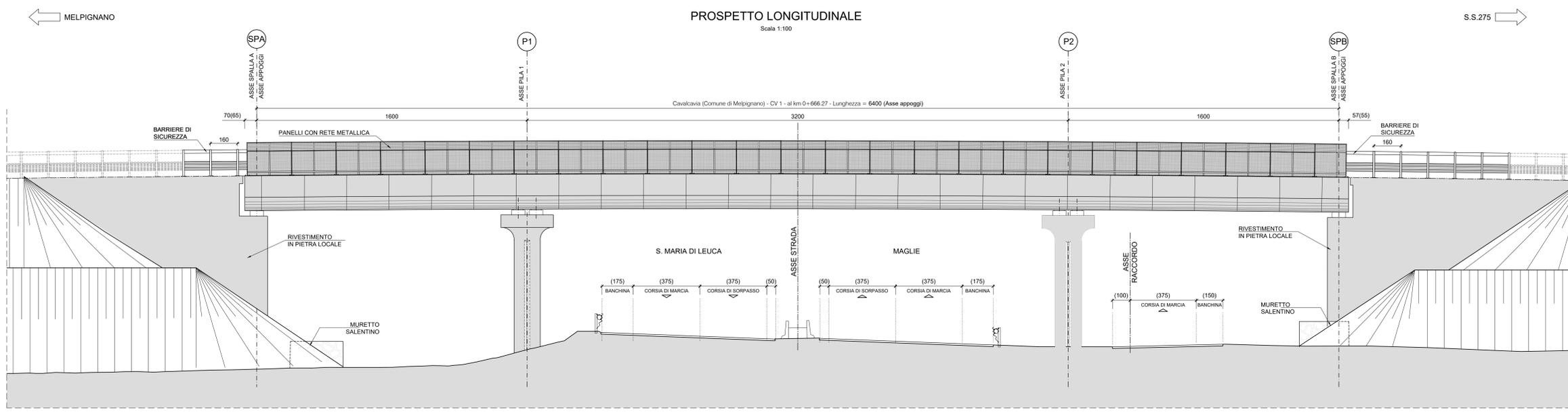


TABELLA DELLE INCIDENZE

INCIDENZE DI ARMATURE:	ARMATURA CONNESSIONE A CERNIERA:
- Plinti o piatte di fondazione: 150 kg/m ³	N° 1 BARRA ø40 mm / 1000 mm
- Elevazioni pile: 150 kg/m ³	(TOT: 13 BARRE A GIUNTO) IN ACCIAIO C-40
- Elevazione spalle a rilevato passante: 280 kg/m ³	
- Elevazione spalle piene: 300 kg/m ³	
- Pulvino pile: 150 kg/m ³	
- Trave sormontata spalle: 150 kg/m ³	
- Soletta impalcato: 180 kg/m ³	
- Baggioni: 400 kg/m ³	

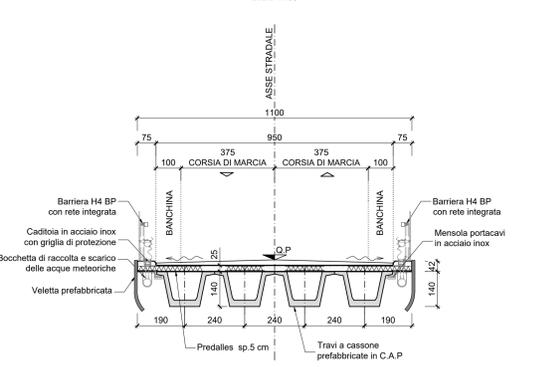
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

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 - Classe di esposizione: XC3	Acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C calcolabile dalle seguenti caratteristiche: - Tensione caratteristica di snervamento: f _{yk} > 450 MPa - Tensione caratteristica di rottura: f _{tk} > 540 MPa - Allungamento (g _{gk}): > 7,50 % - Sovrapposizione minima delle barre: - Diametro del massimo Øm (mm) di giugli: Per londi Ø < 12 [mm] Øm=4*Øt Per londi 12<= Ø <= 16 [mm] Øm=5*Øt Per londi 16<= Ø <= 25 [mm] Øm=6*Øt Per londi 25<= Ø <= 40 [mm] Øm=10*Øt
CALCESTRUZZO PER PLINTI DI FONDAZIONE: <th>ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE:</th>	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: 0,50 - Contorno minimo di cemento: 300 Kg/mc - 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 50-200mm S355J0 (secondo EN 10225-2) per spessori 20-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) per spessori 40-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) Profili compressi saldati: per spessori 50-200mm S355J0 (secondo EN 10225-2) per spessori 20-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) per spessori 40-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) Inibitori: per spessori 50mm S355J0W (secondo EN 10225-2)

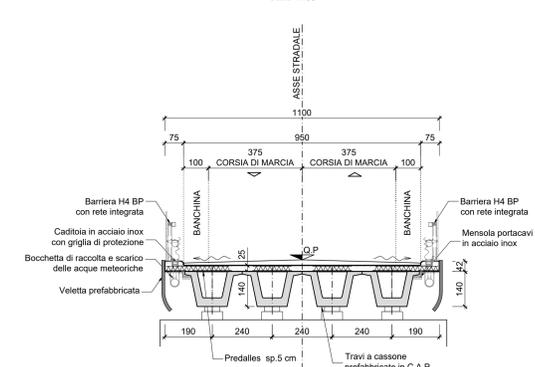


CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI SPALLE E PILE:	ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE:
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C32/40 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 25 mm - Classe di esposizione: XC4+XD1 - Copriferro minimo: 35 mm - Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,50 - Contorno minimo di cemento: 340 Kg/mc - 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 50-200mm S355J0 (secondo EN 10225-2) per spessori 20-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) per spessori 40-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) Profili compressi saldati: per spessori 50-200mm S355J0 (secondo EN 10225-2) per spessori 20-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) per spessori 40-50mm S355J23 (secondo EN 10225-2) Inibitori: per spessori 50mm S355J0W (secondo EN 10225-2)
CALCESTRUZZO PER SOLETTA, CORDOLI E PREDALLES: <td>Protezione mediante ciclo di verniciatura</td>	Protezione mediante ciclo di verniciatura
Calcestruzzo conforme a UNI EN 206/2016 dalle seguenti caratteristiche: - Classe di resistenza caratteristica a compressione: C32/45 MPa - Dimensione massima dell'aggregato: 25 mm - Classe di esposizione: XC4+XD1 - Copriferro minimo: 35 mm - Rapporto Acqua/Cemento massimo: 0,45 - Contorno minimo di cemento: 300 Kg/mc - Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	PROTEZIONE PERICOLOSA: PILATI DI COLLEGAMENTO: Concreti eolotestati tipo "NELSON" in acciaio conformi a UNI EN ISO 13918 S325J23+C450 (ex ST 37-3K)
CALCESTRUZZO PER TRAVI D'IMPALCATO: <td>UNIONI BULLONATE: Viti ad alta resistenza (UNI EN ISO 8981) Classe 10.9 Dati ad alta resistenza (UNI EN ISO 8982) Classe 10 Rovelle (UNI EN 10082) Acciaio C20 Piastrine (UNI EN 10082) Acciaio C50</td>	UNIONI BULLONATE: Viti ad alta resistenza (UNI EN ISO 8981) Classe 10.9 Dati ad alta resistenza (UNI EN ISO 8982) Classe 10 Rovelle (UNI EN 10082) Acciaio C20 Piastrine (UNI EN 10082) Acciaio C50
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 - Contorno minimo di cemento: 360 Kg/mc - Classe di consistenza allo scarico: S4 (160-210 mm)	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.

SEZIONE TRASVERSALE CAVALCAVIA (IN RETTO)
Scala 1:100



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



Sanas
GRUPPO IS 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

PROGETTAZIONE: ANAS - STRUTTURA TERRITORIALE PUGLIA

I PROGETTISTI:
Ing. Alberto SANCHEZ - Progettista e Coordinatore
Ing. Simone MARCELLO - Progettista

COLLABORATORI:
Geom. Andrea DELL'ANNA
Geom. Massimo MARINO
Geom. Giuseppe CALO'

IL COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Alberto SANCHEZ

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Gianfranco PUGLIESE

RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT E PROGETTI SPECIALI:
Ing. Nicola MARO

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO:
Ing. Vincenzo MARO

ATTIVITÀ DI SUPPORTO:
GEODATA ENGINEERING
Alpina
NET ENGINEERING

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
Cavalcavia (Comune di Melpignano)
CV 1 - al km 0+582,05
Planimetria, prospetto e sezioni

PROGETTO	UN. PROG. N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
10503A	01701	T00_CV01_STR_CP02_D	D	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Marzo 2022			
C	OTTEMPERANZA PARERE AdB Puglia - PARERE CSLPPP	Aprile 2019	Ing. D. Neri		
B	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Genno 2019	Ing. C. Beltrami		
A	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2018	Ing. C. Beltrami		