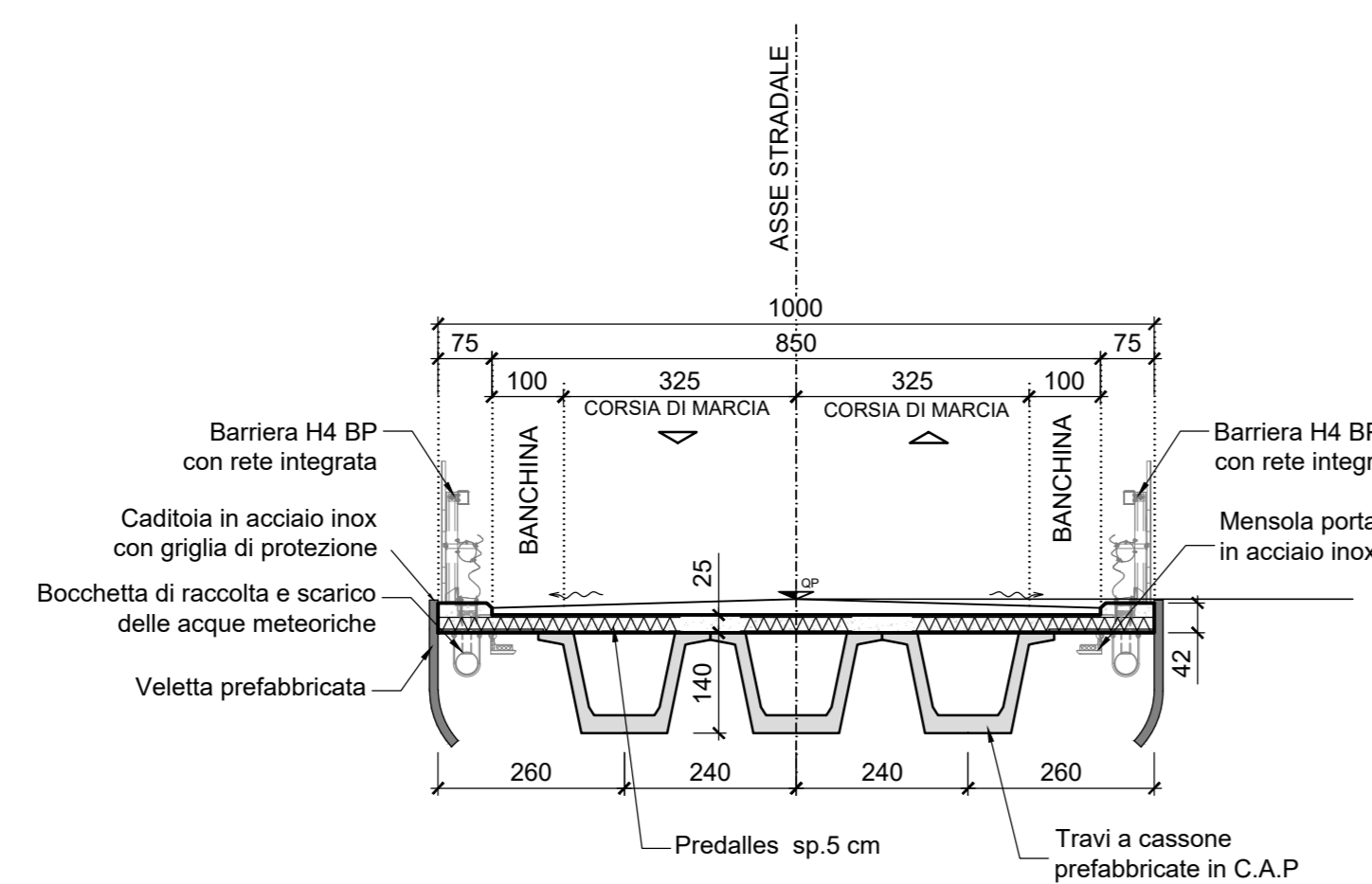
CALCESTRUZZO PER PLINTI DI FONDAZIONI:	ACCIAIO PER CARPENTERE METALLICHE
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche:	Acciaio tipo S355 (ex FE 510):
- Classe di resistenza caratteristica a compressione: C28/35 MPa	- Tensione caratteristica di snervamento f _k : 355 MPa
- Classe di esposizione: XC2	- Tensione caratteristica di rottura f _t : 510 MPa
- Copriferro minimo: 45 mm	
- Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,55	
- Contenzione minima di cemento: 320 Kg/m ³	
- Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	
	per spessori 150mm S355J0 (secondo EN 10025-2)
	per spessori 20-150mm S355J0G3 (secondo EN 10025-2)
	per spessori 40-150mm S355J0G3 (secondo EN 10025-2)
	per spessori 50-100mm S355J0 (secondo EN 10025-2)
	per spessori 10-50mm S355J0G3 (secondo EN 10025-2)
	per spessori 10-30mm S355J0W (secondo EN 10025-2)

CALCESTRUZZO PER SOLETTA, CORDOLI E PREDALLES:	PROTEZIONE PERMANENTE
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche:	Protezione mediante cido di verniciatura
- Classe di resistenza caratteristica a compressione: C28/35 MPa	
- Classe di esposizione: XC4+XD1	
- Copriferro minimo: 35 mm	
- Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,50	
- Contenzione minima di cemento: 340 Kg/m ³	
- Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	



SEZIONE TRASVERSALE CAVALCAVIA (IN RETTO)
Scala 1:100

SEZIONE TRASVERSALE CAVALCAVIA ALL'APPOGGIO (IN RETTO)
Scala 1:100



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

CORRIDOIO PLURIMODALE ADRIATICO
ITINERARIO MAGLIE - SANTA MARIA DI LEUCA
S.S. N° 275 "DI S. MARIA DI LEUCA"
LAVORI DI AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA SEZ. B DEL D.M. S. 11.2001
S.S. 16 dal km 981+700 al km 985+386 - S.S. 275 dal km 0+000 al km 37+000
1° Lotto: Dal Km 0+000 di prog. al Km 23+300 di prog.

PROGETTO DEFINITIVO
COD. BA283

PROGETTISTI Ing. Alberto SACCHERO Ing. Simone MANGIULLO	- Progettista e Coordinatore - Progettista	ATTIVITÀ DI SUPPORTO Geom. Andrea DELL'ANNA Geom. Massimo MARINO Geom. Giuseppe GALO'	GEODATA ENGINEERING
COLLABORATORI Ing. Gianfranco PASQUARISA Ing. Nicola MADDI	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Gianfranco PASQUARISA	PRODOTTORE CALCOLI NETENGINEERING	ALPINA

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
Cavalcavia (Comune di Surano)
CV 20 - al km 15+221,59
Planimetria, prospetto e sezioni

PROGETTO	UN. PROG.	N. PROG.	PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
T00_CV20_STR_CP02_B	1701			T00_CV20_STR_CP02_B.pdf	B	1:100
C				OTTIMPERANZA PARERE Add Puglia - PARERE CSLLPP	Aprile 2019	Ing. C. Bellomi
B				REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2019	Ing. C. Bellomi
A				REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2018	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	