

PARTICOLARI COSTRUTTIVI PENSILINA LATO NORD

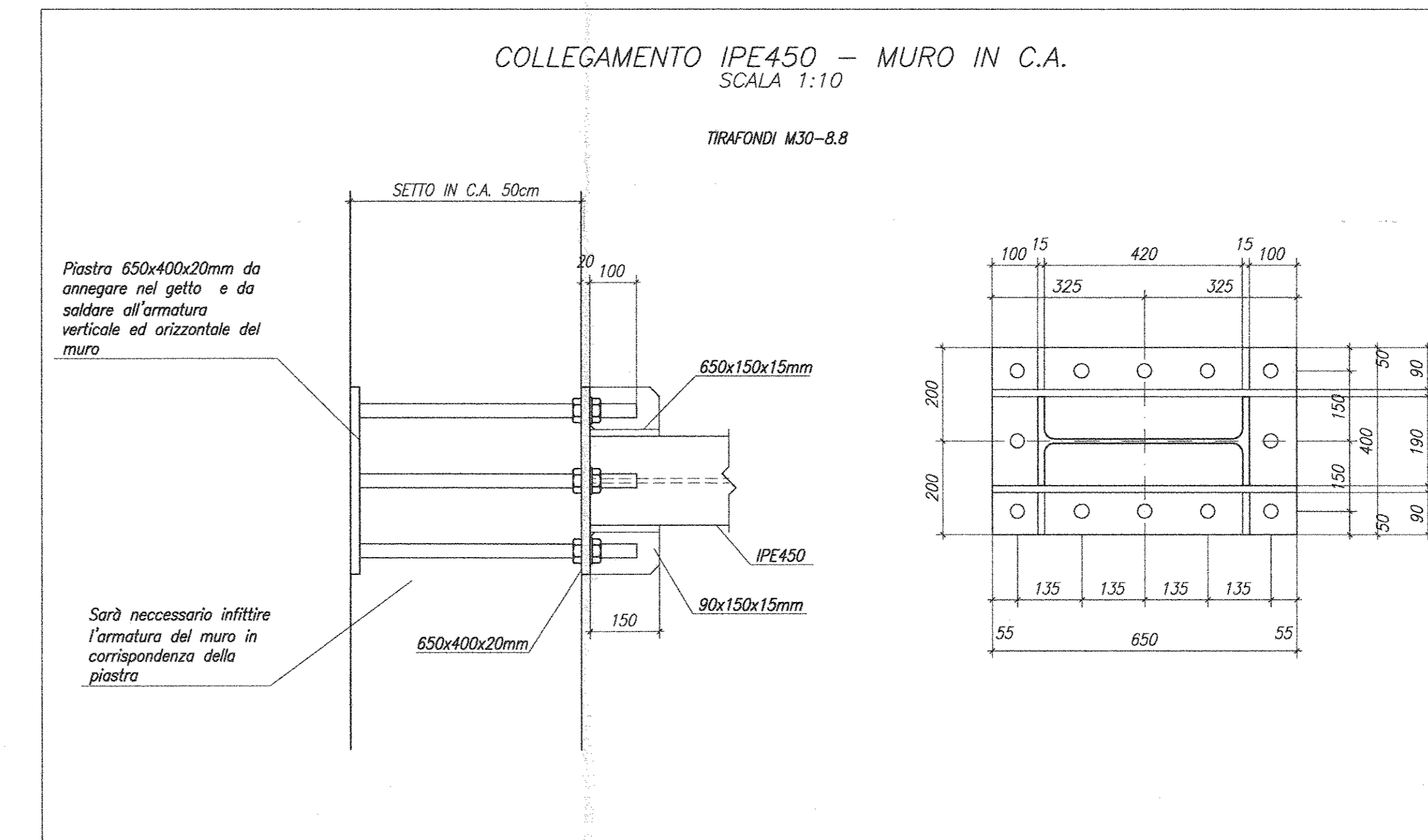
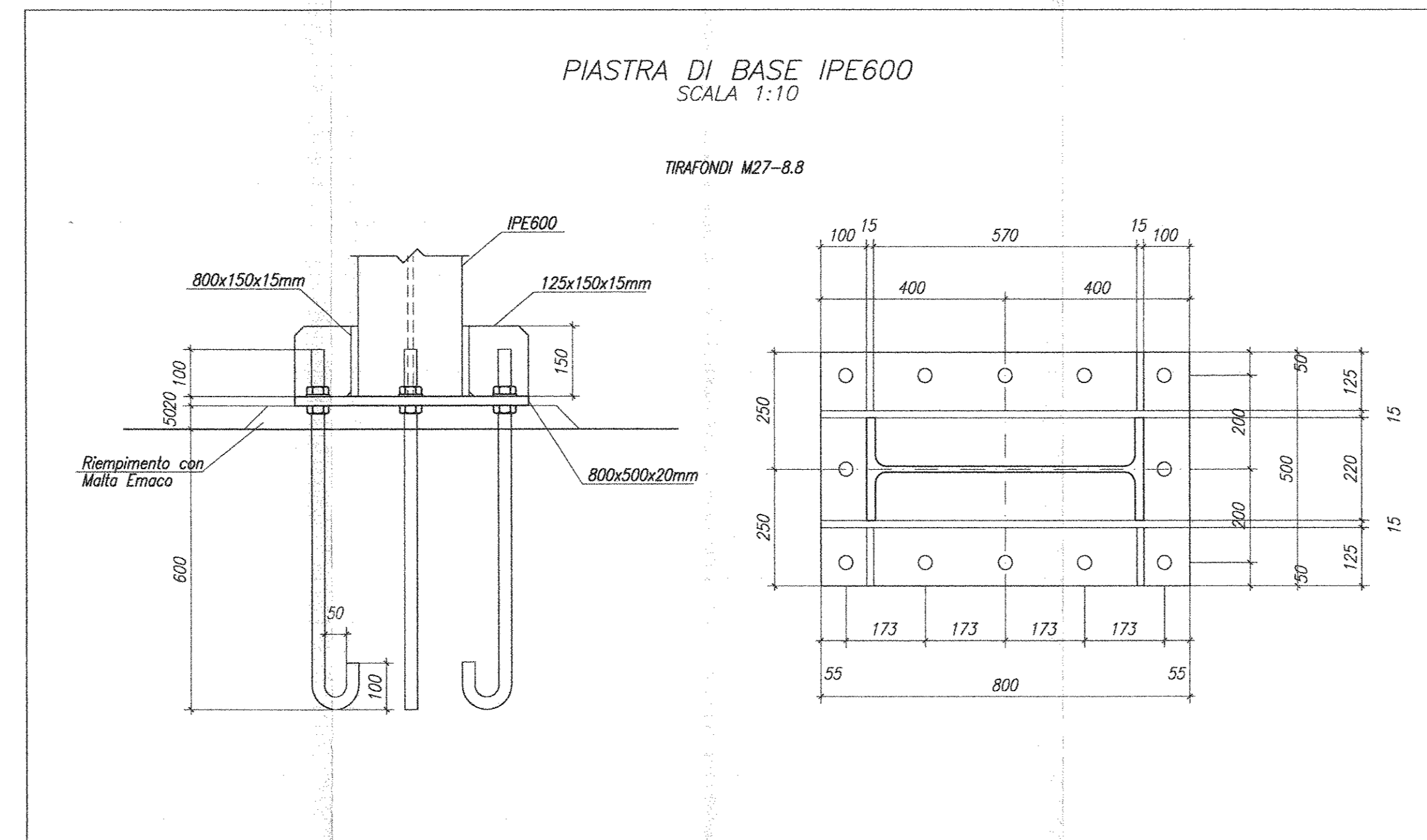
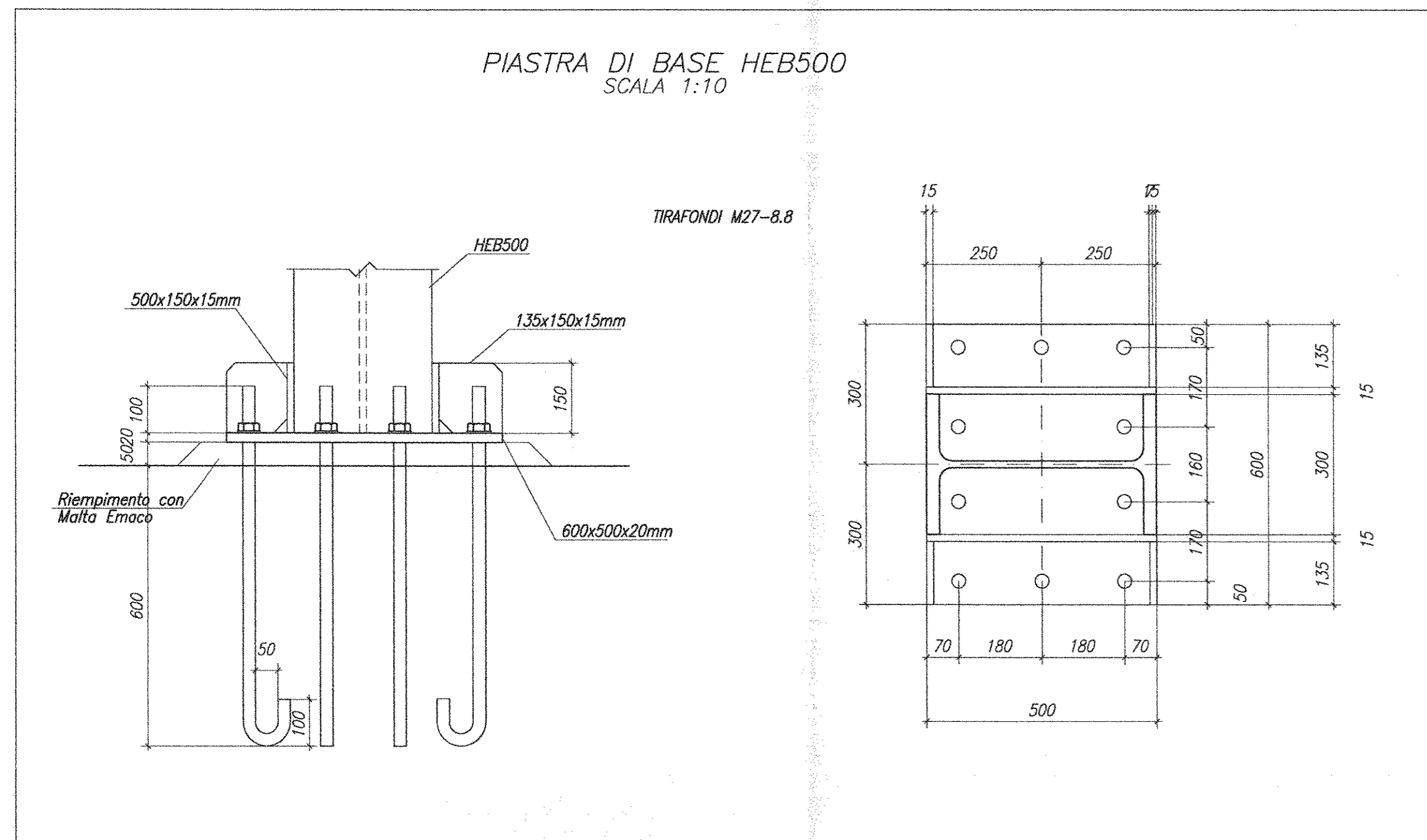


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI					
Rapporto c/f max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima (C ₁₆ /f ₁₆)	Classe di esposizione ambientale (UNI 11196)	Minimo contenuto cementizio (UNI 11196)	Campi di impiego
0.50	S4-S5	C32/40	XC4	340 kg/mc	- Strutture in c.a. in elevazione - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione - Opere controterra
0.60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/mc	- Fondazioni armate
---	---	C12/15	X0	---	- Magrone di pulizia, riempimento o livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B 450 C Controlata SALDABILE
1.15 < (f_y/f_{yk}) < 1.35
Come da D.M. 14-1-08 dove
f_{yk} = Tensione caratteristica di snervamento
f_{yk} = Tensione caratteristica di rottura

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

TIPO: Elementi strutturali (UNI EN 10025) S275J2

DIMENSIONI SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO:
Saldature continue e a totale rigirata dalla sezione dove non diversamente indicato.

BULLONERIA:
COMPOSIZIONE: 1 DADO + 2 RONDELLE + 1 VITE
- Viti classe 8.8 UNI EN ISO 898-1, UNI EN 14399-4
- Dadi classe 8 UNI EN 20898-2, UNI EN 14399-4
- Rondelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32/40, UNI EN 14399-6
- Piastrelle Acciaio C 50 UNI EN 10083-2, temperato e rinvenuto HRC 32/40, UNI EN 14399-6
- Rosette C50 UNI EN 10083 (HRC32/40)
- Eventuale Resina ingobbio Tirafondi: tipo HILTI HIT RE 500

TRAFONDI:
- Barre interamente filettate con filettatura metrica S0 o passo grosso, di caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8.8 secondo UNI EN ISO 898 parte I
- Dadi con caratteristiche meccaniche equivalenti alla classe 8 secondo UNI EN 20898 parte II conformi per le caratteristiche dimensionali alla UNI 14399-4
- Rosette C50 UNI EN 10083 (HRC32/40)
- Eventuale Resina ingobbio Tirafondi: tipo HILTI HIT RE 500

TRATTAMENTO PROTETTIVO SUPERFICIALE:
ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461-99 Istruzione 44V cicli di verniciatura per la protezione della corrosione di opere metalliche nuove.

F - NORMA DI RIFERIMENTO:
Linee guida relative alla costruzione e al collaudo delle carpenterie metalliche per pensiline, capannoni e fabbricati (XXXX 00 0 F PF 06.00.001 01 0)

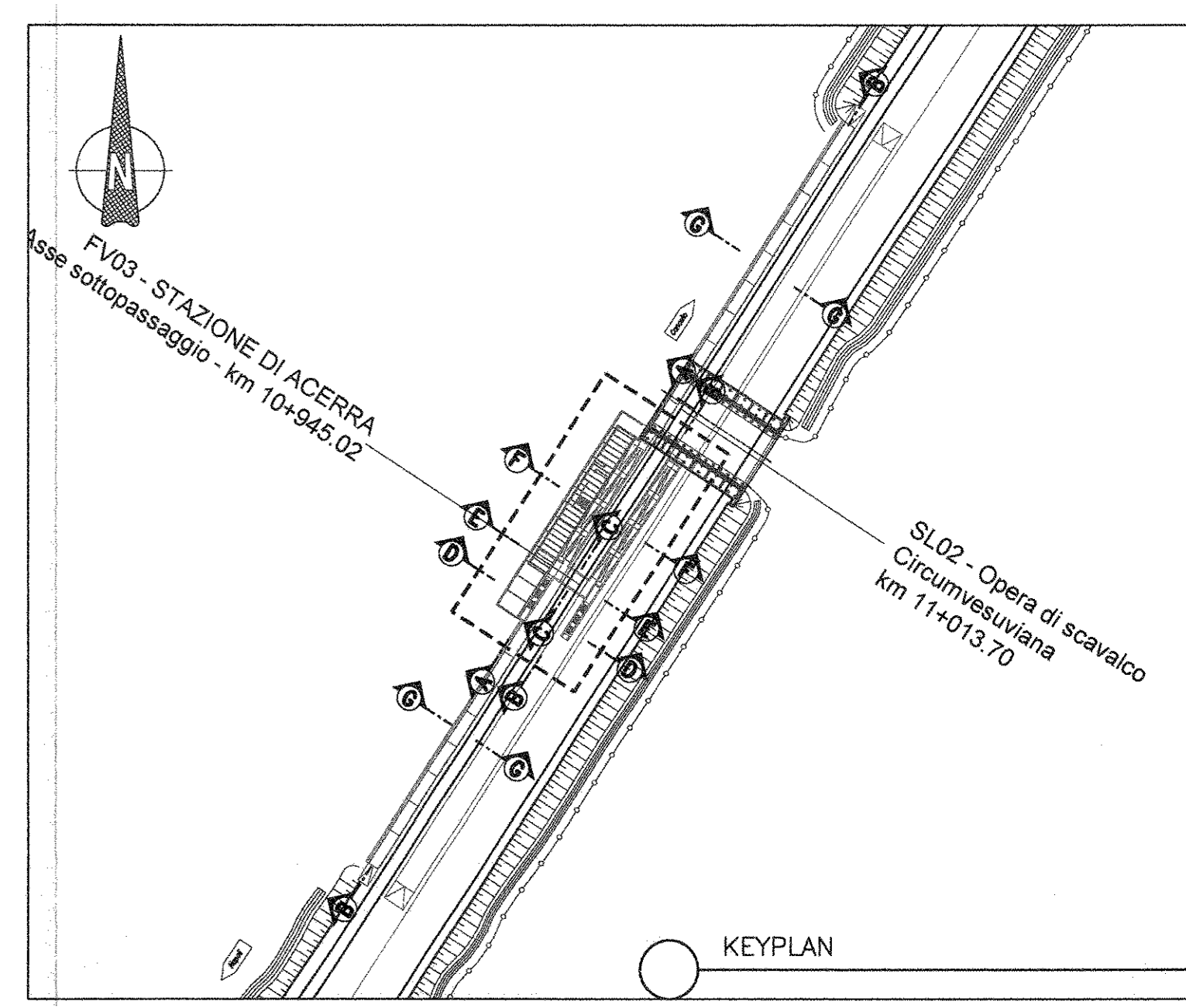
PRESCRIZIONI COPRIFERRO NETTO

- STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE ± 240 mm
- STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO ± 240 mm

INCIDENZA ARMATURE:

Sottopiso:
- Soletta di copertura: 80 kg/m³
- Soletta di fondazione: 72 kg/m³
- Piedrali: 85 kg/m³

Muri e rampe:
- Soletta di copertura: 65 kg/m³
- Paredi da 50cm: 55 kg/m³
- Paredi da 40cm: 65 kg/m³



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANI

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANI

U.O. STRUTTURE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
VARIANTE LINEA CANCELLO - NAPOLI
FV03 - STAZIONE DI ACERRA

ELABORATI STRUTTURALI
Pensiline BP/BD - Sezioni e dettagli costruttivi

SCALA: _____

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

I F 0 E 0 0 0 9 B Z F V 0 3 0 0 0 0 1 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Consulenza definitiva	A. Pignatelli	Luglio 2010	S. C...	22 Agosto 2010	[Signature]	Luglio 2010	Agosto 2010

File: I:\FP01\0062\FV0300001A

