

PIANTA SCAVI SCALA 1:100

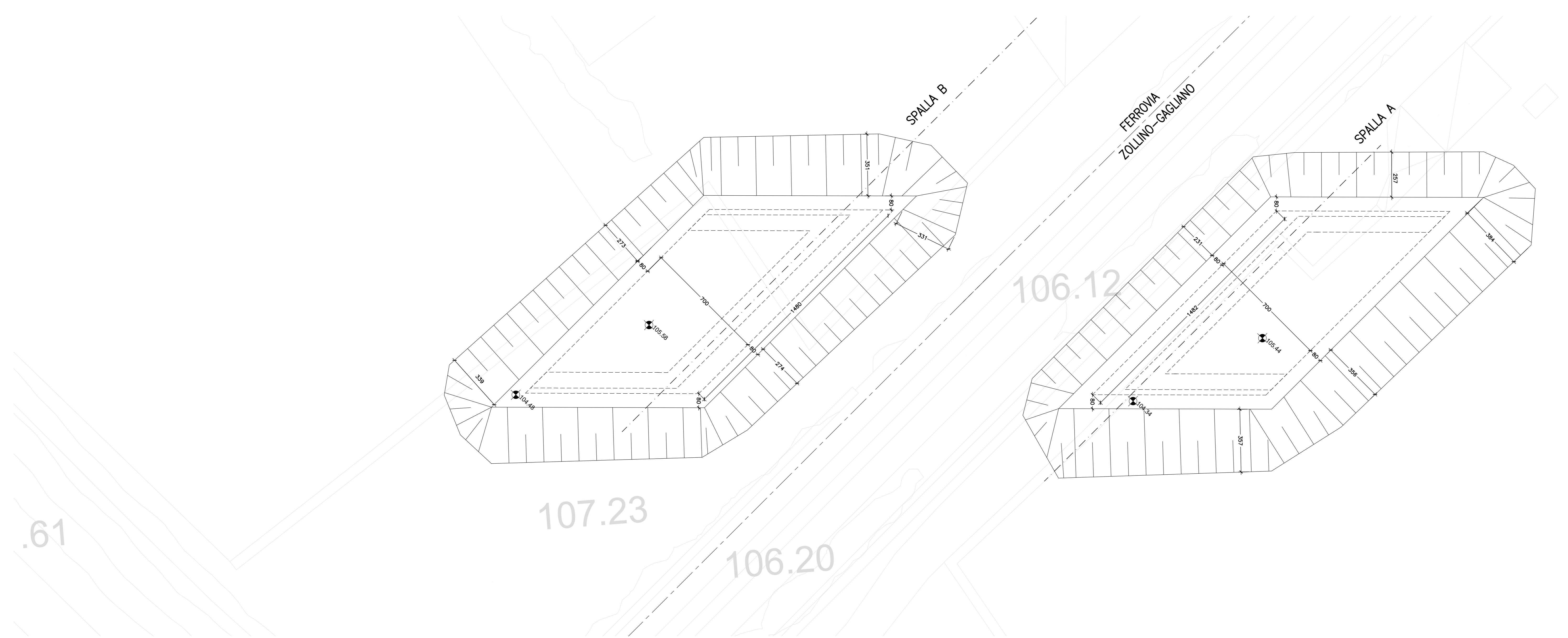


TABELLA INCIDENZE

IMPALCATO:
 Peso trave c.a.p.: (12.5-15.5) ton
 Travi c.a.p. (armat. lenta): 145 kg/m³
 Travi c.a.p. (armat. precom.): 60 kg/m³
 Soletta c.a.: 135 kg/m³

SPALLE:
 Paraghiaia: 120 kg/m³
 Muri di risvolto: 110 kg/m³
 Muro di testata: 100 kg/m³
 Plinto di fondazione: 130 kg/m³
 Bagnoli: 300 kg/m³

PILE:
 Fusto: 80 kg/m³
 Pulvino: 150 kg/m³
 Plinto di fondazione: 90 kg/m³
 Bagnoli: 300 kg/m³

TABELLA MATERIALI:

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE, RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE, PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

CALCESTRUZZI:
 MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
 - Classe di resistenza C12/15
 FONDAZIONE SPALLE E PILE:
 - Classe di resistenza C20/25
 - Classe di esposizione XC2
 EDIFICAZIONI SPALLE, PILE, BAGNOLI E RITONDI SUDICI:
 - Classe di resistenza C32/40
 - Classe di esposizione XC4
 SOLETTE IN C.A. E CORDOLI:
 - Classe di resistenza C35/45
 - Classe di esposizione XC4
 PREFABBRICATI:
 - Classe di resistenza C35/45
 - Classe di esposizione XC4

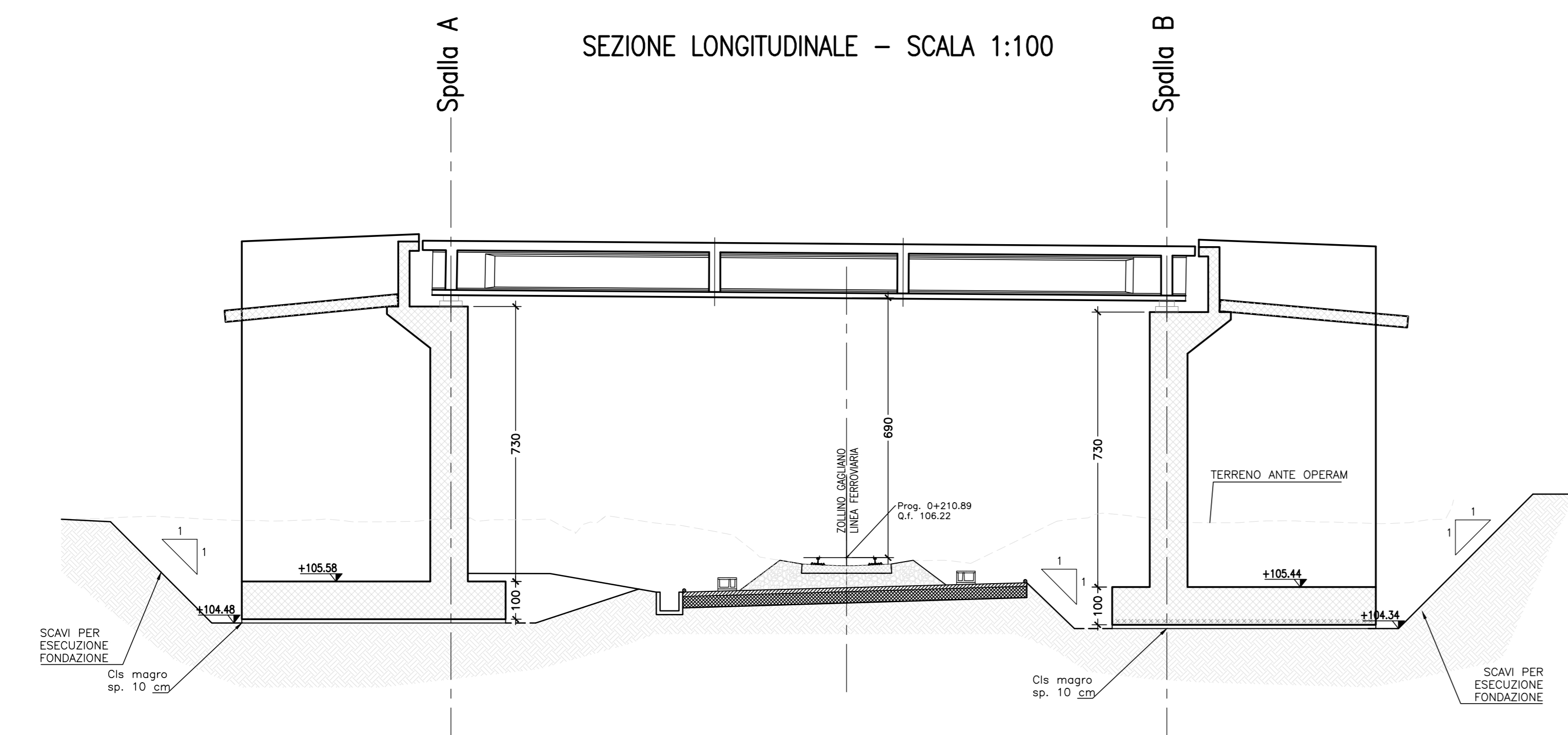
TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.:
 - Classe di resistenza C45/55
 f_{yk} 1800 MPa
 - Acciaio inerte f_{yk} 1700-1870 MPa

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
 - Acciaio in barre nervate tipo B450C
 f_{yk} 450 MPa
 f_{td} 240 MPa

COMPRESO PER SOLETTE, TRAVI PREFABBRICATE: 30.0 mm
COMPRESO PER FONDAZIONI E RITONDI: 40.0 mm

NETTI MAGLIATI CONFORMI ALLE NORME:
 UNI EN 200-1: 2008
 UNI EN 11364: 2004
 UNI EN ISO 15630: 2004

SEZIONE LONGITUDINALE - SCALA 1:100



anas 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. 16 dal km 081+700 al km 085+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 SANCARICO - Progettista e Coordinatore
 Ing. Simone MASCULLO - Progettista

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

COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Ing. Alberto SANCARICO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Gianfranco FAGLIANZA

RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT E PROGETTI SPECIALI:
 Ing. Nicola MARZI

COMMISSARIO STRUTTURALE:
 Ing. Vincenzo MARZI

ATTIVITA' DI SUPPORTO:
RTP:
 Lombardi Ingegneria S.r.l. - Strutture
 TechProject S.r.l. - Geotecnico
 - Impianti

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
 Cavalcavia ferroviario Montesano Andrano (comune di Montesano)
 ST 25 (fuori asse)
 Pianta fondazioni e scavi

| PROGETTO | LV. PROG. N. PROG. | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|----------|--|-------------------------|-----------|--------|
| 0803A | 01701 | T00_ST25_STR_CPO1_D.pdf | D | 1:100 |
| D | REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO | Marzo 2022 | | |
| C | OTTEMPERANZA PARERE AdB Puglia-PARERE CSLPPP | Aprile 2019 | | |
| B | REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO | Gennaio 2019 | | |
| A | REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO | Giugno 2018 | | |