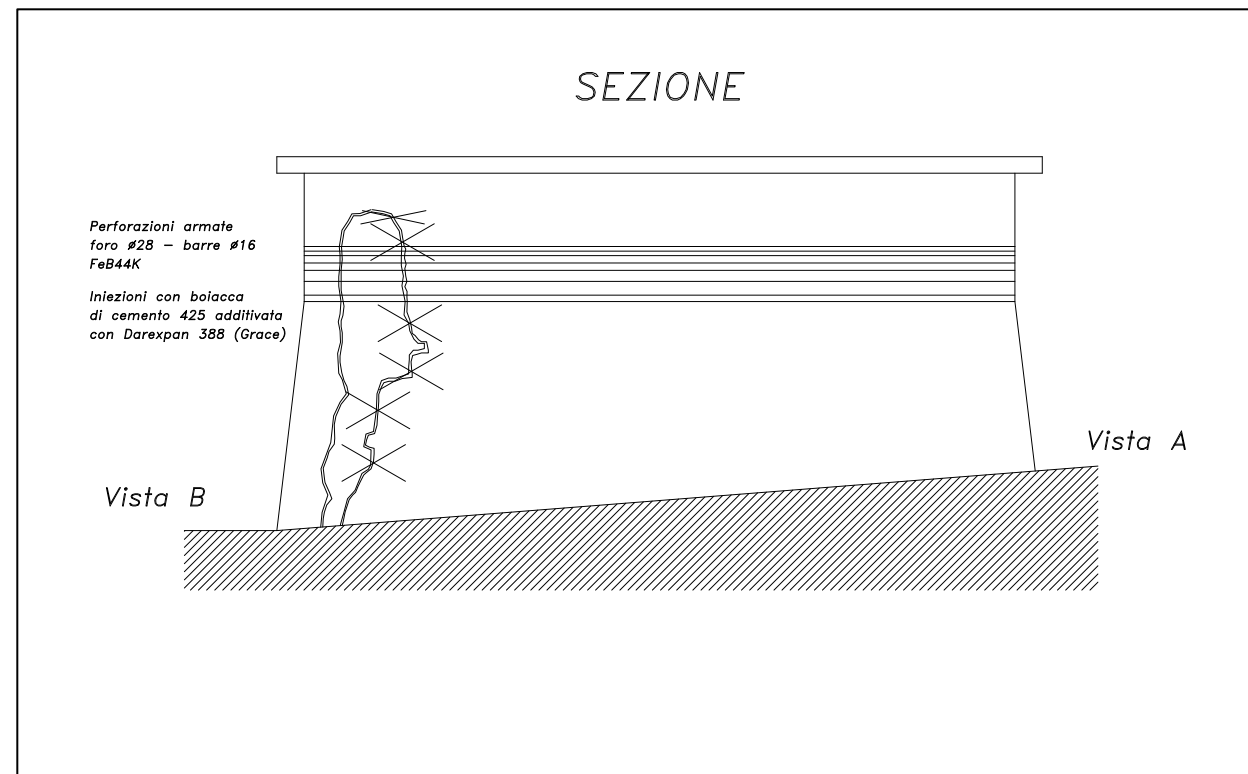




**CONSOLIDAMENTO DEL PONTICELLO AL KM. 20+206
DELLA S.S. DEL POLACCO – CETONA
ENTE NAZIONALE PER LE STRADE**
Anno 1998

Il progetto ha previsto il consolidamento delle spalle di un ponticello lungo la S.S. Del Polacco nel Comune di Cetona.

Il paramento in pietra era visibilmente lesionato, con tendenza al distacco delle murature ad esso ortogonali, murature che formano i piedritti della volta a botte, anch'essa eseguita con conci di pietra squadrata.

L'intervento ha previsto la realizzazione di fodere di contenimento a basso spessore (12 cm.) tenute da una tirantatura di barre in acciaio passanti ed ancorate a piastre, sulle quali si fissa anche l'armatura diffusa delle fodere stesse. Il posizionamento delle barre è avvenuto all'interno di micropali orizzontali successivamente iniettati a pressione, con il duplice scopo di riempire le cavità interne del riempimento tra le spalle del ponte e di proteggere le barre di armatura passanti.

