

Progetto

ADEGUAMENTO SISMICO ALLE NTC 2008
DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA STRUTTURA IN ACCIAIO
MONOPIANO ANTISTANTE L'AUDITORIUM
LICEO CLASSICO V. JULIA DI ACRÌ (CS)



PROGETTO PRELIMINARE
PROGETTO DEFINITIVO
PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA n°
5.2b

STRUTTURA IN ACCIAIO ESTERNA

DISEGNI ESECUTIVI

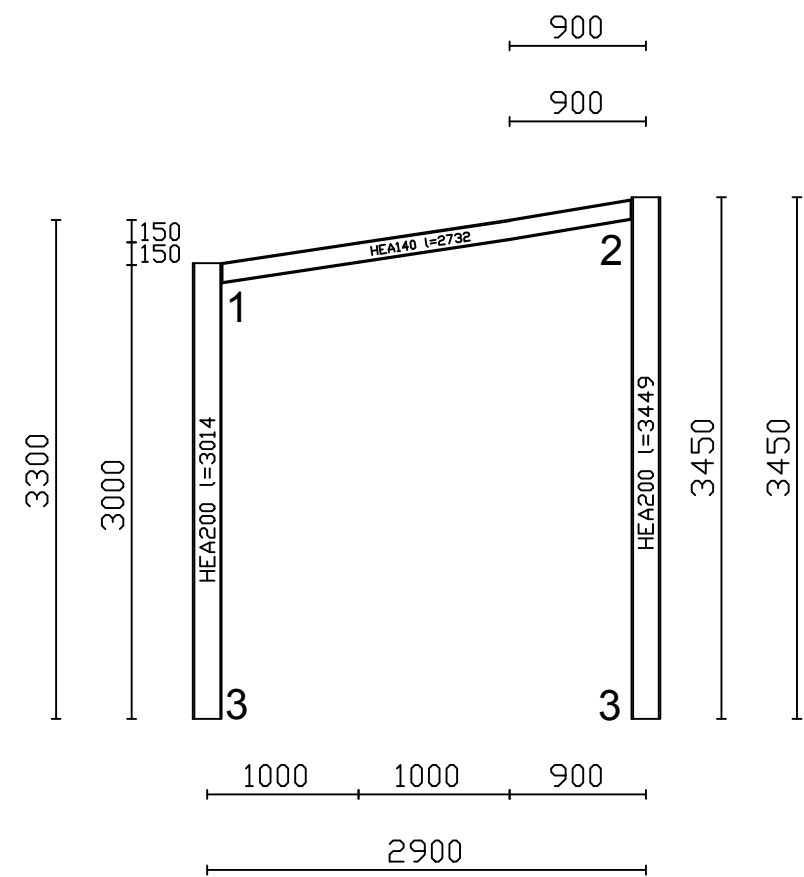
Marzo 2019

Scale 1:50
Scale 1:5

Responsabile del procedimento
ing. Enrico Naccarato

Progettista
ing. Sergio Pagano
Direttore dei lavori
ing. Straface Gianluca Salvatore

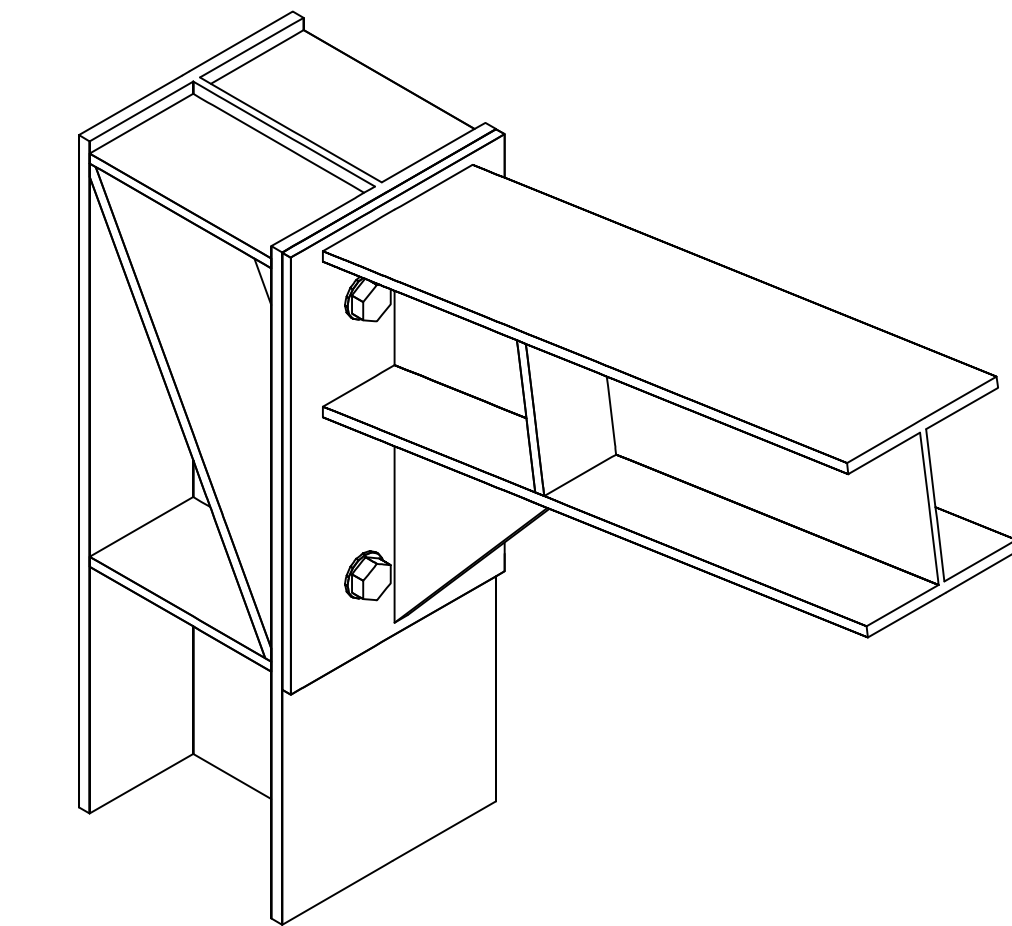
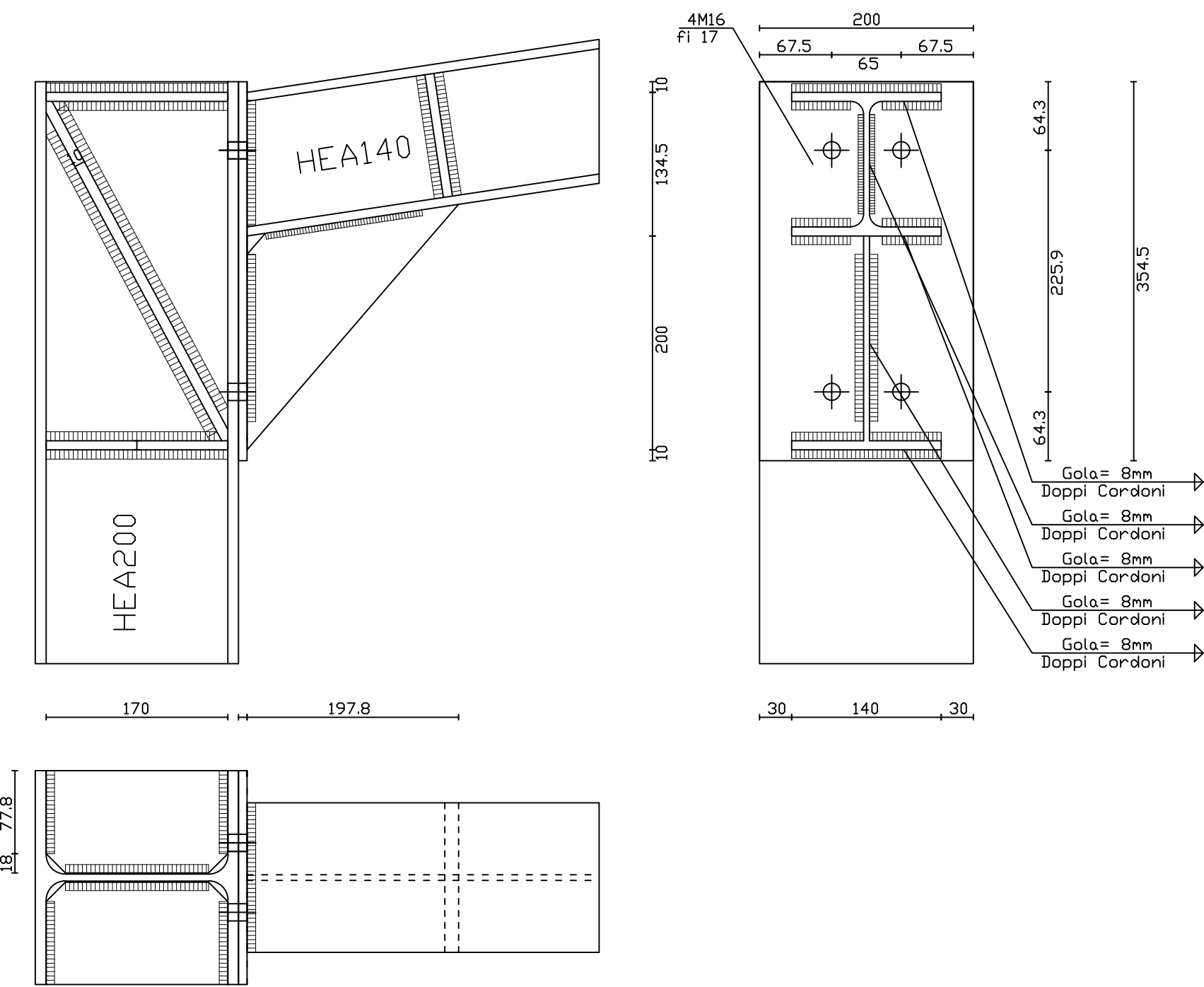
respons. progetto		controllo		approvazione		data
EMISSIONE	REV.1	REV.2				
						marzo 2019



ESECUTIVO TELAI N.1-2 scala 1:50

4-5
7-8
3-6
17-21
21-22

PARTICOLARE NODO 1

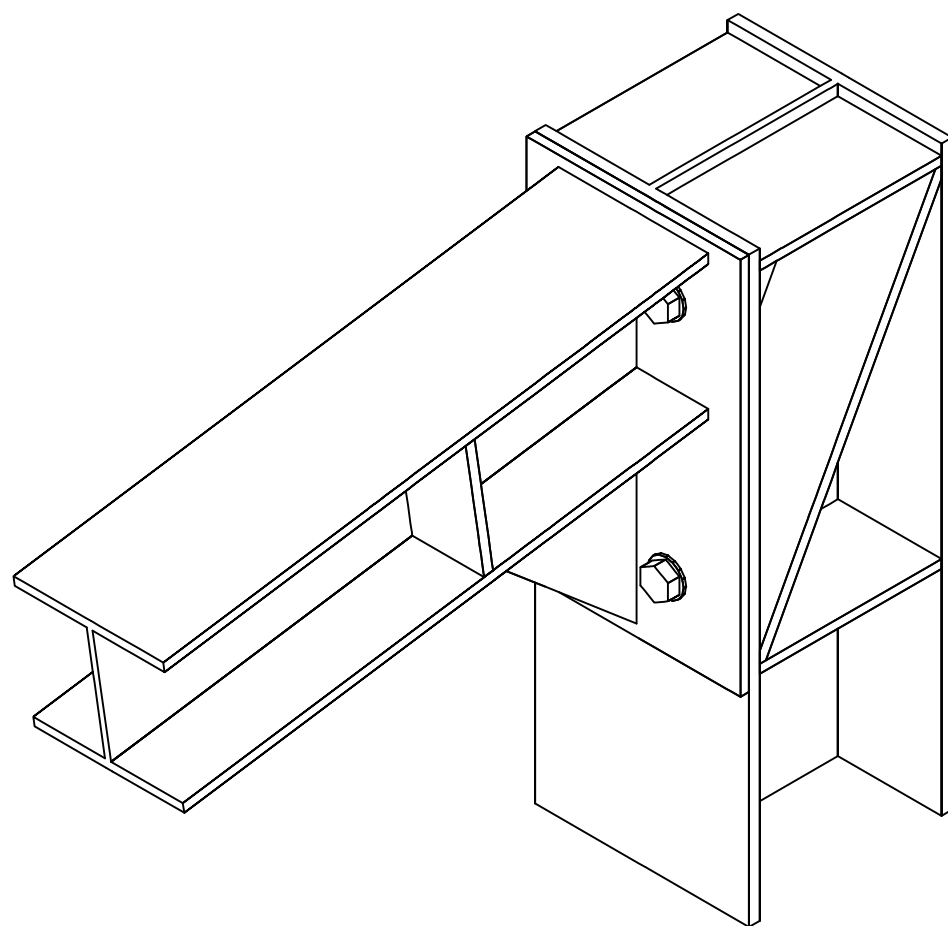
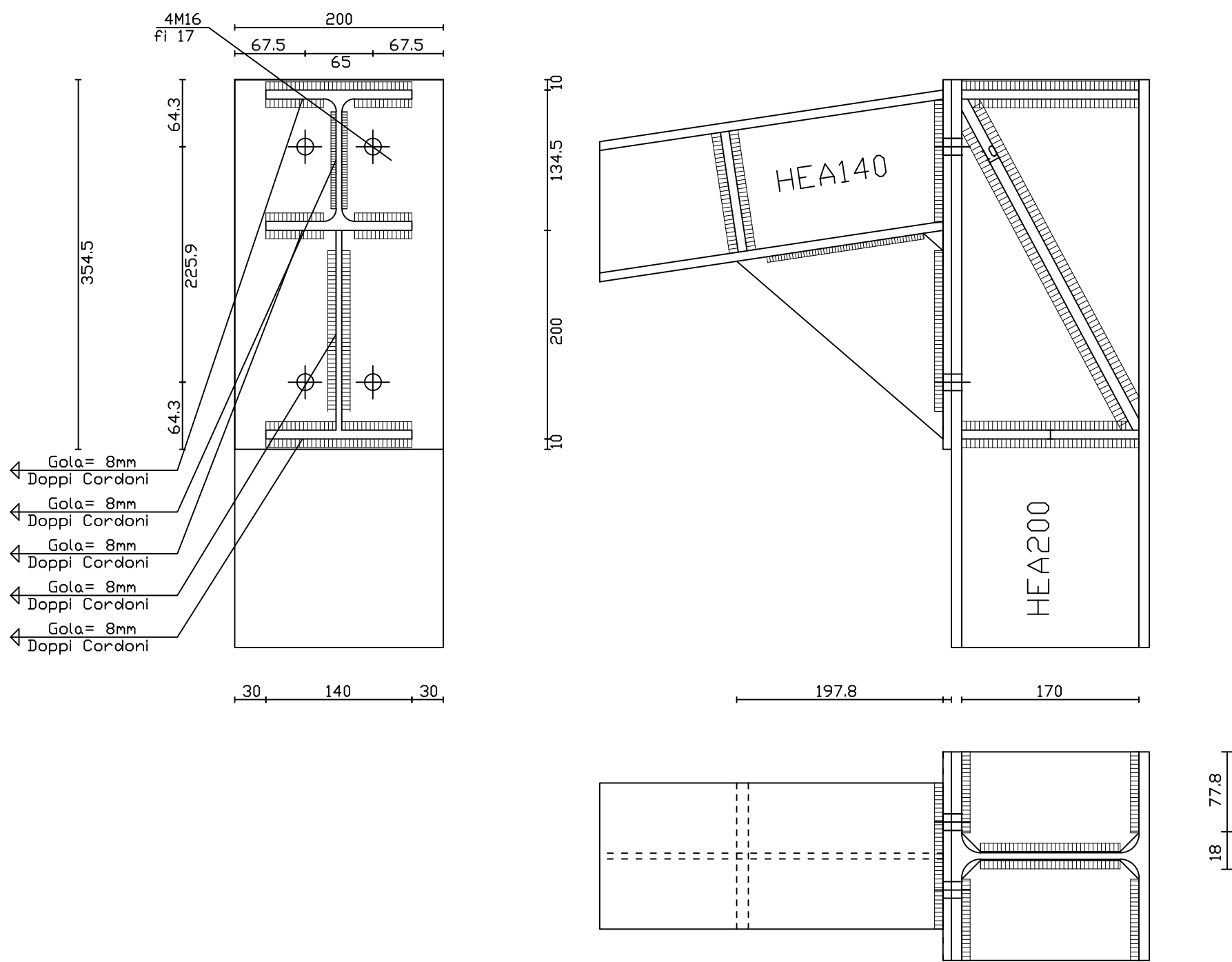


LEGENDA E PRESCRIZIONI

- Trave HEA140
- Colonna HEA200
- Flangia
 - Base 200 mm
 - Spessore 8 mm
 - Acciaio tipo S355
- Bulloni
 - Diametro Ø16 mm
 - Classe Vite 10.9
 - Tolleranza foro 0.1 mm
- Saldatura
 - Spessore minimo 8 mm
- Costole di irrigidimento
 - Spessore 10 mm

Ove non diversamente indicato le saldature sono da intendere a completa penetrazione ovvero a doppio cordone d'angolo e di lato non minore dello spessore della lamiera collegata.

PARTICOLARE NODO 2

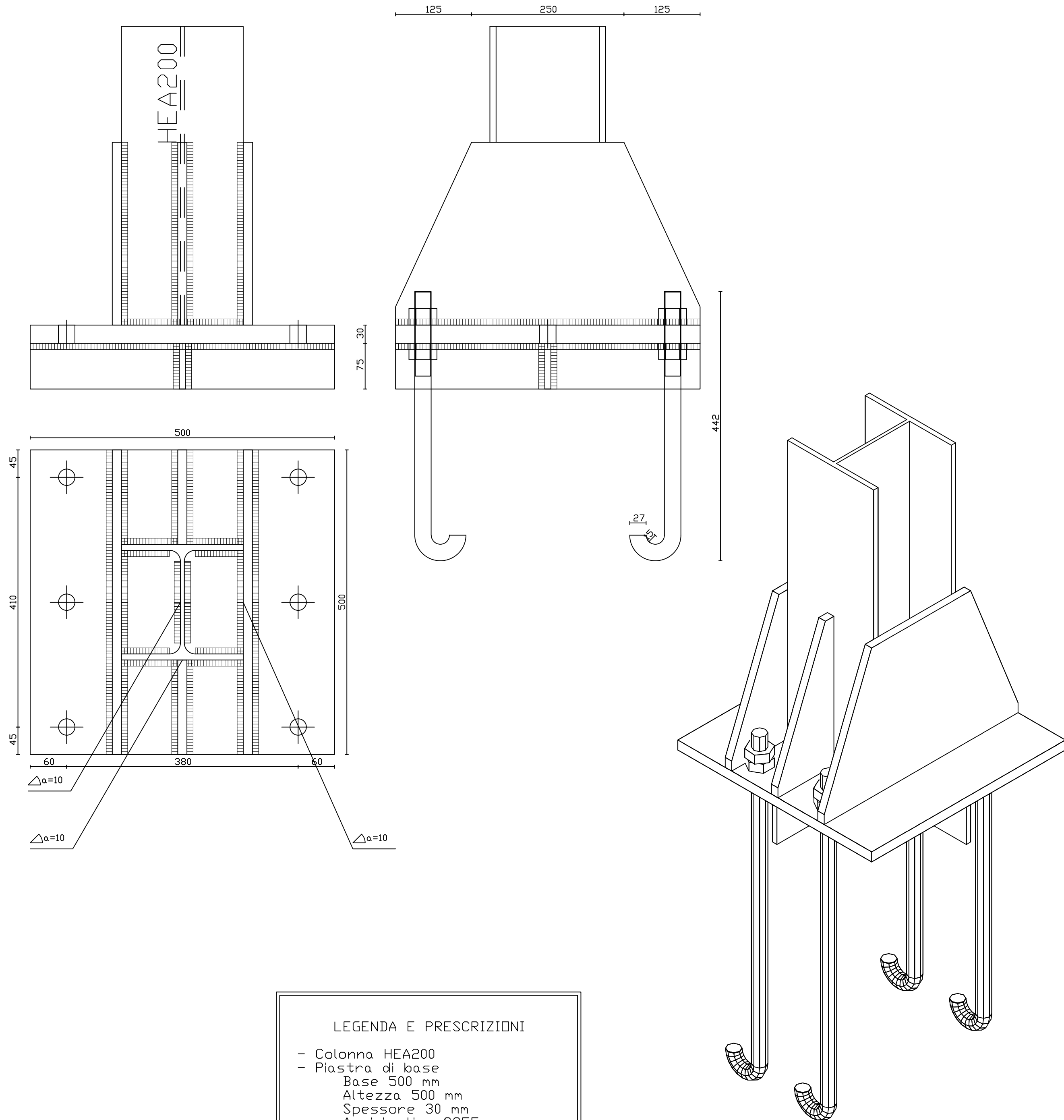


LEGENDA E PRESCRIZIONI

- Trave HEA140
- Colonna HEA200
- Flangia
 - Base 200 mm
 - Spessore 8 mm
 - Acciaio tipo S355
- Bulloni
 - Diametro Ø16 mm
 - Classe Vite 10.9
 - Tolleranza foro 0.1 mm
- Saldatura
 - Spessore minimo 8 mm
- Costole di irrigidimento
 - Spessore 10 mm

Ove non diversamente indicato le saldature sono da intendere a completa penetrazione ovvero a doppio cordone d'angolo e di lato non minore dello spessore della lamiera collegata.

PARTICOLARE NODO 3



LEGENDA E PRESCRIZIONI

- Colonna HEA200
- Piastra di base
 - Base 500 mm
 - Altezza 500 mm
 - Spessore 30 mm
 - Acciaio tipo S355
- Saldatura
 - Spessore minimo 10 mm
- Calcestruzzo C28/35
- Tirafondi
 - Diametro Ø27 mm
 - Classe Vite 10.9
 - Tolleranza foro 0.1 mm
- Nervature Superiori
 - Spessore 15 mm
 - Altezza 300 mm
- Nervature Inferiori
 - Spessore 10 mm
 - Altezza 75 mm