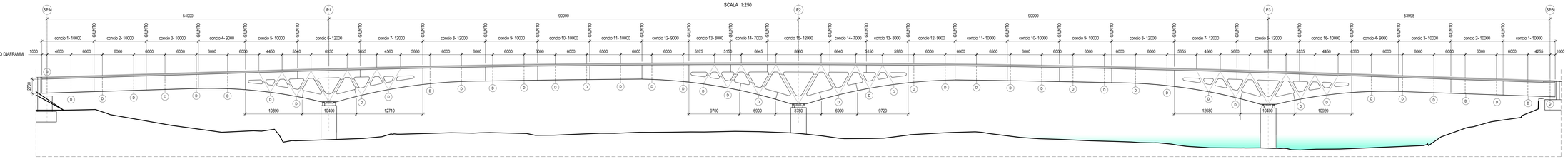
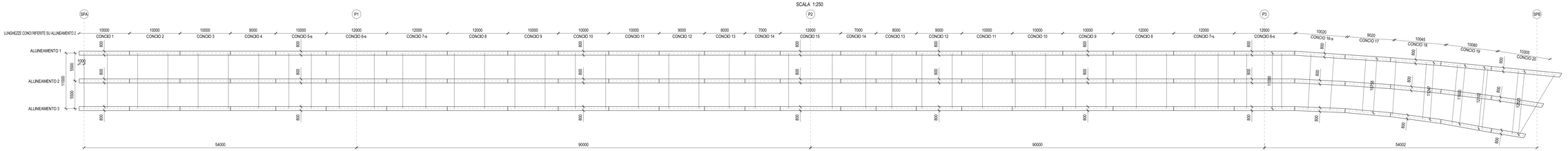
PROSPETTO LONGITUDINALE

SCALA 1:250



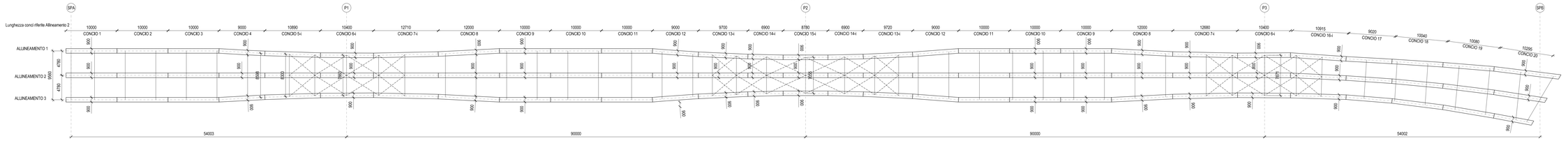
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - PIANTA SUPERIORE

SCALA 1:250



CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO - PIANTA INFERIORE

SCALA 1:250



Tipo concio	Concio 1	Concio 2	Concio 3	Concio 4	Concio 5-s	Concio 6-s	Concio 7-s	Concio 8	Concio 9	Concio 10	Concio 11	Concio 12	Concio 13	Concio 14-s	Concio 15-s	Concio 14-s	Concio 13-s	Concio 12	Concio 11	Concio 10	Concio 9	Concio 8	Concio 7-s	Concio 6-s	Concio 16-s	Concio 17	Concio 18	Concio 19	Concio 20
Tipo concio strutturale	CS - 1	CS - 2	CS - 3	CS - 4	CS - 5	CS - 6	CS - 7	CS - 8	CS - 9	CS - 10	CS - 11	CS - 12	CS - 13	CS - 14	CS - 15	CS - 14	CS - 13	CS - 12	CS - 11	CS - 10	CS - 9	CS - 8	CS - 7	CS - 6	CS - 5	CS - 4	CS - 3	CS - 2	CS - 1
Lunghezza concio	10000	10000	10000	9000	10000	12000	12000	12000	10000	10000	10000	9000	8000	7000	12000	7000	8000	9000	10000	10000	10000	12000	12000	12000	10020	9020	10045	10080	10305
Post Nelson - h=200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200	4022/200
Piattabanda superiore	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20	800x20
Altezza anima min	2700	2700	2700	2700	1400	1400	1400	1400	2700	2700	2700	2700	1400	1400	1400	1400	1400	2700	2700	2700	2700	2700	1400	1400	1400	2700	2700	2700	2700
Altezza anima max	2700	2700	2700	3300	1400	1400	1400	3300	2700	2700	2700	3300	1400	1400	1400	1400	1400	3300	2700	2700	2700	3300	1400	1400	1400	3300	2700	2700	2700
Spessore anima	20	20	20	20	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	20	20	20	20
Piattabanda inferiore	900x30	900x30	900x30	900x30	-	-	-	-	900x40	900x40	900x40	900x30	900x40	900x40	900x40	900x40	900x40	900x30	900x40	900x40	900x40	900x30	900x40	900x40	900x40	900x30	900x30	900x30	900x30

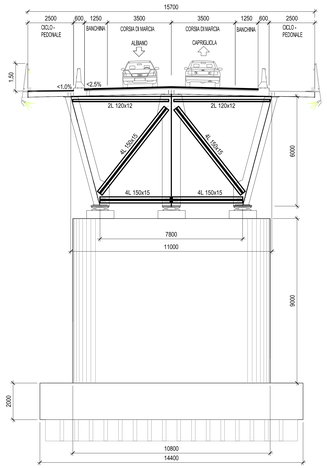
Tipo concio	Concio 5-s	Concio 6-s	Concio 7-s
Tipo concio strutturale	CS - 5	CS - 6	CS - 7
Lunghezza concio	10890	10400	12710
Piattabanda superiore	-	-	-
Altezza anima min	1400	1400	1400
Altezza anima max	1400	1400	1400
Spessore anima	30	30	30
Piattabanda inferiore	900x40	900x40	900x40

Tipo concio	Concio 13-s	Concio 14-s	Concio 15-s	Concio 14-s	Concio 13-s
Tipo concio strutturale	CS - 13	CS - 14	CS - 15	CS - 14	CS - 13
Lunghezza concio	9700	6900	8780	6900	9720
Piattabanda superiore	-	-	-	-	-
Altezza anima min	1400	1400	1400	1400	1400
Altezza anima max	1400	1400	1400	1400	1400
Spessore anima	30	30	30	30	30
Piattabanda inferiore	900x40	900x40	900x40	900x40	900x40

Tipo concio	Concio 7-s	Concio 6-s	Concio 16-s	Concio 17	Concio 18	Concio 19	Concio 20
Tipo concio strutturale	CS - 7	CS - 6	CS - 5	CS - 4	CS - 3	CS - 2	CS - 1
Lunghezza concio	12680	10400	10915	9020	10040	10080	10295
Piattabanda superiore	-	-	900x20	900x20	900x20	900x20	900x20
Altezza anima min	1400	1400	1400	2700	2700	2700	2700
Altezza anima max	1400	1400	1400	3300	2700	2700	2700
Spessore anima	30	30	30	20	20	20	20
Piattabanda inferiore	900x40	900x40	900x40	900x30	900x30	900x30	900x30

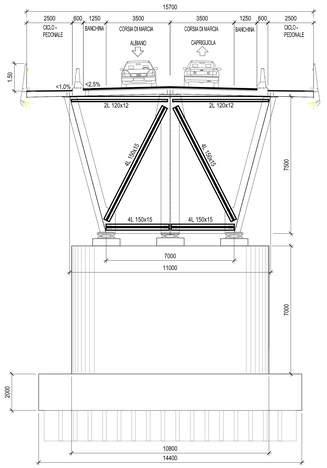
SEZIONE TRASVERSALE DI PILA P1-P3

SCALA 1:100



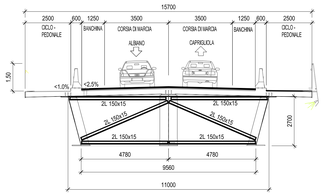
SEZIONE TRASVERSALE DI PILA P2

SCALA 1:100



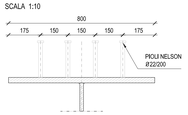
SEZIONE TRASVERSALE CORRENTE

SCALA 1:100



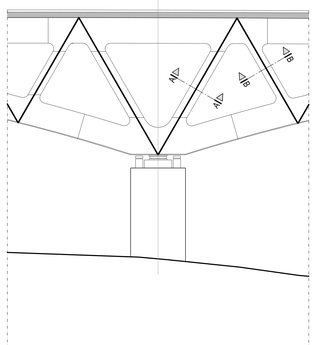
DETTAGLIO PIOLI

SCALA 1:10



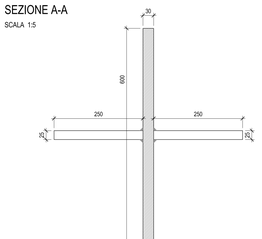
DETTAGLIO SU PILA

SCALA 1:100



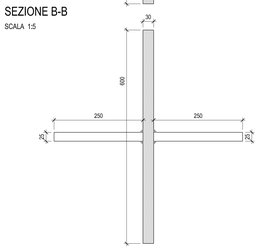
SEZIONE A-A

SCALA 1:5



SEZIONE B-B

SCALA 1:5



ANAS S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587
Sede legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461 - Fax 06 4456124
Sede Compartimentale: Viale dei Mille, 36 - 50131 Firenze - Tel. 055.56401 - Fax. 075.573497
Pec: anas.toscana@postacert.stradeanas.it

GRUPPO FS ITALIANE

STRUTTURA TERRITORIALE TOSCANA - AREA GESTIONE RETE

S.S.330 – Lavori di ricostruzione del ponte sul fiume Magra al km 10+422

STRALCIO 2 – PROGETTO DEL NUOVO PONTE E DELLE OPERE COMPLEMENTARI

PROGETTO DEFINITIVO

COD. ACMSF005B6

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTE:

MANDANTE:

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Ivan Bortoli – TECHNITAL
Ordine degli Ingegneri Provincia di Verona al n. 4214/A

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Emanuele Fresia – TECHNITAL
Ordine dei Geologi Regione Veneto – n. 501/A

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Geom. Stefano Cacciangia – POLITECNICA
Collegio Geometri Provincia di Firenze n.3403/12

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Gioacchino Del Monaco

VISTO: IL DIRETTORE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
Ing. Mirko Fogoli

IL PROGETTISTA:
GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA E RAPPORTI CON ENTI:
Ing. Luciano Viscardi (Politecnica)–Ordine ingegneri Prov. Firenze n.5709

STRUTTURE:
Ing. Carlo Vittorio Mottil (Matdal+it)–Ord. ingegneri Prov. Bologna n.6457/A*

IDROLOGIA ED IDRAULICA:
Ing. Alessandro Cecchetti (Politecnica)–Ord. ingegneri Prov. Grosseto n.780

AMBIENTE E PAESAGGIO:
Arch. Maria Cristina Fregni(Politecnica)–Ord. Architetti Prov.Modena n. 611

CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE:
Geom. Stefano Cacciangia–(Politecnica)–Collegio geometri Firenze n.3403/12

PROTOCOLLO:

DATA:

05 – OPERE D'ARTE PRINCIPALE

NUOVO PONTE

Planimetria di inquadramento impalcato e profilo long.

CODICE PROGETTO			NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	0504_T02VI01STRCA01A	0504		
MSF137	P	2001	CODICE ELAB. T02VI01STRCA01		A	1:1250

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B						
A	EMISSIONE	12/2020	MATILDI	F.Bonnano	C.Mottil	F.Bonetti