

STUDIO TECNICO  
Dott. Ing. A. Claudio Martella

PESCARA  
Viale Kennedy, 47  
tel. 085/4714086

COMMITTENTE: **AZIENDA U.S.L. DI PESCARA**

Struttura: **P.O. DI POPOLI**

**Oggetto:** LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL  
NUOVO REPARTO DI  
RISONANZA MAGNETICA

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. LORELE Vincenzo

PROGETTISTA:

Dott. Ing. MARTELLA A. Claudio

COORDINATORE DELLA SICUREZZA  
IN FASE DI PROIEZIONE:  
Dott. Ing. MARTELLA A. Claudio  
Per conto della Studio Del. Ing. MARTELLA A. Claudio



**TITOLO ELABORATO:**

CALCOLO STRUTTURE (classe d'uso IV - opera strategica)  
D.M. 14.01.2008. (nuove norme tecniche per le costruzioni)

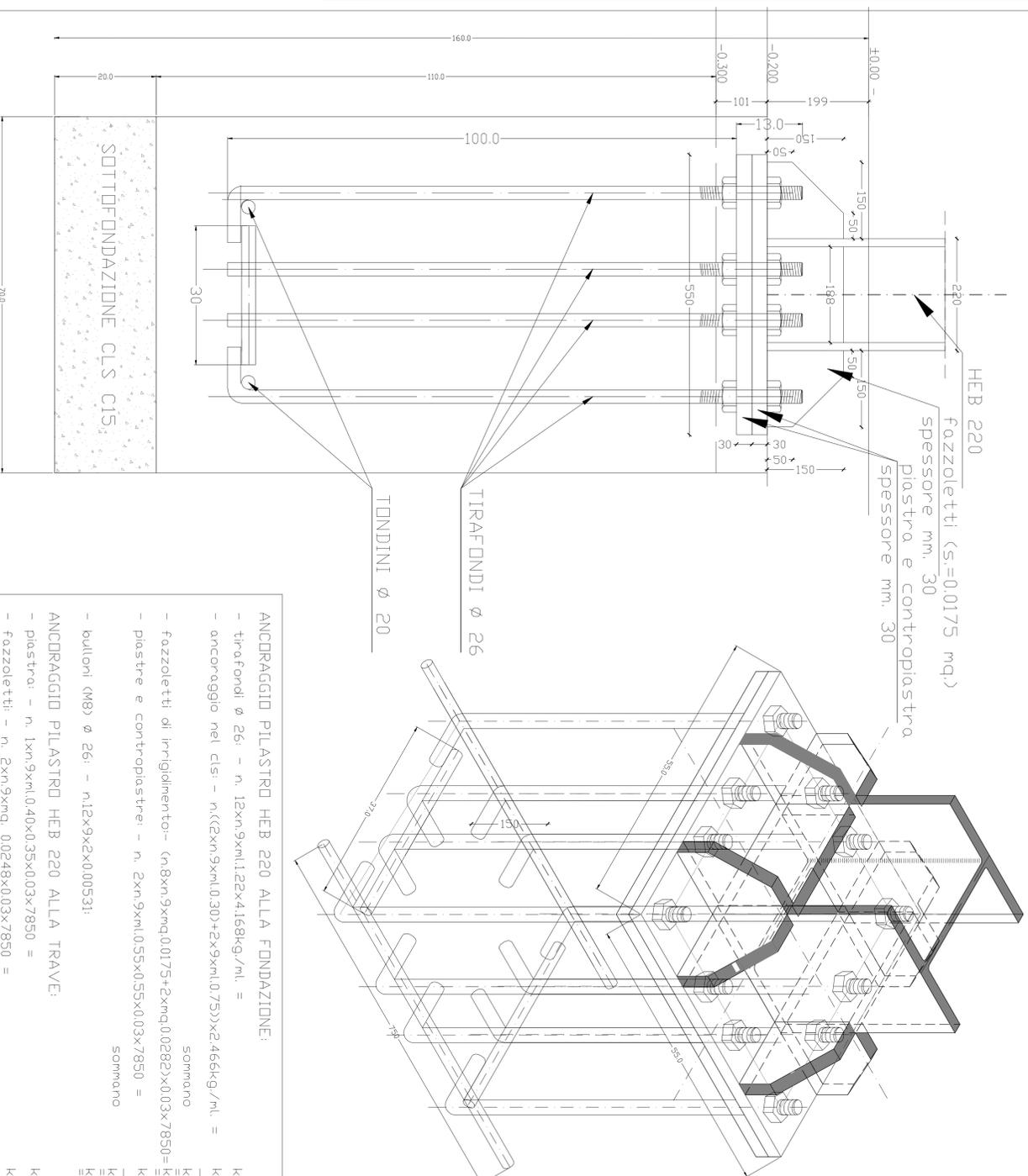
**PARTICOLARI COSTRUTTIVI ATTACCHI-FONDI-PIL. - PIL. TRAVI DI PIANO**

CLS FONDAZIONE = C30 - FERRO IN TONDINI PER C.A. B450C N/mmq.  
Caratteristiche acciaio per carpenteria  
EN 10025-2 s 235 fy (N/mm²) 235 fy (N/mm²) 235  
fy (N/mm²) 235 fy (N/mm²) 235 fy (N/mm²) 235

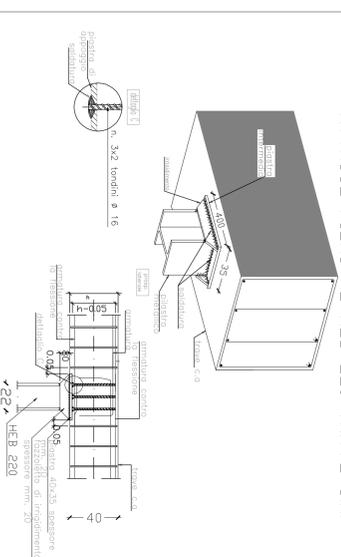
Con la presente si certifica che il presente progetto è stato elaborato in conformità con la normativa vigente in materia di autorizzazione scelti della stessa. Da non intendersi per scopi diversi da quelli per cui è stato emesso.  
**Identificazione File**

**TAV. N. 6C**

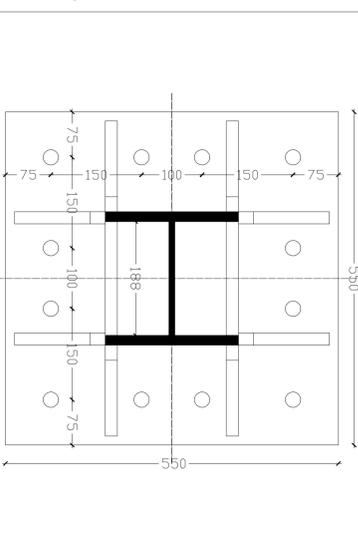
VISTA ASSONOMETRICA



ATTACCO PILASTRIO HEB 220- TRAVE C.A.



ATTACCO HEB 220-FONDAZIONE FORATURA PER BULLONI

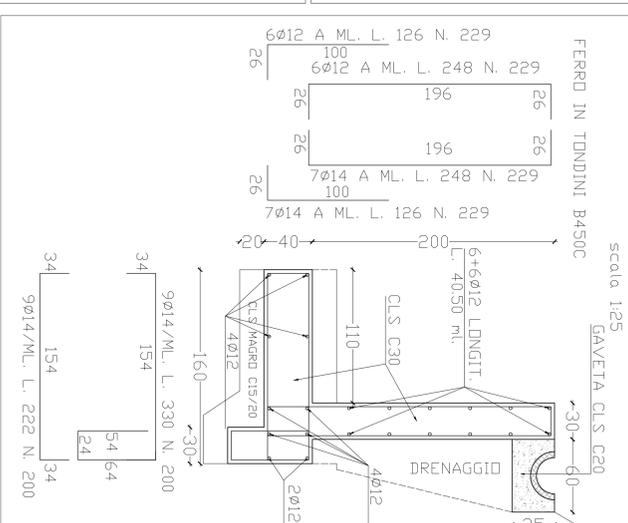


MURD C.A. H ML. 2,00-ML. 38,03

scala 1:25

FERRO IN TONDINI B450C

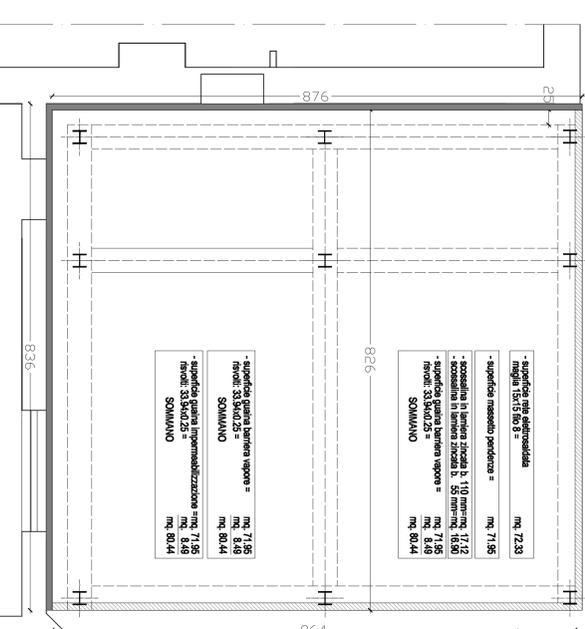
GAVETTA CLS C20



ANCORAGGIO PILASTRIO HEB 220 ALLA FONDAZIONE:

- tirafondi ø 26: - n. 12x n. 9x ml. 1,22x 4,168kg./ml. =	kg. 549,18
- ancoraggio nel cls: - n. ((2x n. 9x ml. 0,30)+2x 9x ml. 0,75))x 2,466kg./ml. =	kg. 46,60
sommano	
- fazzoletti di irrigidimento: - (n. 8x n. 9x mq. 0,0175+2x mq. 0,0282)x 0,03x 7850 =	kg. 595,78
- piastre e contropiastre: - n. 2x n. 9x ml. 0,55x 0,55x 0,03x 7850 =	kg. 310,01
sommano	
- bulloni (M8) ø 26: - n. 12x 9x 2x 0,00531:	kg. 1592,31
sommano	
ANCORAGGIO PILASTRIO HEB 220 ALLA TRAVE:	kg. 296,73
- piastra: - n. 1x n. 9x ml. 0,40x 0,35x 0,03x 7850 =	kg. 105,13
- fazzoletti: - n. 2x n. 9x mq. 0,0248x 0,03x 7850 =	kg. 401,86
sommano	
- perni ø 16: - n. 6x 9x ml. 0,375x 1,578 =	kg. 31,95
- pilastri HEB 220: - n. 9x ml. 3,50x 71,50kg./ml. =	kg. 2252,25

PIANTA IMPALCATO Scala 1:50



- superficie rete elettrosaldata maglia 15x15 60/8 =	mq. 72,83
- superficie metallo passivo =	mq. 7,195
- acciaccia B1 lamina zincata 3, 110 mm/mq. 17/2	mq. 1,125
- superficie guaina impermeabilizzazione =	mq. 8,819
- rete SOMMANO	mq. 80,04

- superficie guaina impermeabilizzazione =	mq. 7,195
- rete SOMMANO	mq. 80,04
- superficie guaina impermeabilizzazione =	mq. 7,195
- rete SOMMANO	mq. 80,04