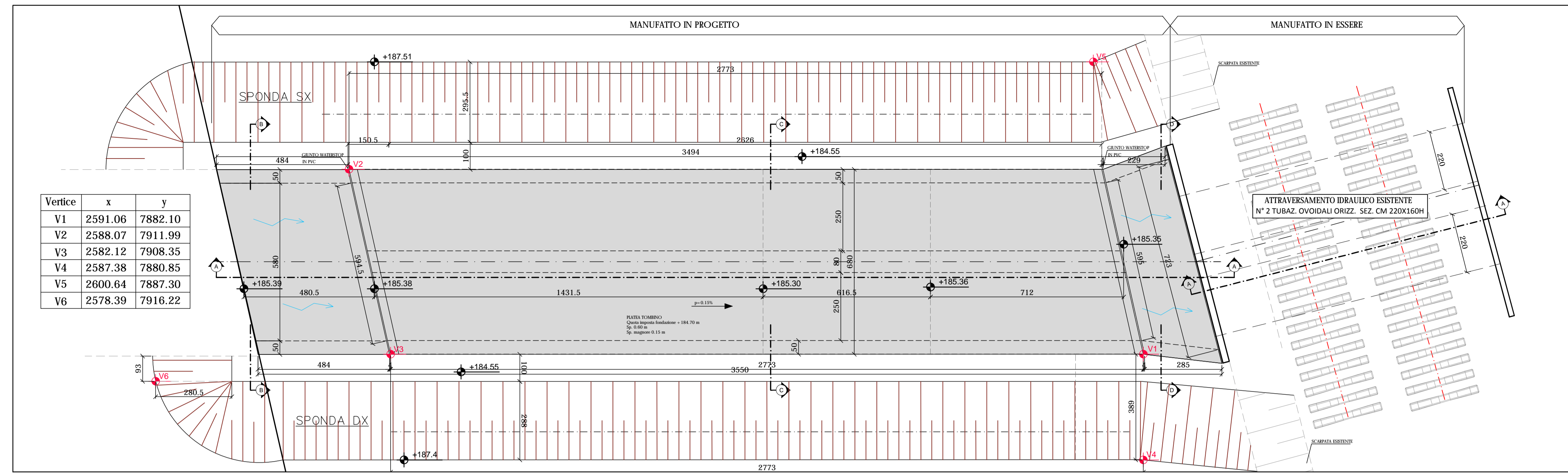
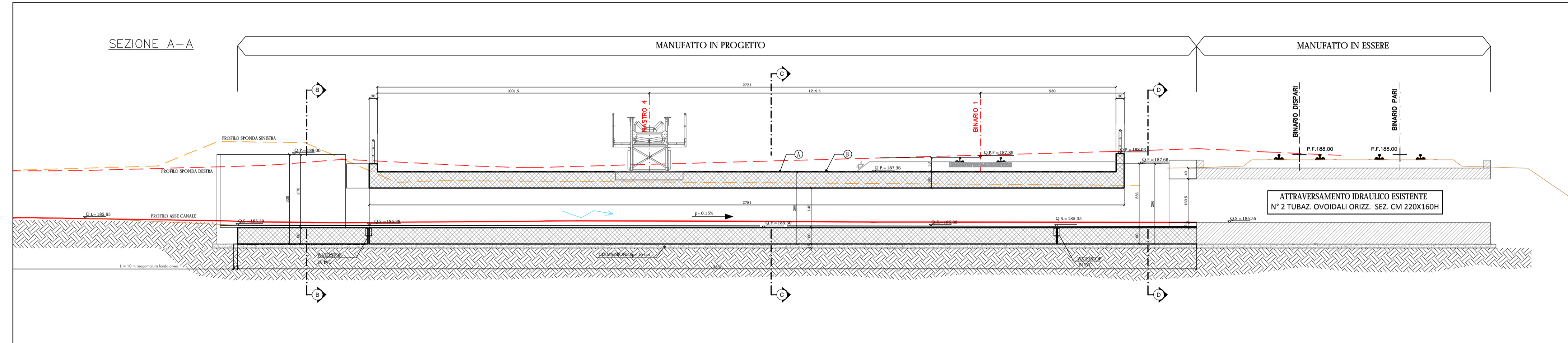


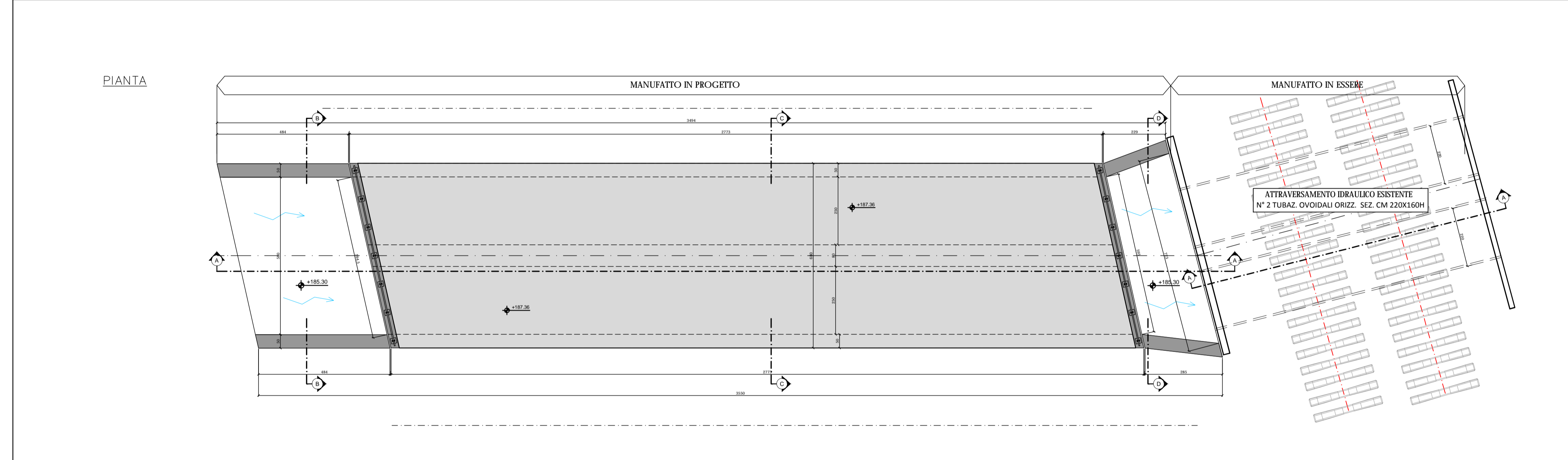
PIANTA DEGLI SCAVI - Scala 1:100



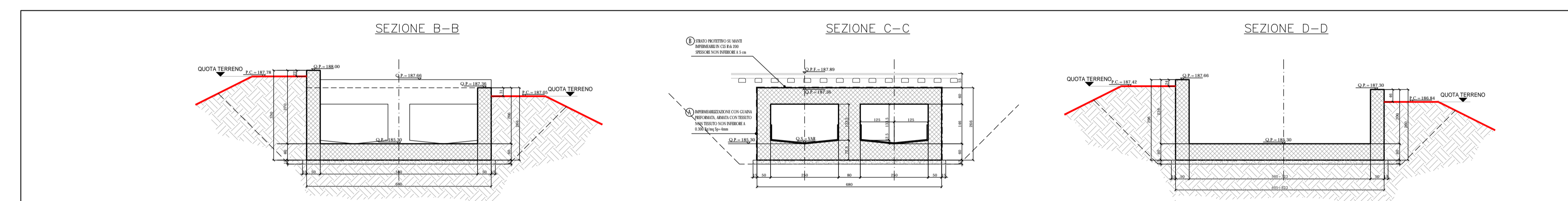
SEZIONE TOMBINO SU PROFILO - Scala 1:100



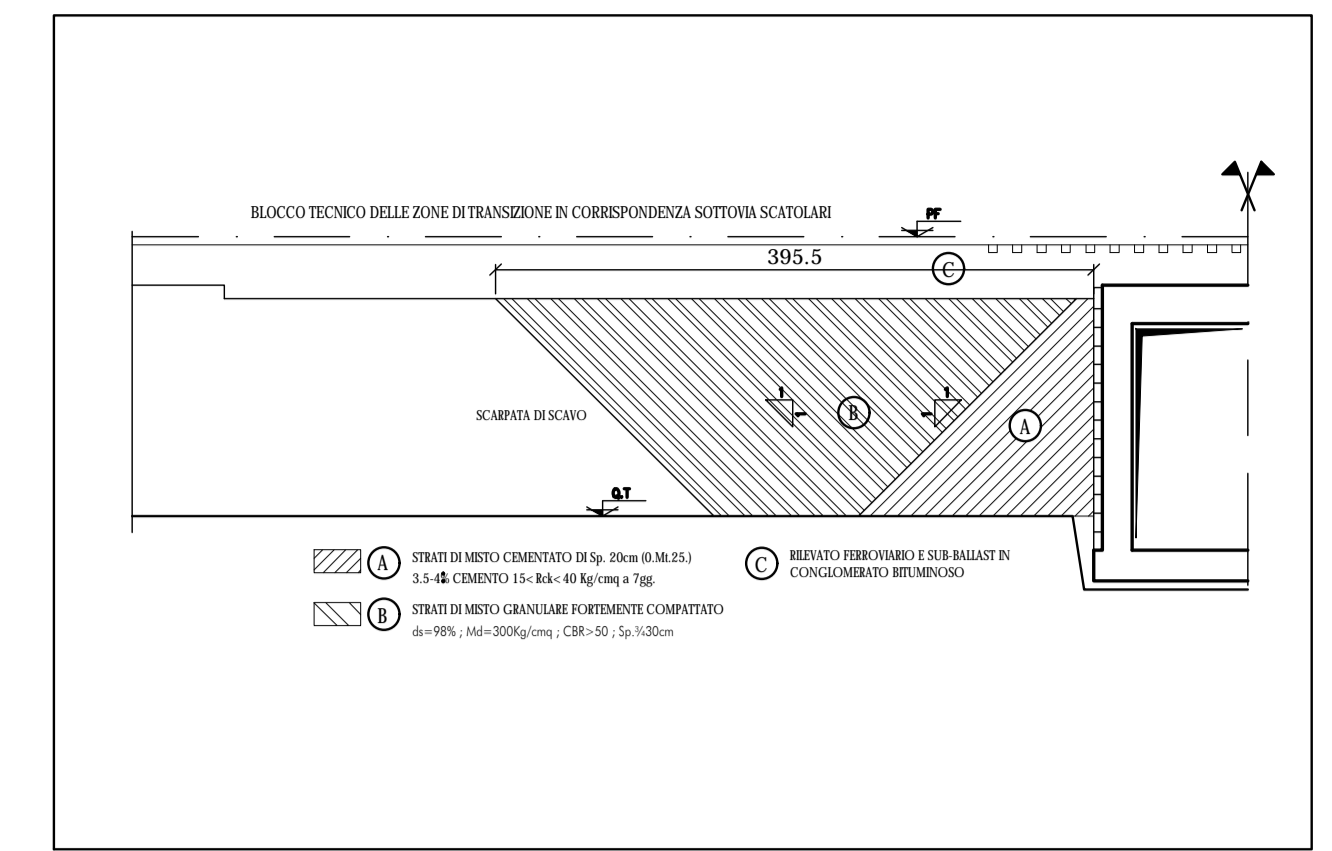
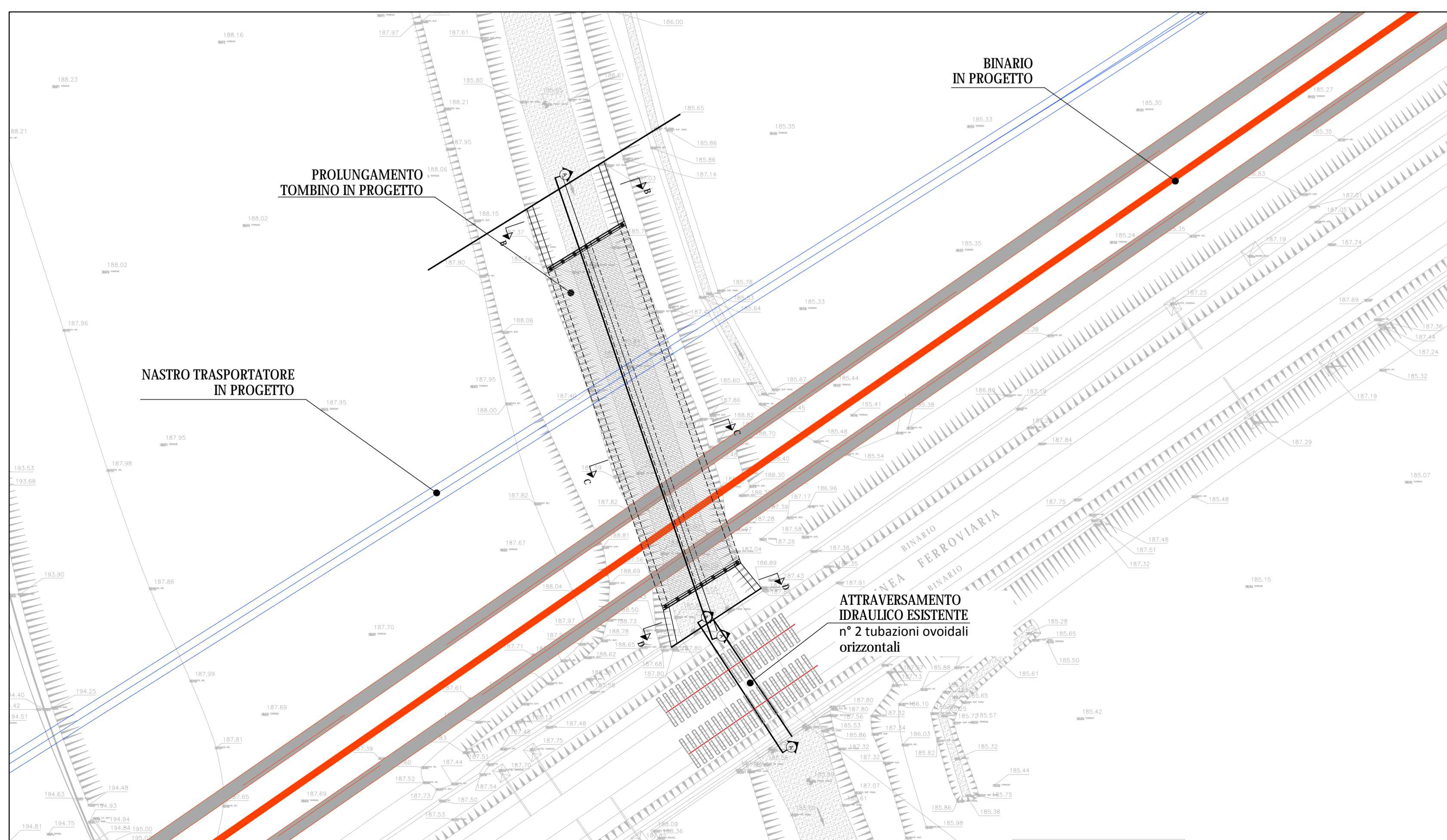
PIANTA TOMBINO - Scala 1:100



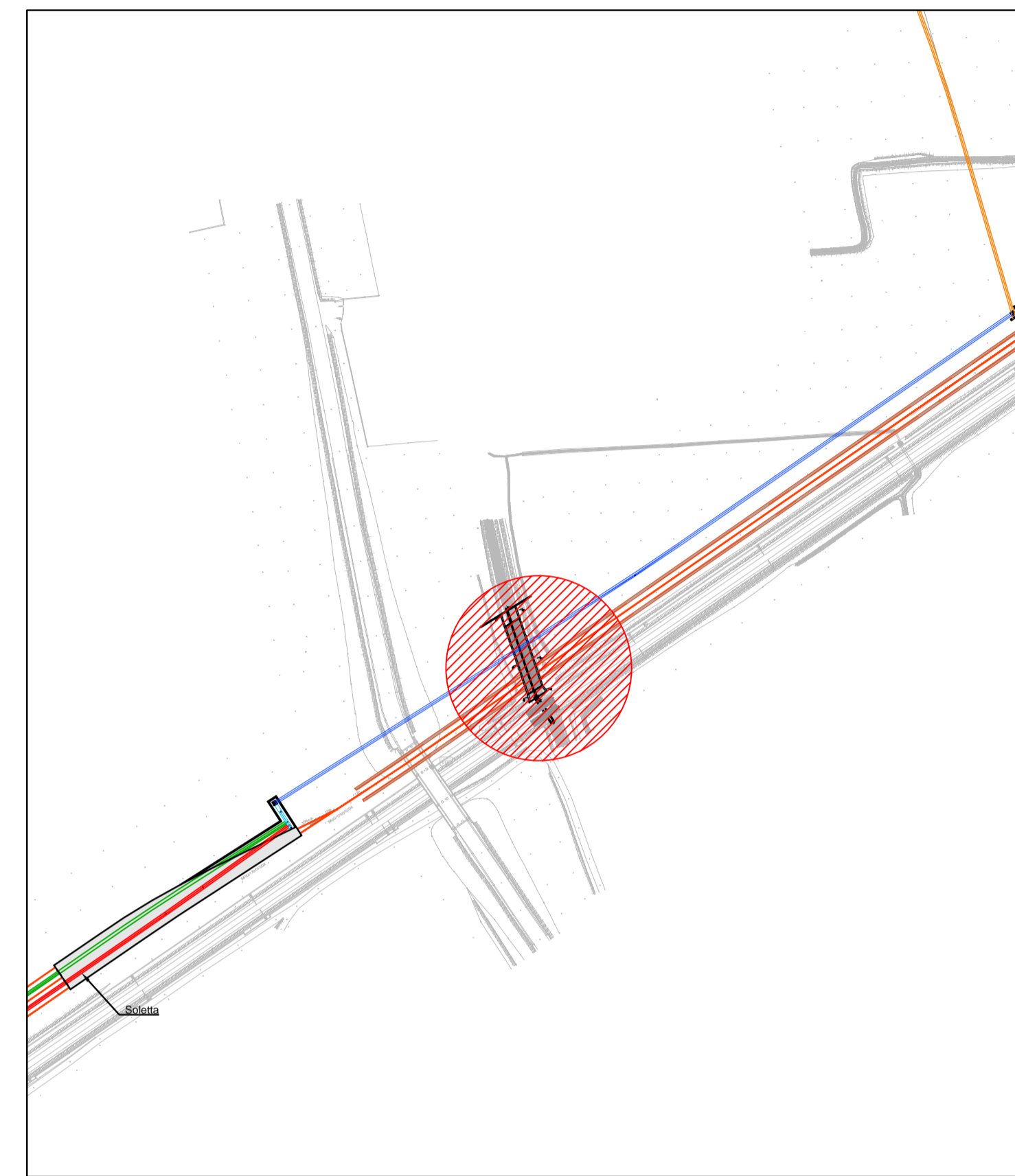
SEZIONI TOMBINO - Scala 1:100



PLANIMETRIA TOMBINO - Scala 1:500



KEY MAP



MATERIALI	Classe di resistenza	A/C _{max}	Dosaggio cemento min (kg/m ³)	Dimensione max nominale esposizione emersione (mm)	Classe di consistenza	Classe di consistenza strutturale	Tipologia
CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1, UNI 11194, NTC'08 e s.m.l.)							
GETTI IN OPERA:							
Scalpellatura	C12/15						Non armato
Fondazioni ed elevazioni	C25/30	0.45	360	26	XCA-XF4	S4	Armato
ACCIAIO PER OPERE IN C.A.	Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata e reti elettrosaldate B450 C (NTC'08 e s.m.l.)						
COPRIFERRO STRUTTURE GETTATE IN OPERA (NTC'08 e s.m.l., UNI EN 1992-1-1:2005)	Armatura principale						
Strutture di fondazione ed elevazione	c ≥ 50 mm						Armatura di ripartizioni
DETTAGLIO GANCI PER STAFFE E LEGATURE (NTC'08 e s.m.l., UNI EN 1992-1-1:2005)	E' prescritto che tutti i ganzi abbiano un piegato di 135° e siano prolungati di 10 diametri						
E' prescritto l'utilizzo dei distanziatori in plastica o in fibra-cemento per garantire il copriferro prescritto su tutte le superfici di getto; non è ammesso l'uso di distanziatori in plastica a serpentina.							
Nelle solette l'armatura superiore dovrà essere sostenuta da distanziatori metallici continui tipo traliccio Platini; non è ammesso l'uso di distanziatori metallici a serpentina.							
CARICHI DI PROGETTO	traffico stradale: ponte 2° categoria; traffico ferroviario: treno tipo LM71						
DOCUMENTAZIONE DA RICHIEDERE AL PRODUTTORE	Certificati di tracciabilità dei materiali (NTC'08 e s.m.l.), attestati di denuncia dell'attività dei centri di trasformazione, attestati di qualificazione dei siti produttivi. Tutte le caratteristiche dei materiali devono essere indicate sulla bolla di consegna.						
CONTROLLI DA PREVEDERE	Verifica della esatta corrispondenza delle opere al progetto esecutivo						
Verifica delle caratteristiche meccaniche dei materiali da parte di laboratorio autorizzato.							
MESSA A TERRA (Strutture in c.a. e metalliche)	Si dovrà prevedere la messa a terra di tutte le strutture. Le armature dovranno rispettare le prescrizioni della norma CEI EN 62305-3 (CEI 81-103). Le sovrapposizioni dei ferri devono essere minimo 20xØ con legature di fili di ferro a 6 giri.						

DOCUMENTO DI RIFERIMENTO / DOCUMENT DE REFERENCE:
 ST11_0_3_E_REID_1101_A TOMBINO - Relazione tecnica e di calcolo
 ST11_0_3_E_CAID_1103_A TOMBINO - Carpenteria, armatura e particolari costruttivi

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE
 CUP C11J05000030001 - LOTTO COSTRUTTIVO 1

Chantier Opérationnel 010 / Cantiere Operativo 010
 CIG ZDB1F80CCO

PARTIE CONCEPTION MOE RACCORD FERROVIAIRE DE LA ZONE TECHNIQUE DE TORRAZZA - PROGETTO ESECUTIVO DELL'AREA TECNICA DI TORRAZZA

REGARD/TOMBINO
 Dessin d'ensemble: plans et coupes/Disegno d'insieme: piante e sezioni

Index	Date	Modifications / Modifiche	Elab. per / Concepito da	Verifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
C	11/07/2015	Prise en compte des commentaires TdP Première diffusion après commentaires TdP	P. Fregosse	C. Chelino	C. Chelino
A	11/09/2015	Revisione e singoli commenti TdP Revision après commentaires TdP	P. Fregosse	C. Chelino	C. Chelino

4100C18190ST1103

4100C18190ST1103

ALCANTARA ENGINEERING

ALCANTARA ENGINEERING S.p.A.
 Via Lancia, 101 10128 Torone
 Tel. +39 011 414 4111 Fax. +39 011 414 4112
 Email: info@alcantara.it Website: www.alcantara.it

EP L D I 1 0 2 A

varie

SCALA / ECHELLE

AP

GEODATA ENGINEERING S.p.A.
 Corso Italia, 41 10121 Torone
 Tel. +39 011 41 41 11 Fax. +39 011 41 41 48
 Email: info@geodata.it Website: www.geodata.it

TEL 04 - Savoie Technolac - Bâtiment "Hombre"
 13 Avenue du Lac de Courbon - 73370 LE BOURGET DU JAC (France)
 Tél. +33 (0)4 79 68 66 00 - Fax +33 (0)4 79 68 66 10
 RCS Chambéry 439 556 992 - TVA FR 038 39536992
 Propriété TEST Tutti i diritti riservati