

NOCIGLIA ←

VISTA DALL'ALTO

Scala 1:100

→ NOCIGLIA

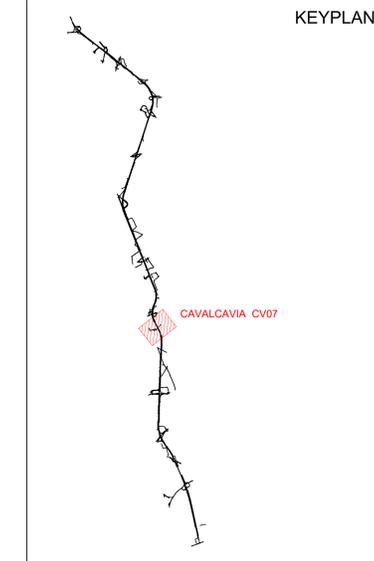
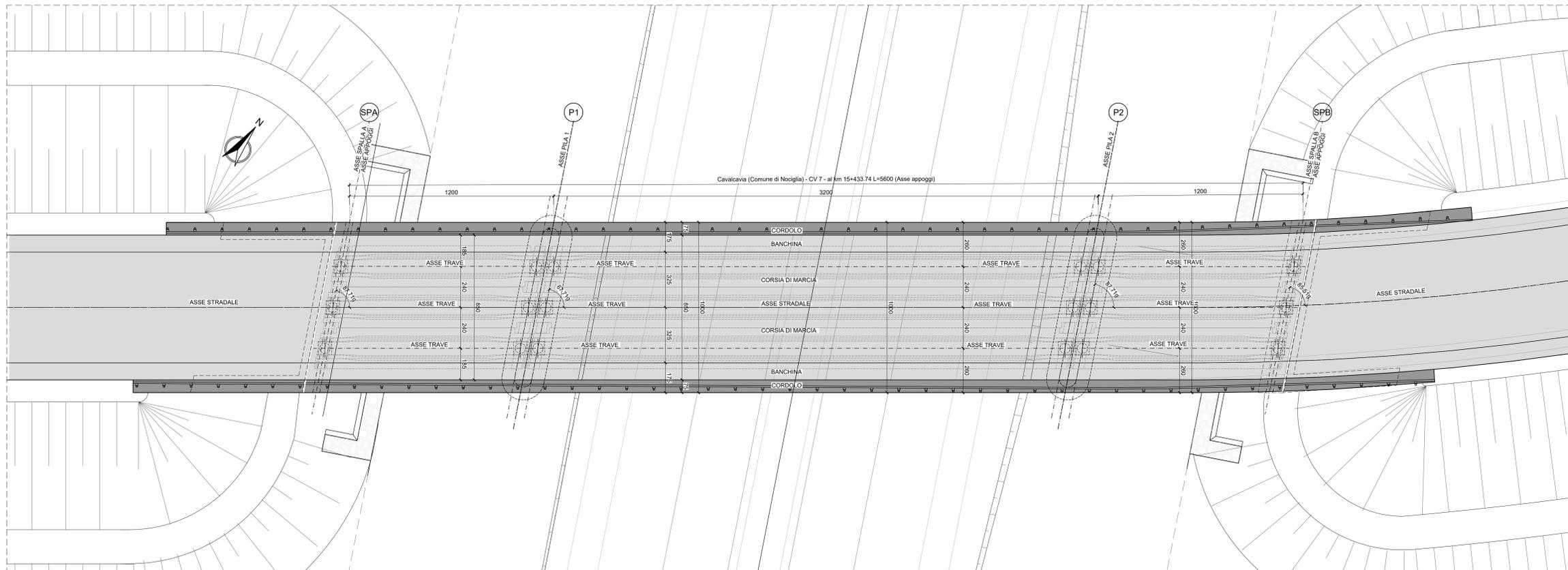


TABELLA DELLE INCIDENZE

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

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

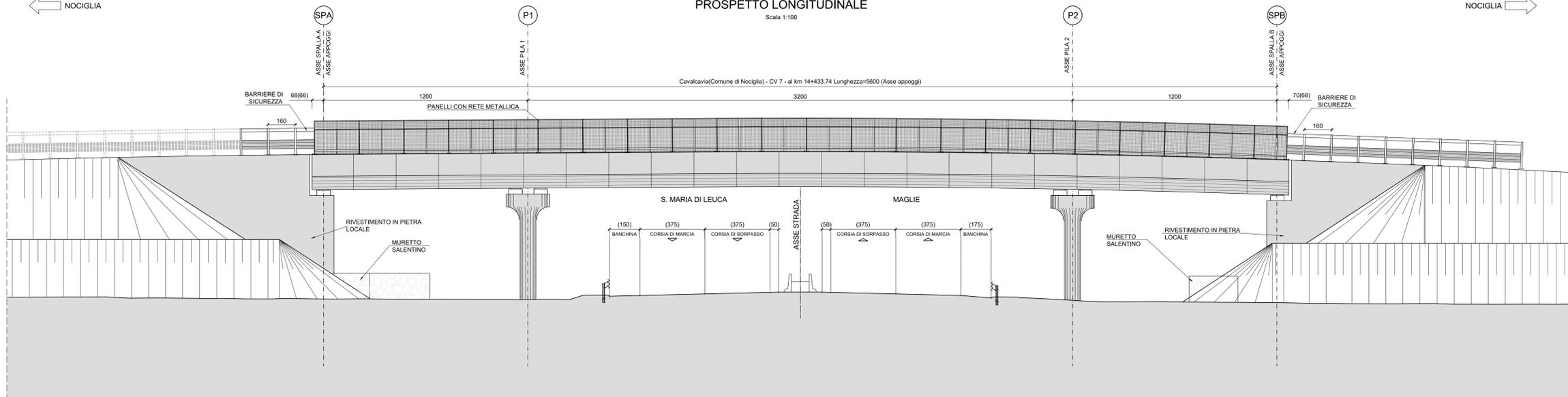
CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI:	ACCIAIO PER ARMATURE LENTE:
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C12/15 MPa (XC1) - Classe di esposizione: XC2	Acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C cadabile dalle seguenti caratteristiche: - Tensione caratteristica di snervamento: f _{yk} > 450 MPa - Tensione caratteristica di rottura: f _{tk} > 540 MPa - Allungamento all'g: > 7.25 % - Sovrapposizione minima delle barre: > 600
CALCESTRUZZO PER PLINTI DI FONDAZIONE:	ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C28/35 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 32 mm - Classe di esposizione: XC2 - Copriferro minimo: 45 mm - Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,55 - Contenzione minima di cemento: 300 Kg/m ³ - Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	Acciaio tipo S355 (ex FE 510): - Tensione caratteristica di snervamento f _{yk} : 355 MPa - Tensione caratteristica di rottura f _{tk} : 510 MPa Profili laminati: - per spessori 1020mm: S355L0 (secondo EN 10025-2) - per spessori 20-140mm: S355L03 (secondo EN 10025-2) - per spessori 40-180mm: S355L033 (secondo EN 10025-2) Profili composti saldati: - per spessori 1020mm: S355L0 (secondo EN 10025-2) - per spessori 20-140mm: S355L033 (secondo EN 10025-2) - per spessori 40-180mm: S355L033 (secondo EN 10025-2) Inibitori: - per spessori 103mm: S355L0W (secondo EN 10025-2)
CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI SPALLE E PILE:	ACCIAIO PER COLLEGAMENTO
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C28/35 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 25 mm - 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)	Connettori elettrosaldati tipo "NELSON" in acciaio conformi a UNI EN ISO 13918 S325L033+C450 (ex ST 37-3K) UNIONI BULLONATE: - Viti ad alta resistenza (UNI EN ISO 8981) Classe 10.9 - Dadi ad alta resistenza (UNI EN ISO 8982) Classe 10 - Rondelle (UNI EN 10903/2) Acciaio C50 - Piastrelle (UNI EN 10083/2) Acciaio C50 UNIONI SALDATE: - Saldatura a completa penetrazione (UNI EN 1011) - Saldatura a cordone d'angolo (UNI EN 1011), altezza di gola minima 0.7 volte lo spessore più piccolo dell'elemento da unire dove non diversamente indicato.
CALCESTRUZZO PER SOLETTA, CORDOLI E PREDALLES:	PROTEZIONE MEDIANTE CICLO DI VENTILAZIONE
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C28/35 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 25 mm - Classe di esposizione: XC4+XD1 - Copriferro minimo: 35 mm - Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,45 - Contenzione minima di cemento: 300 Kg/m ³ - Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	
CALCESTRUZZO PER TRAVI D'IMPALCATO:	
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C45/55 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 25 mm - Classe di esposizione: XC4+XD1 - Copriferro minimo: 35 mm - Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,45 - Contenzione minima di cemento: 360 Kg/m ³ - Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	

NOCIGLIA ←

PROSPETTO LONGITUDINALE

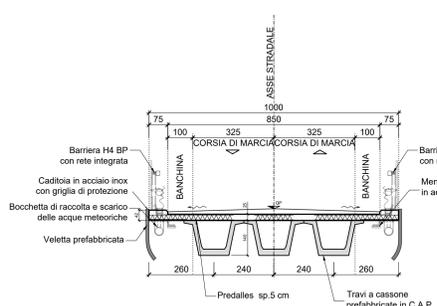
Scala 1:100

→ NOCIGLIA



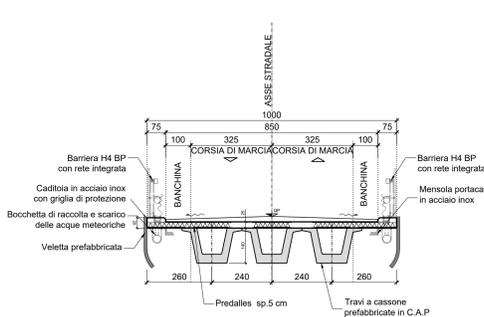
SEZIONE TRASVERSALE CAVALCAVIA (IN RETTO)

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. 5.11.2001
S.S. 36 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

PROGETTAZIONE: ANAS - COORDINAMENTO TERRITORIALE ABRATICA

I. PROGETTISTI Ing. Alberto SANCHECO - Progettista e Coordinatore Ing. Simone MANGIOLLO - Progettista	ATTIVA DI SUPPORTO GEODATA ENGINEERING Alpina NET ENGINEERING
COLLABORATORI Geom. Andrea DELL'ANNA Geom. Massimo MARINO Geom. Giuseppe GALI'	
II. GEOLOGO Ing. Pasquale SCORCIA	
III. COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Alberto SANCHECO	
IV. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Gianfranco PAGLIARUSA	
RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT PUGLIA Ing. Nicola MARI	

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI

Cavalcavia (Comune di Nociglia)
CV 7 - al km 14+338,08
Pianta fondazioni e scavi

PROGETTO	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017	NOV. 2017
C	OTTIMIZZAZIONE PARERE AdB Puglia - PARERE CSLLPP	Aprile 2019	S.Negri						
B	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Genno 2019	Ing. C. Beltrami						
A	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Sette 2018	Ing. C. Beltrami						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO				