

**Descrizione:**

Il pilastro in C.A.V. è l'elemento atto a trasferire i carichi della sovrastruttura agli elementi di fondazione. Può essere prodotto con sezione trasversale quadrata o rettangolare con misure del lato da 30 a oltre 100 cm. Può raggiungere in singolo concio altezze di 15 mt. i singoli conci possono essere sovrapposti per raggiungere altezze superiori.

**Materiali:**

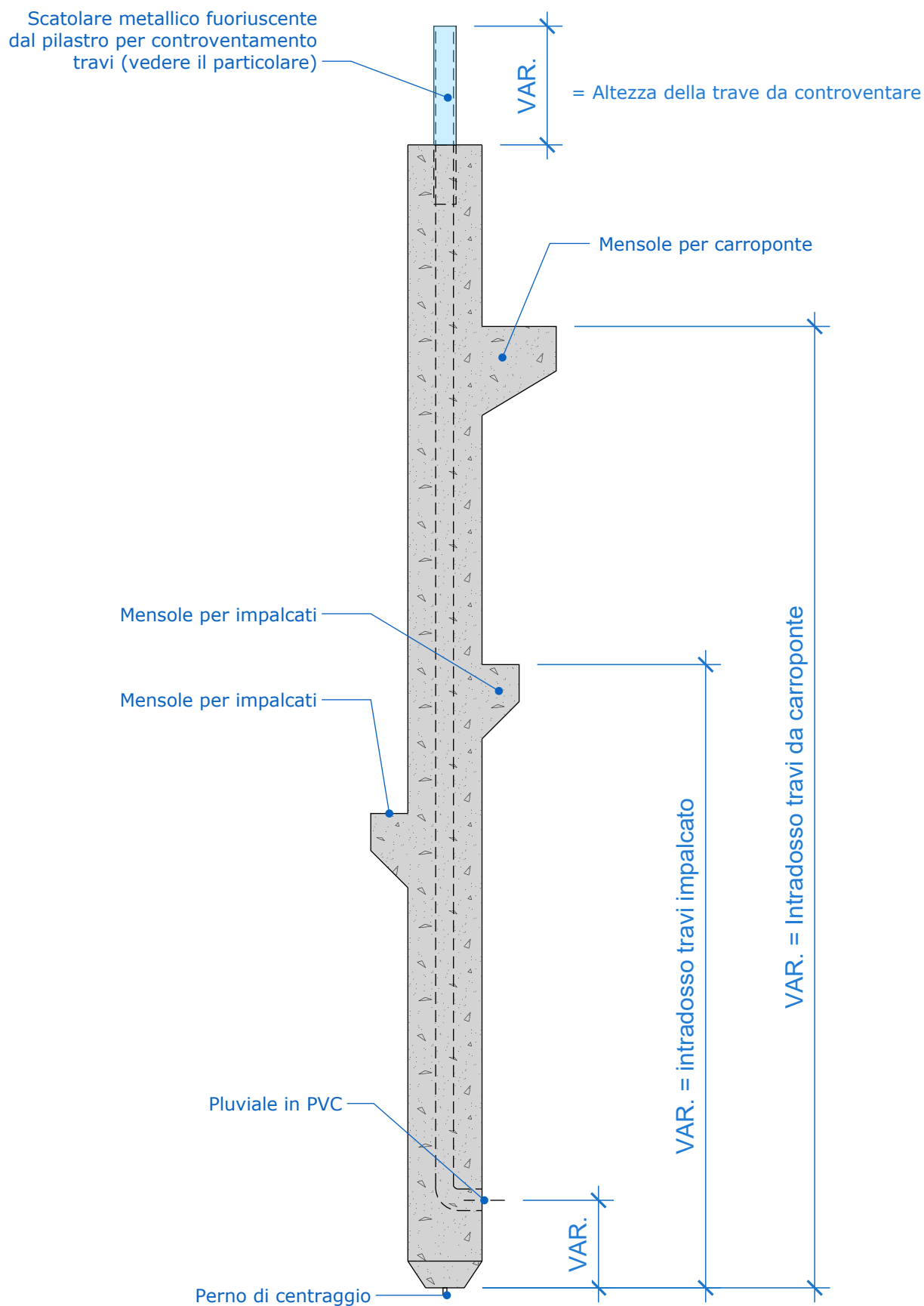
CLS: .....Classe C40/50

Acciaio ordinario .....B450C

**Immagini:**



**Disegni tecnici:**



**Nodi di collegamento:**

**Collegamento Pilastro-Travi DP**

Le travi appoggiano sulla sommità del pilastro e sono controventate tramite uno scatolare metallico (1) di adeguata altezza fuoriuscente dallo stesso ed in cui si può alloggiare un pluviale per lo smaltimento delle acque meteoriche. Il collegamento in zona sismica è assicurato tramite l'inserimento di una barra d'acciaio (2) in fori predisposti nelle teste delle travi e sulla sommità del pilastro.

