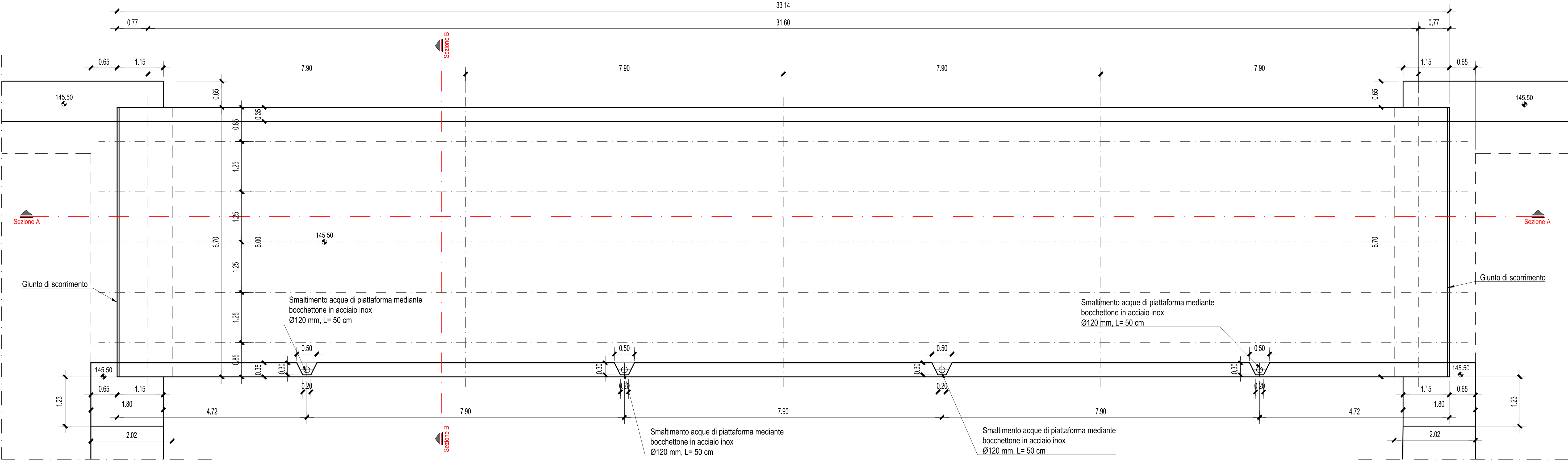
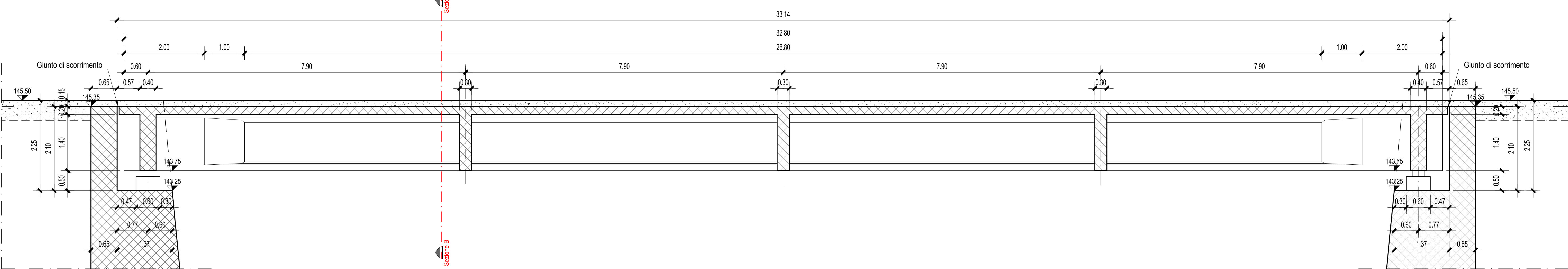


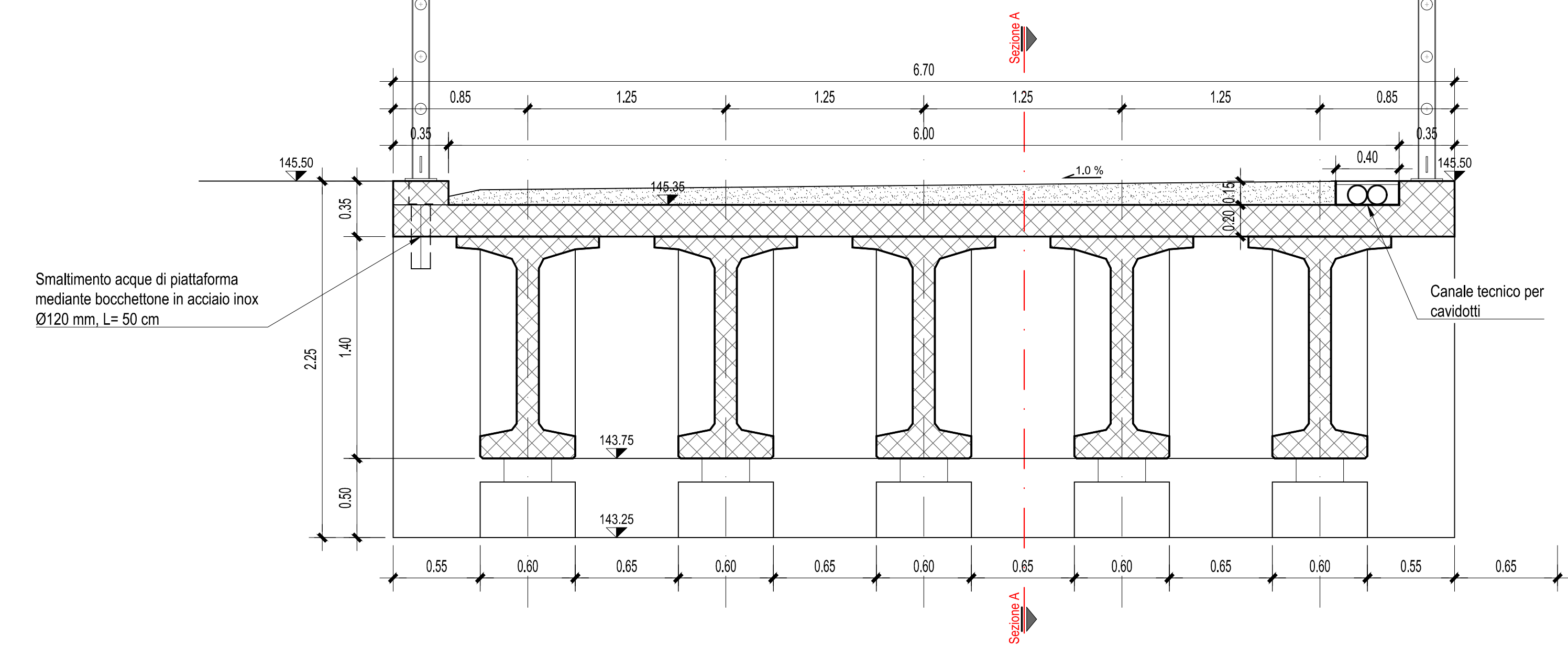
PLANIMETRIA - Scala 1:50



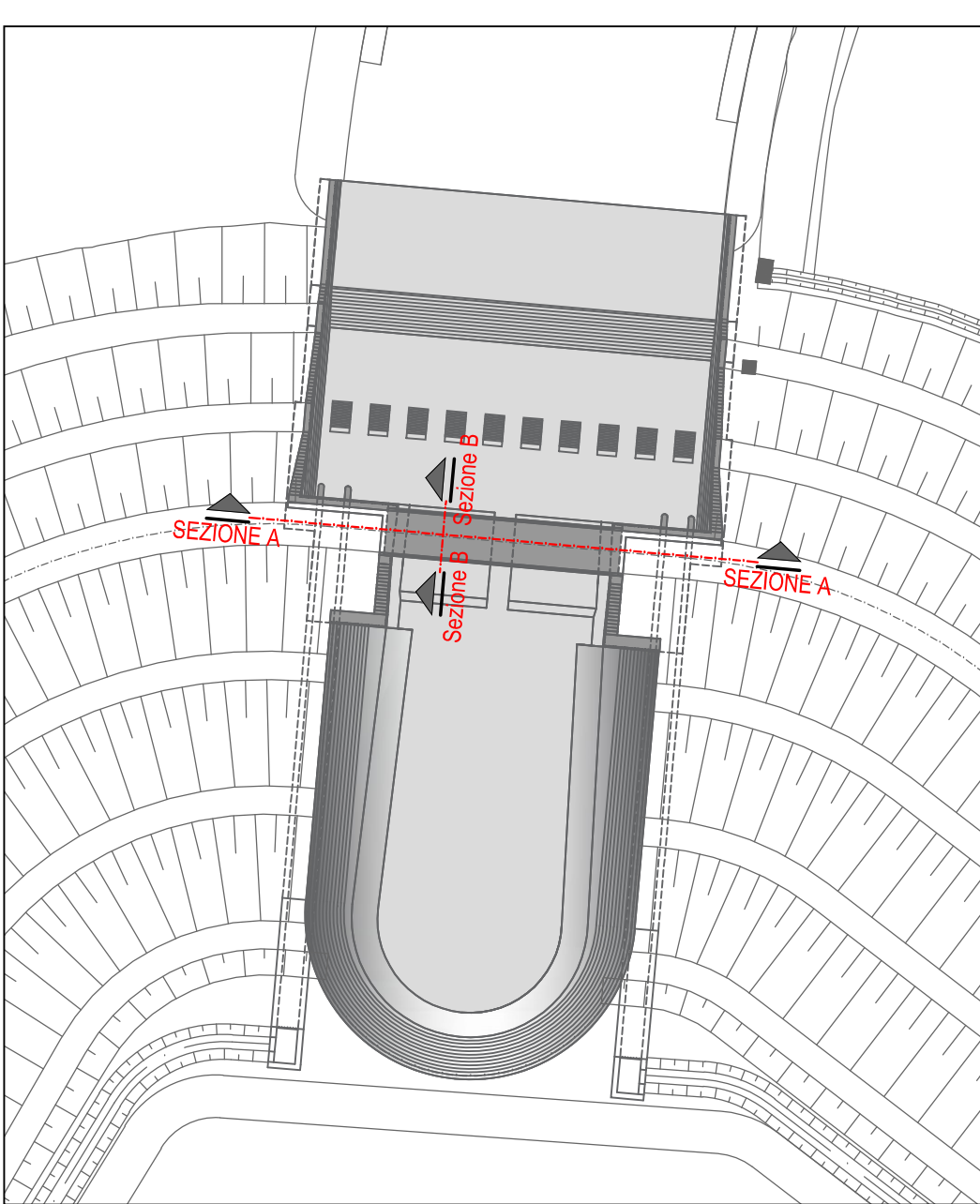
SEZIONE A - Scala 1:50



SEZIONE B - Scala 1:25



KEY-PLAN DI DETTAGLIO - Scala 1:1.000



KEY-PLAN - Scala 1:10.000

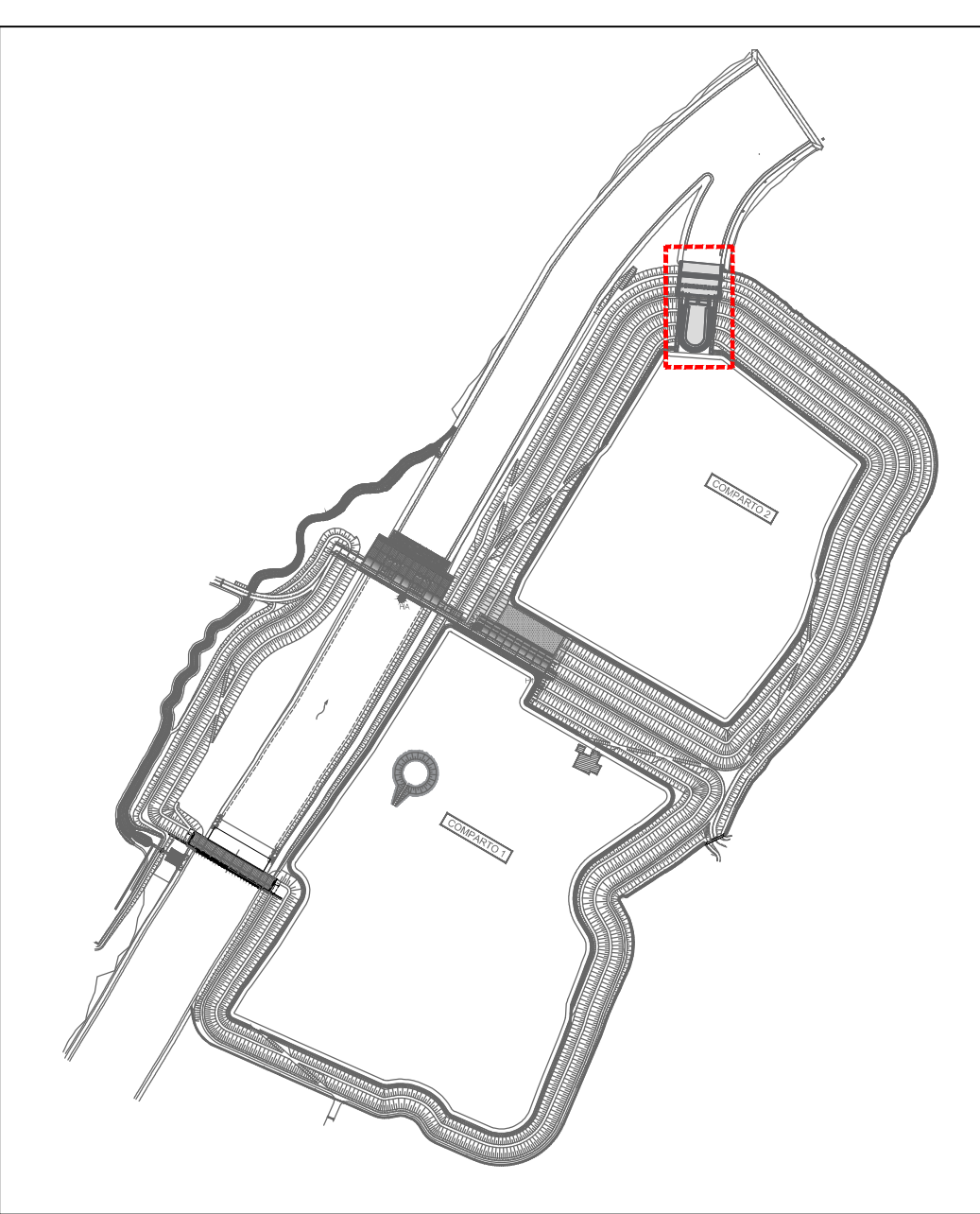
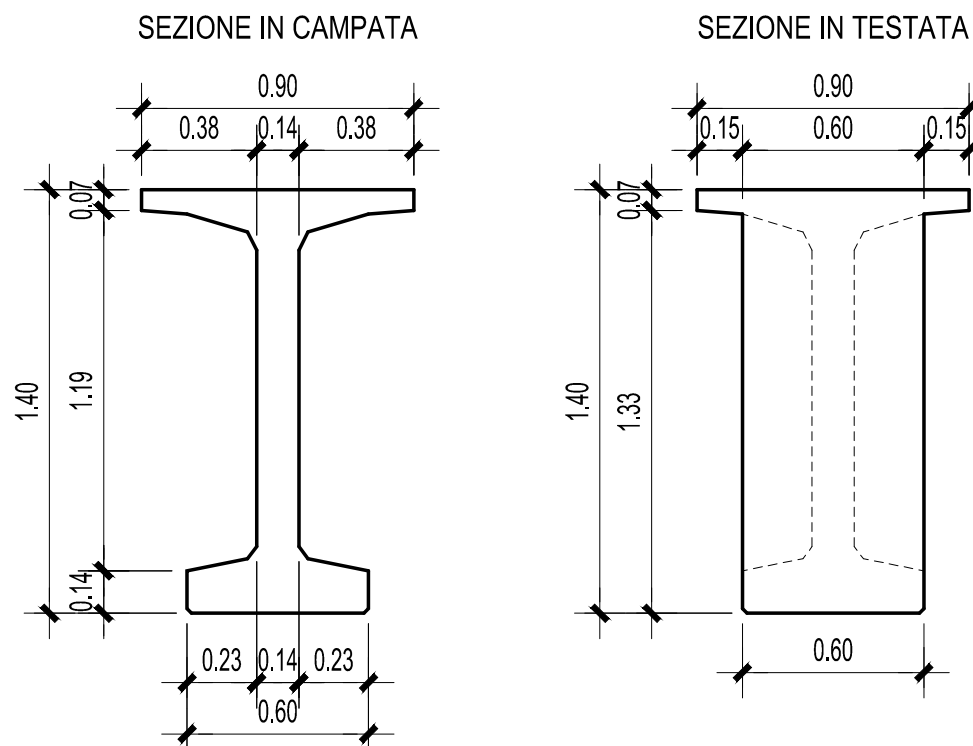


TABELLA MATERIALI

- CALCESTRUZZO SOLETTA E TRAVERSI
conforme a UNI 206-1 e UNI 11104
classe di resistenza C32/40
classe di esposizione XC3, XC4, XF1
classe di consistenza S4
classe di contenuto in cloruri Cl 0.20
diametro massimo degli inerti 20 mm
- CALCESTRUZZO TRAVE PREFABBRICATA
conforme a UNI 206-1 e UNI 11104
classe di resistenza C40/50
classe di esposizione XC3, XC4, XF1
classe di consistenza S4
classe di contenuto in cloruri Cl 0.10
diametro massimo degli inerti 15 mm
- ARMATURA ELEMENTI IN C.A.
barre in acciaio B450C
- ARMATURA DI PRECOMPRESSIONE
acciaio in trefoli 0.77
tensione caratteristica di rottura $f_{tk} = 1864 \text{ N/mm}^2$
tensione caratteristica all'1% di deformazione sotto carico $f_{1\%k} = 1667 \text{ N/mm}^2$
- PIASTRE CONTRASTO E BARRE FILETTATE TRAVERSI:
Barre filettate in acciaio classe 8.8
Piastrine contrasto in acciaio S275
- COPRIFERRO MINIMO:
Copriferro armatura lenta: 5 cm
Copriferro armatura di precompressione: 6 cm

TRAVERI PREFABBRICATE



CASSA DI ESPANSIONE DEL TORRENTE BAGANZA
NEI COMUNI DI FELINO, SALA BAGANZA,
COLLECCHIO E PARMA (PR-E-1047)



PROGETTO ESECUTIVO

02	07/2020	Revisione per osservazioni DGD e validazione	TRESSO	BERTERO	BERTERO
01	01/2020	Recupero risultati modello fisico	TRESSO	BERTERO	BERTERO
00	07/2019	Prima emissione	TRESSO	BERTERO	BERTERO
REV.	DATA	MODIFICHE	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZ.
MANUFATTO REGOLATORE C IMPALCATO STRADALE - CARPENTERIE					
ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE					
MANDATARIO: HYDRODATA MANDATARI: art binini partners ETATEC ROXSOIL SAI					
IL R.U.P.: Dott. Ing. Mirella Vergnani (documento firmato digitalmente)			Progettista/Progettista responsabile autorizzata: Dott. Ing. Roberto Bertero (documento firmato digitalmente)		
CODICE ELABORATO: BAG310MRCDCAO52			LUGLIO 2020		