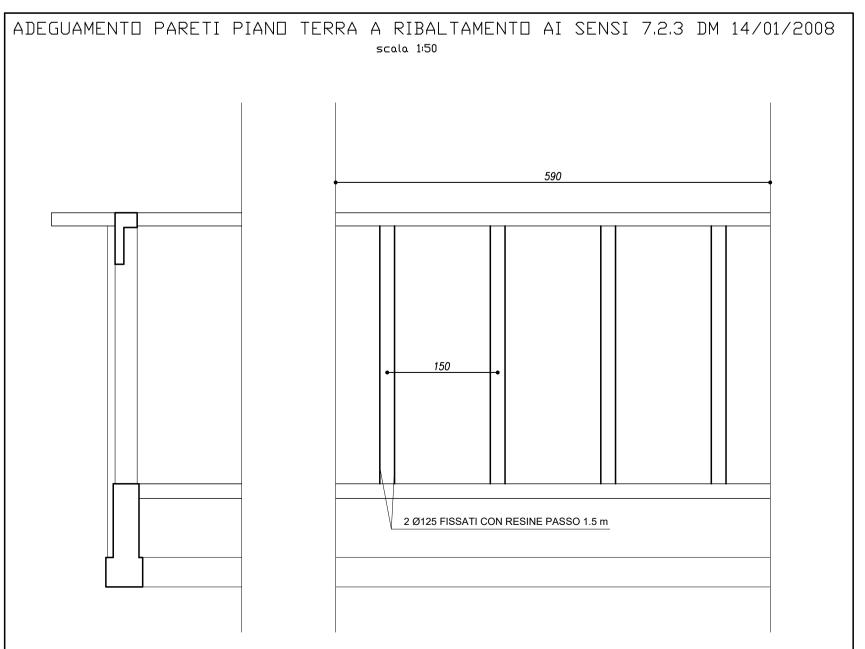


SEZIONE D-D



## NOTA MATERIALI CALCESTRUZZO STRUTTURALE: Rck 28/35 secondo UNI 9858 (XC1 − ENV 206) Resistenza caratteristica cubica a 28qg. 35 N/mmq Tipo di cemento 325 Classe di consistenza allo scarico S3 Classe di esposizione 2A Diametro massimo inerti 20 mm Rapporto acqua/cemento 0.55

## ACCIAIO PER STRUTTURE IN CALCESTRUZZO:

Barre ad aderenza migliorata B450C controllato in stabilimento, fy/fyk <= 1.25; (ft/fy)medio=1.35

## MURATURA PORTANTE:

Elementi semipieni in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, blocco 25x30 h20

Malta per allettamento: tipo M2 (cementizia)

Resistenza caratteristica a compressione della muratura Fk=45kg/cmq

Resistenza caratteristica a taglio della muratura Fuko=2kg/cmq

Percentuale di foratura <45%, Fori verticali

Modulo elastico normale: E=1000fk, Modulo elastico tangenziale: G=E/2.5

## NOTE GENERALI:

L' impresa è tenuta a comunicare alla Direzione dei Lavori il giorno e l'ora di ogni getto

Le caratteristiche sopra esposte sono da riportare nelle bolle di consegna da conservare in cantiere

Sarà onere dell'impresa provvedere all'esecuzione delle prove sui materiali presso i laboratori

autorizzati, nelle quantità e modalità previste dalla Direzione dei Lavori come da DM 14/01/2008

L' impresa è tenuta a confezionare i cubetti per le prove sul calcestruzzo (3 per ogni getto)

Le barre di armatura in acciaio dovranno essere non ossidate, non corrose e senza sostanze

superficiali oppure oleose che diminuiscano l'aderanza con il calcestruzzo



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZI
CONSISTENZA FLUIDA S=3

FONDAZIONI
PILASTRI
C28/35
TRAVI/SOLAI
C28/35
TRAVI.
C28

Il presente disegno è di proprietà dello SKYLINE PROJECT STUDIO TECNICO ASSOCIATO. A termine di legge ogni diritto è riservato This document is property of SKYLINE PROJECT STUDIO TECNICO ASSOCIATO. All rights are reserved according to law