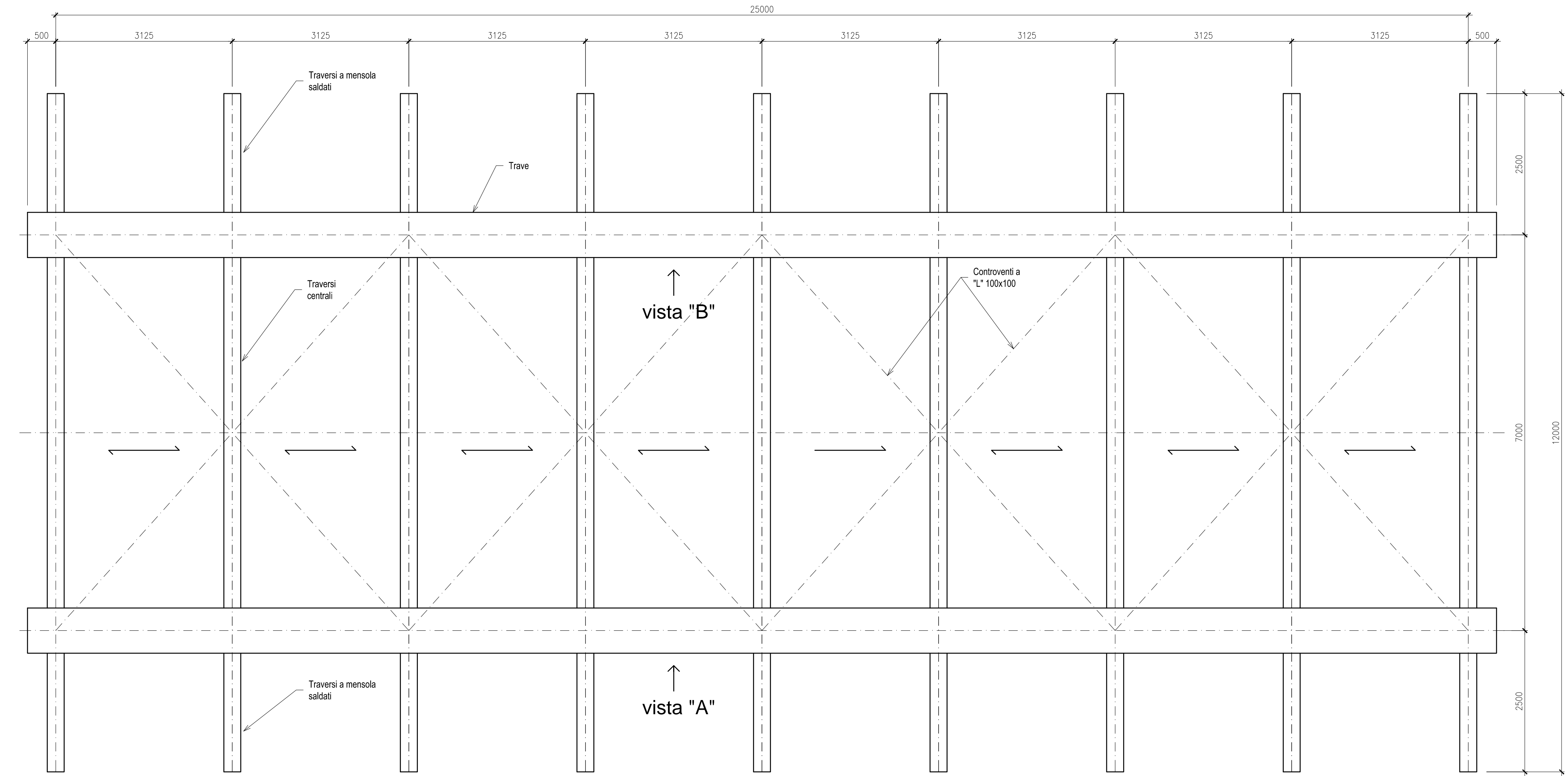
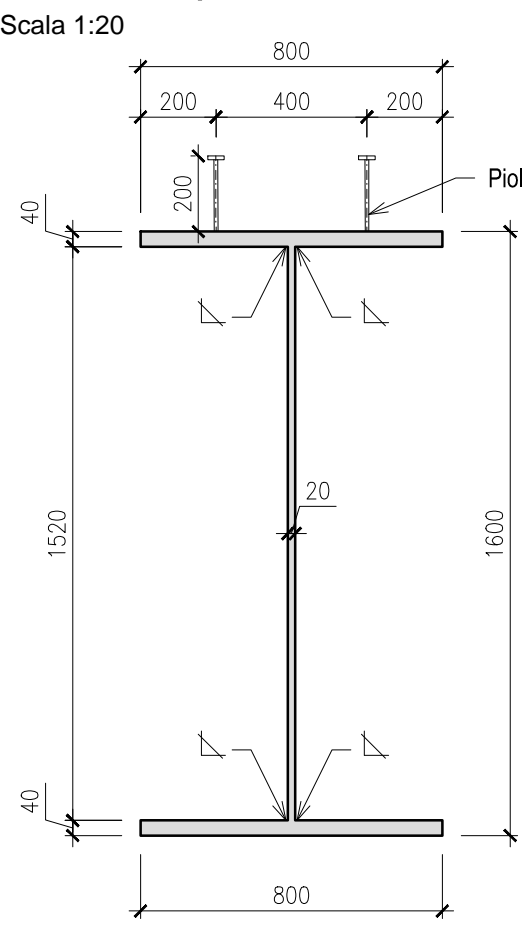


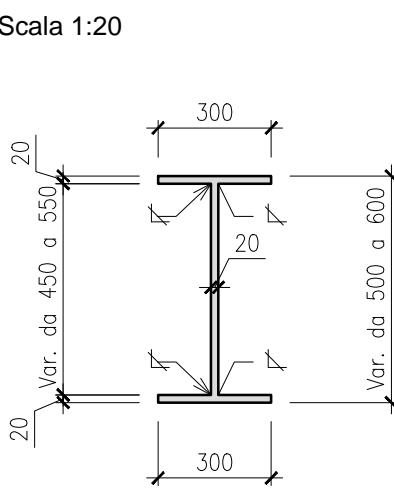
PIANTA IMPALCATO



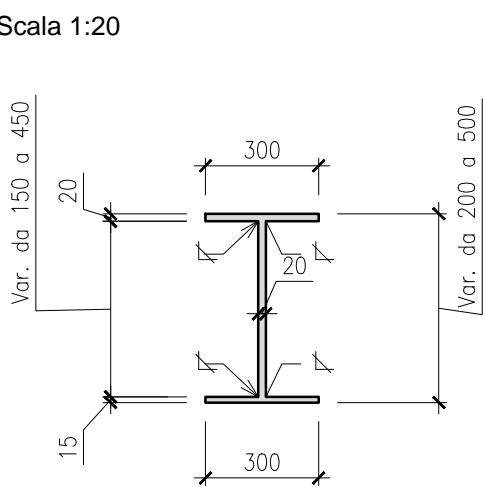
TRAVE tipo



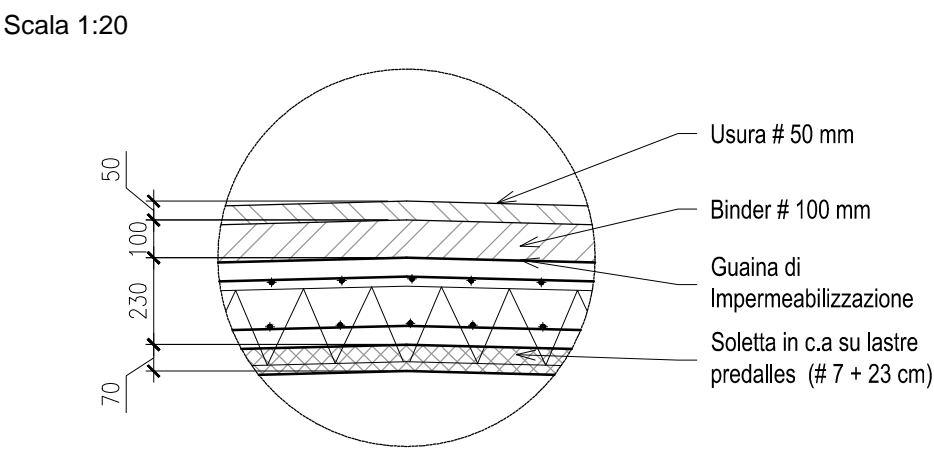
TRAVERSO CENTRALE tipo



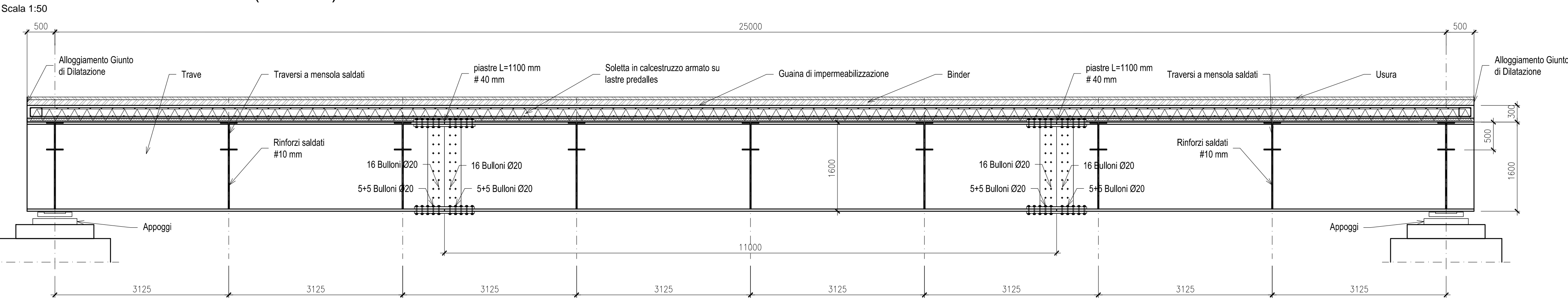
TRAVERSO a mensola tipo



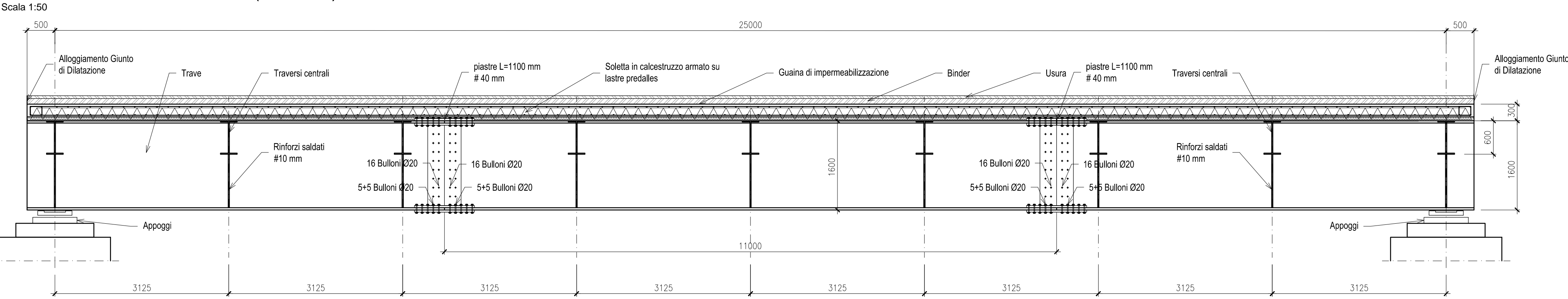
DETTAGLIO SOLETTA



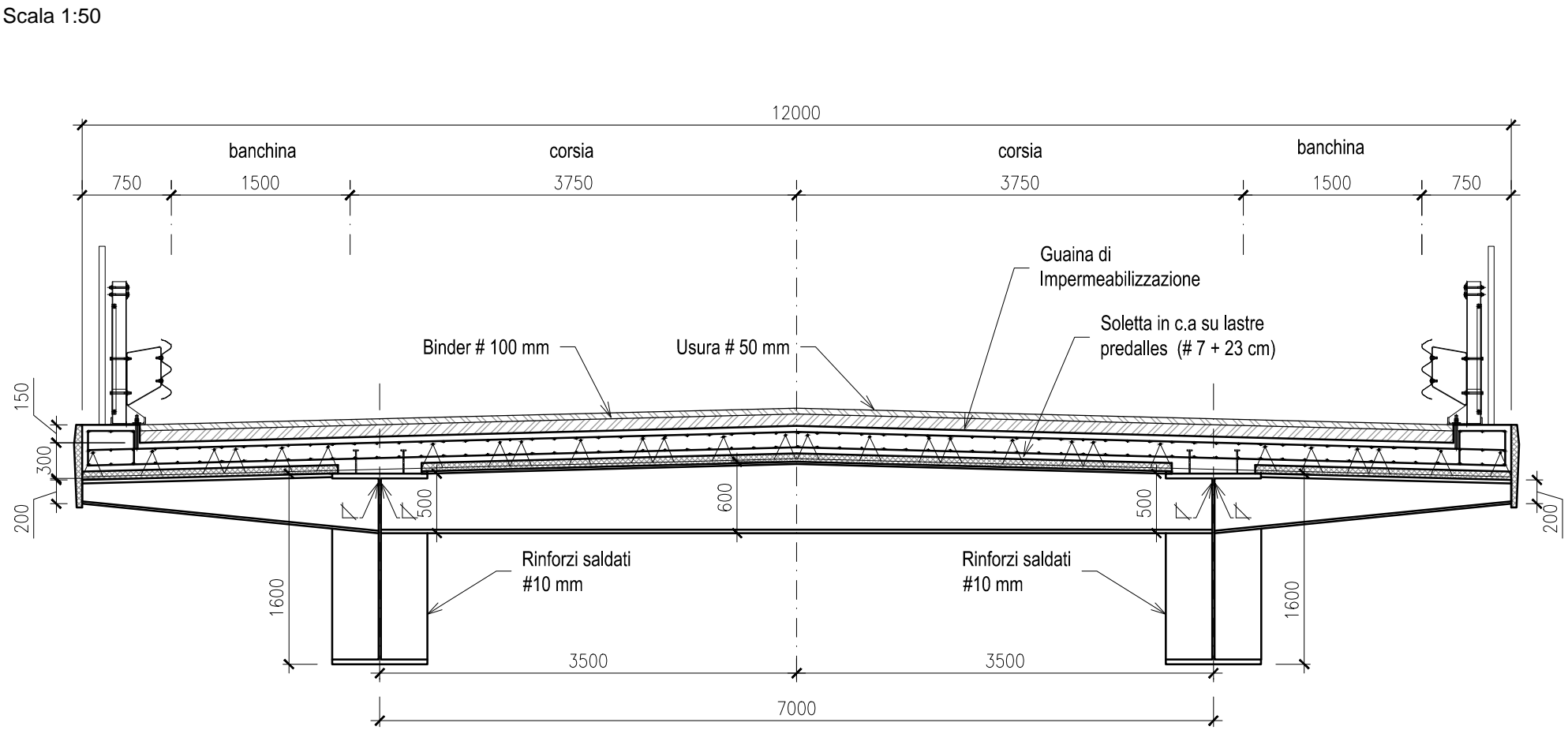
PROFILO LONGITUDINALE (vista "A")



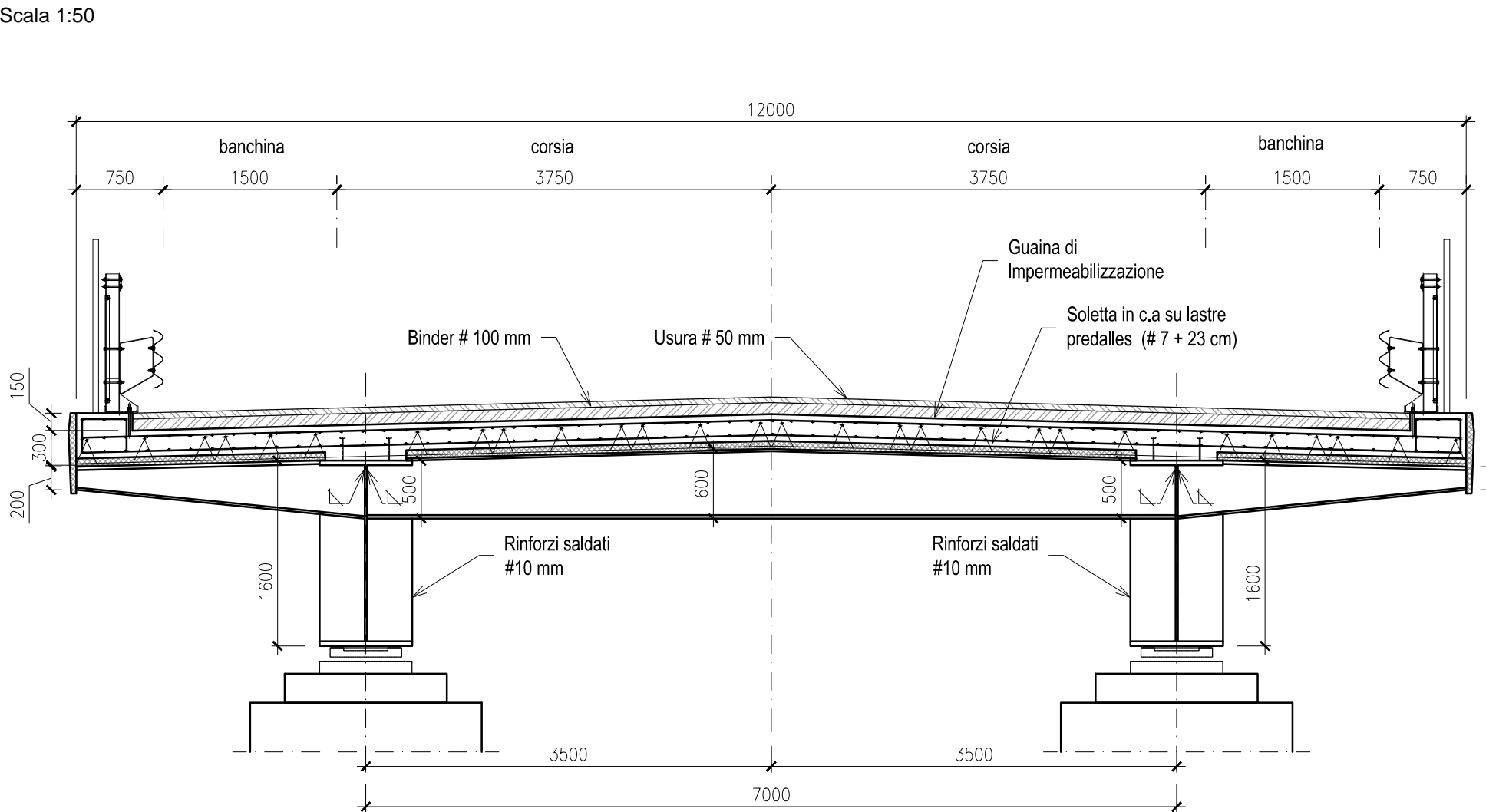
PROFILO LONGITUDINALE (vista "B")



SEZIONE TIPO



SEZIONE TIPO APPOGGIO



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI:

Acciaio per profili: S355 (UNI EN 10025)

NOTE:

- La classe di esecuzione dovrà essere stabilita dal progettista in ottemperanza alla normativa vigente.
- Il trattamento di protezione (zincatura a caldo, verniciatura o scelta di acciai autopassivanti) sarà definito dal progettista in funzione all'ambiente di esposizione e del sistema costruttivo adottato.
- Le dimensioni degli elementi sono indicative. La geometria, le tipologie di giunzioni e/o i collegamenti dovranno essere definiti dal progettista nel progetto esecutivo. Le giunzioni riportate nel disegno sono indicative, così come la loro lunghezza e posizione, potranno essere imbullonate o saldate a discrezione del progettista a seguito delle verifiche necessarie.
- La scelta della qualità dell'acciaio di progetto (secondo le norme UNI EN 10025) dovrà essere definita dal progettista durante la stesura del progetto esecutivo.
- La soletta può essere realizzata in lastre prefabbricate, in getto pieno o in lastra ortotropa.
- Il progettista, in funzione della freccia dovuta ai carichi permanenti, dovrà definire la possibilità di assegnare una controfreccia all'elemento.
- Gli appoggi strutturali possono essere di tipo Elastomerici (secondo le norme UNI EN 1337-3), a Disco Elastomerico (secondo le norme UNI EN 1337-5) o Stenici e Cilindrici PTFE (secondo le norme UNI EN 1337-7).
- La scelta della tipologia di appoggi di progetto (secondo le norme UNI EN 1337) dovrà essere definita dal progettista durante la stesura del progetto esecutivo.
- Gli isolatori sismici, se previsti nel progetto esecutivo, devono essere installati in accordo alla norma UNI EN 15129.



QUADERNO TECNICO ANAS

ESEMPIO DI SOLUZIONE TIPO TRAVI A "DOPPIO T"
bi-trave lamiera composta saldata
Lunghezza campata tipo: L= 25,00m - Qualità acciaio S355