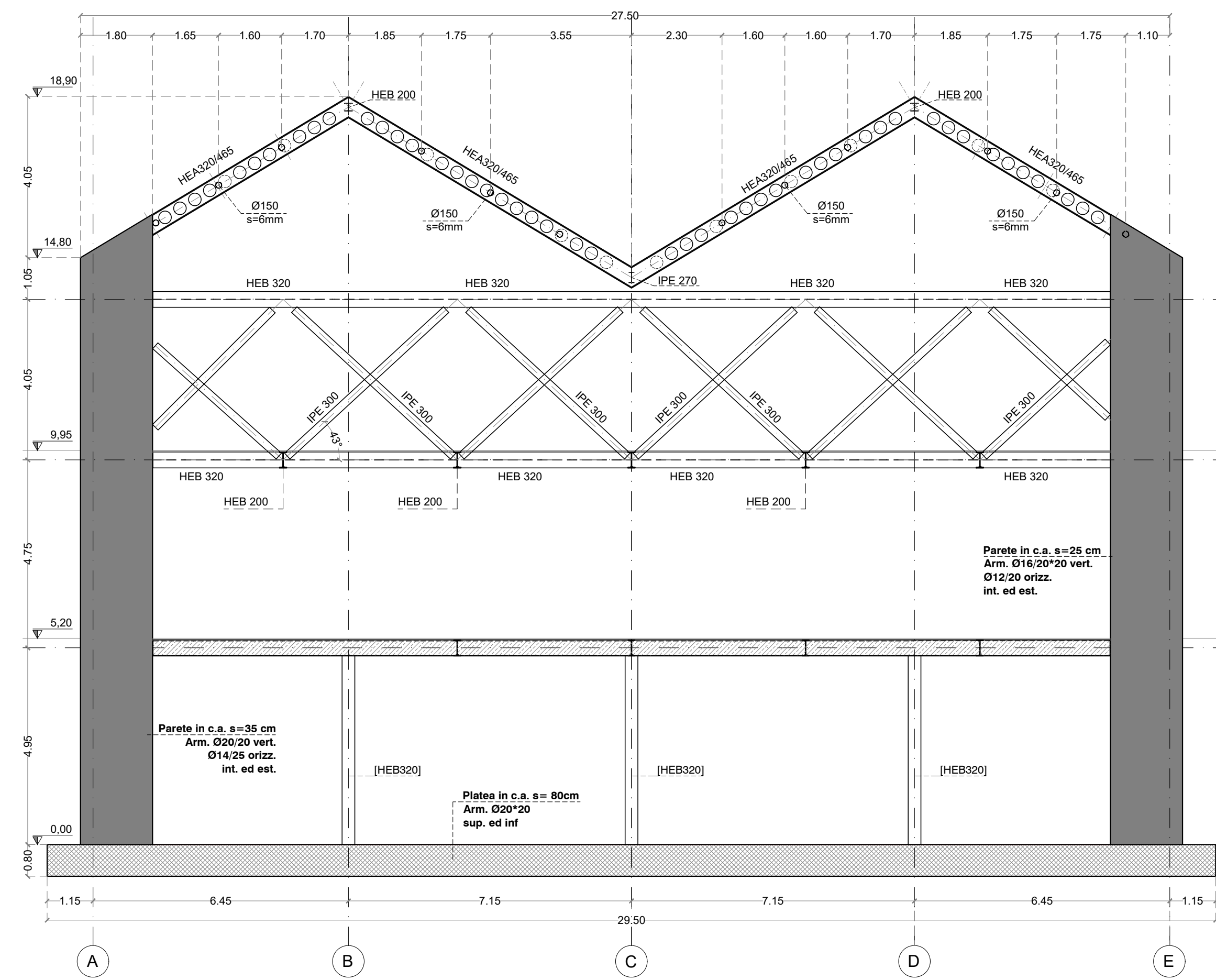


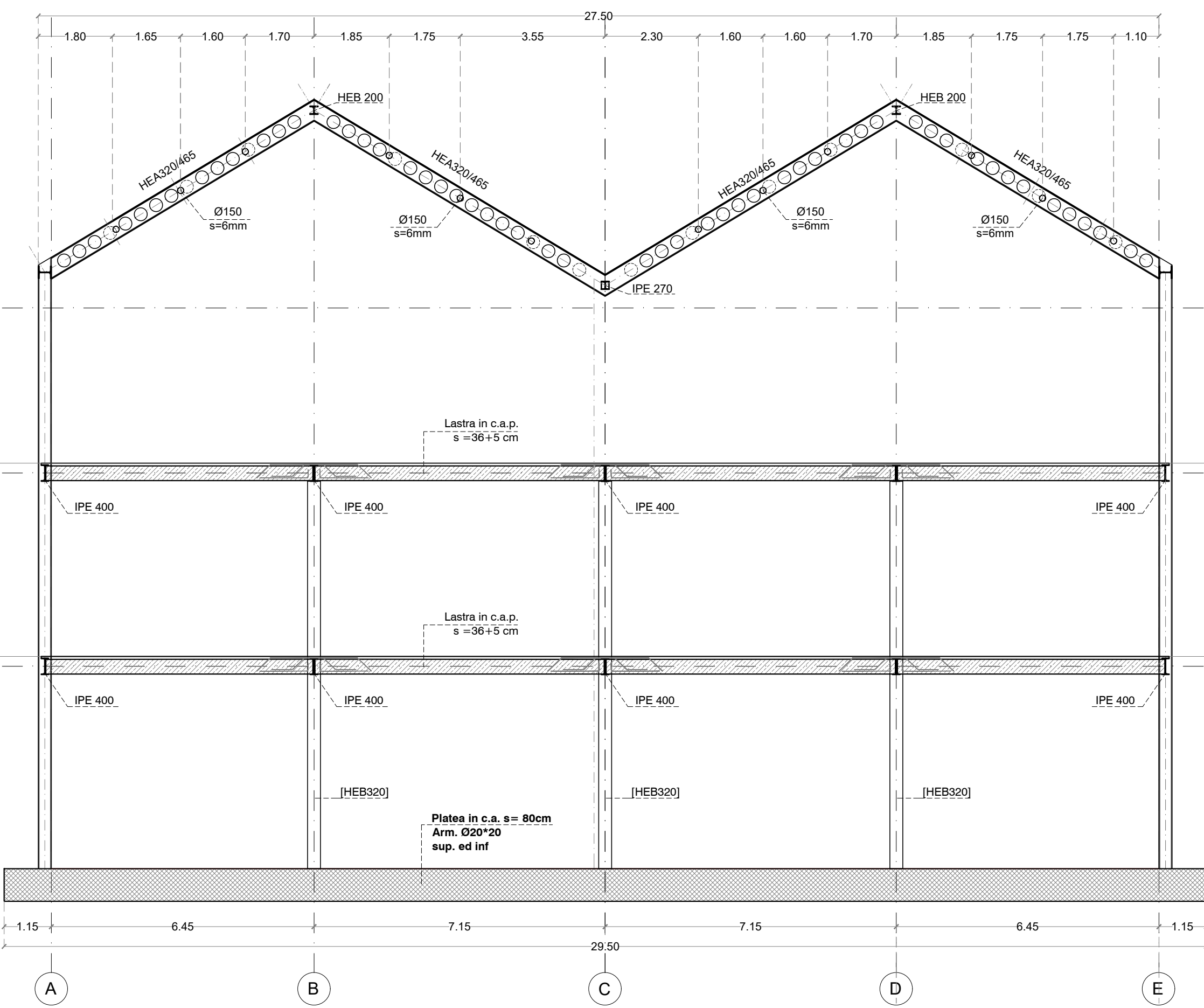
TELAIO "1"

Scale 1:100



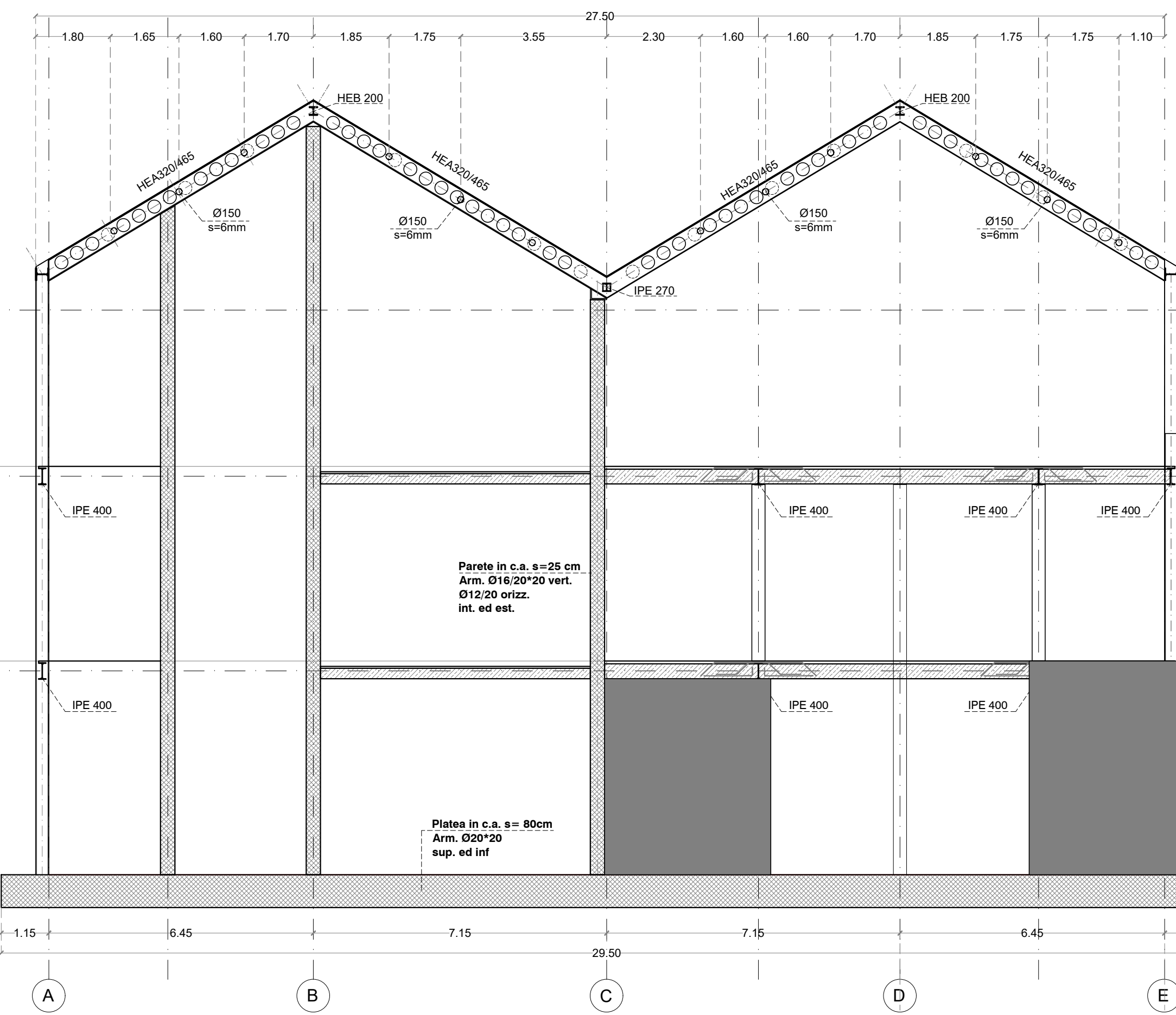
TELAIO TIPO "2-3-4"

Scale 1:100



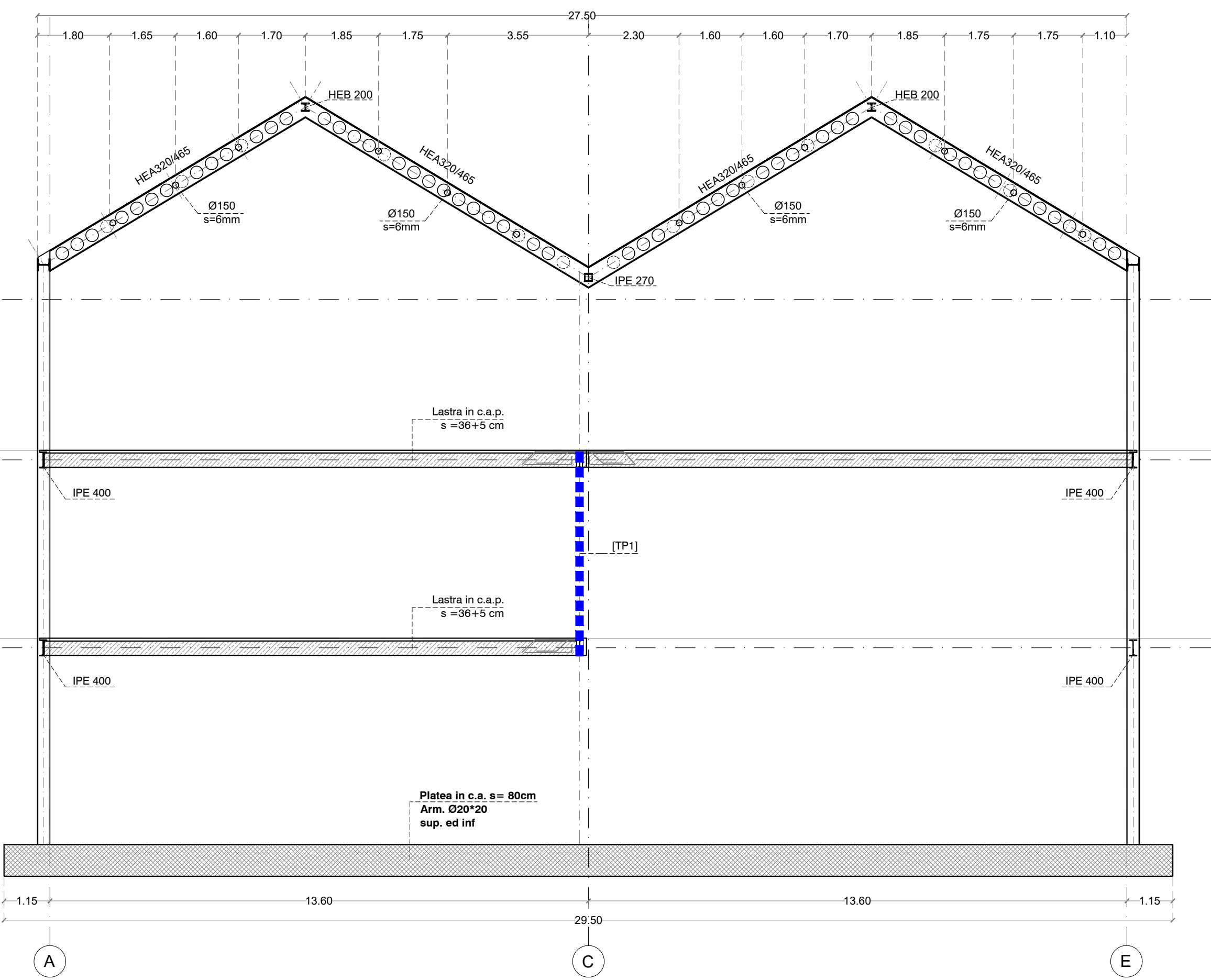
TELAIO TIPO "5-6"

Scale 1:100



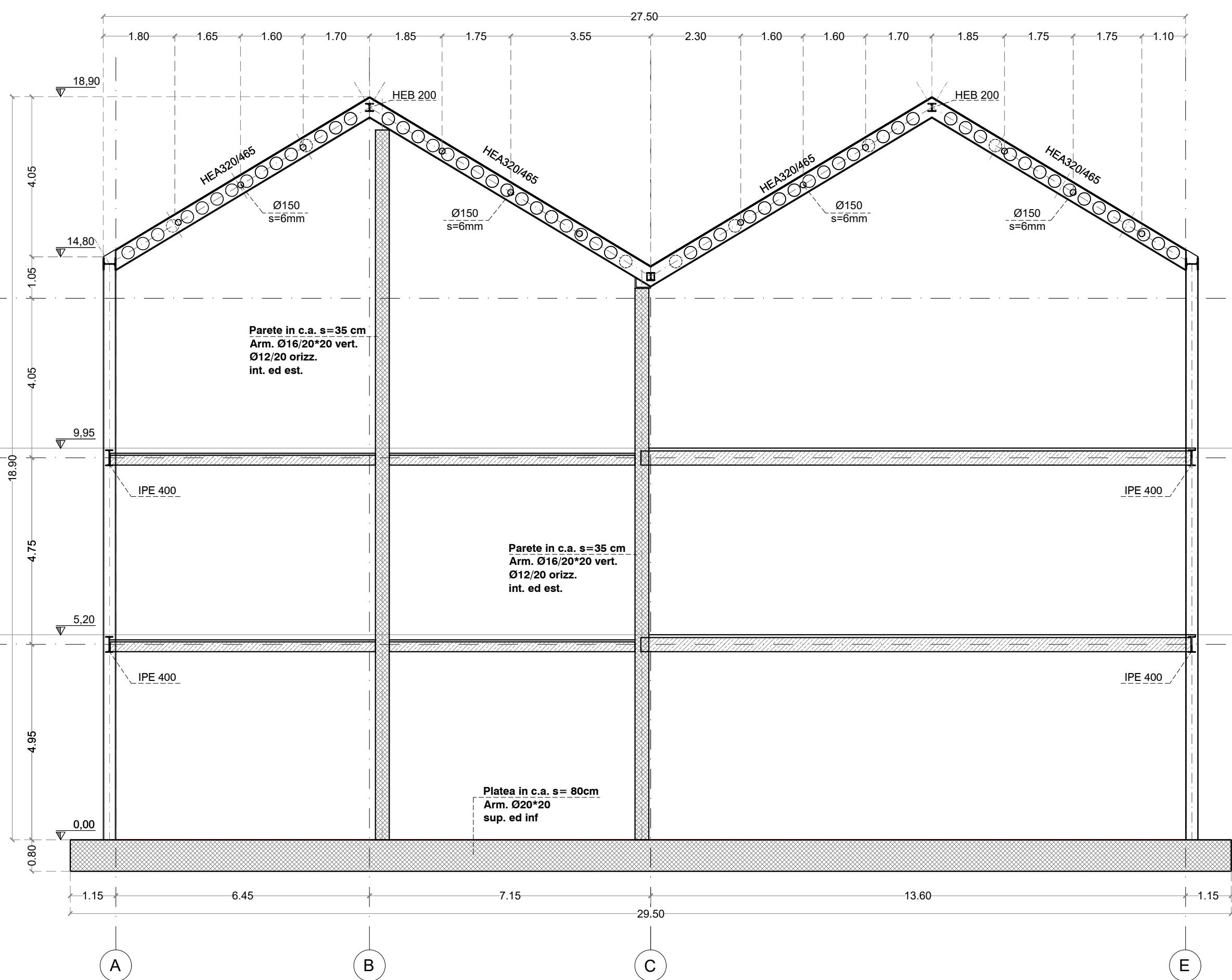
TELAIO TIPO "13--17"

Scale 1:100



TELAIO "16-----22"

Scale 1:100



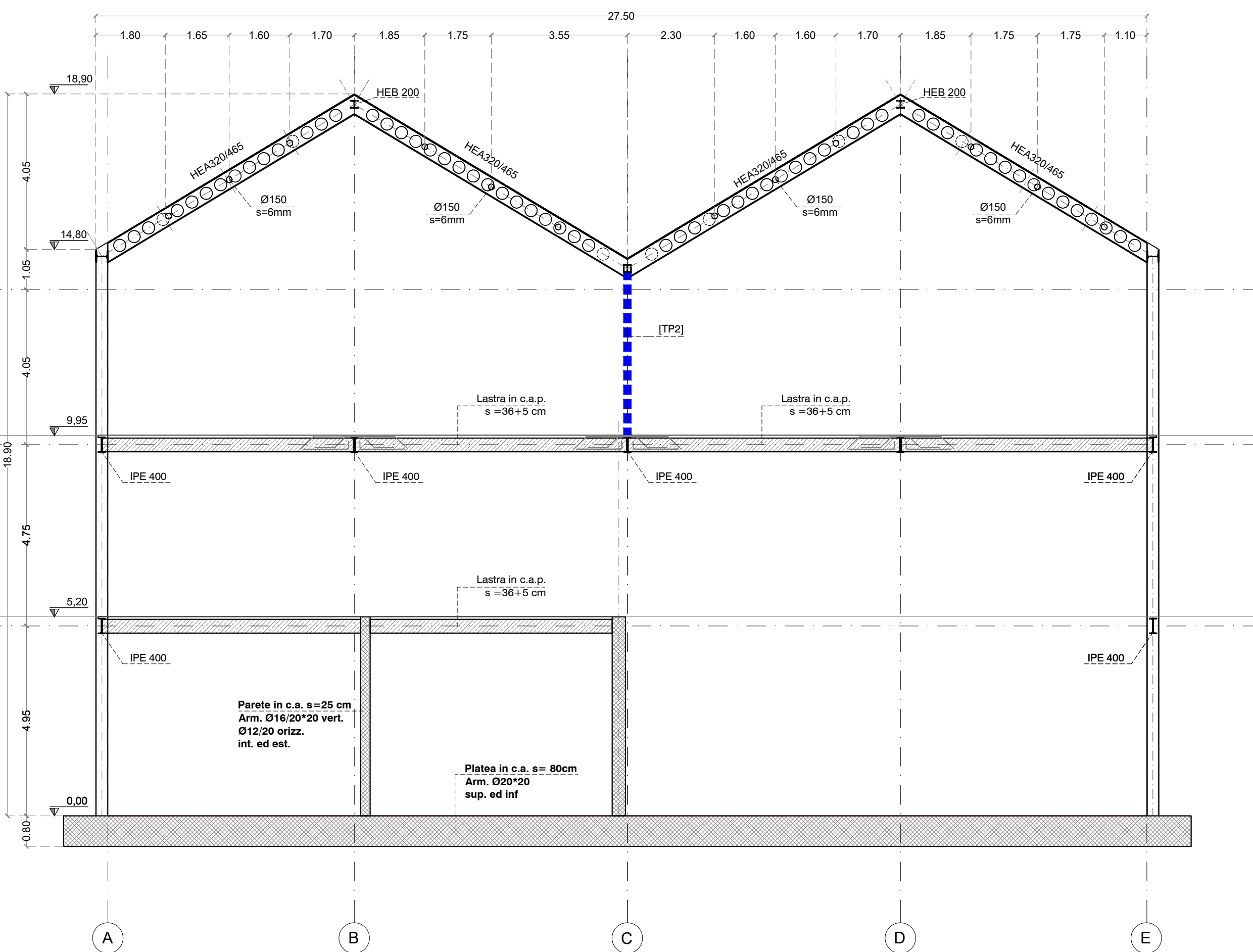
TELAIO TIPO "26--28"

Scale 1:100



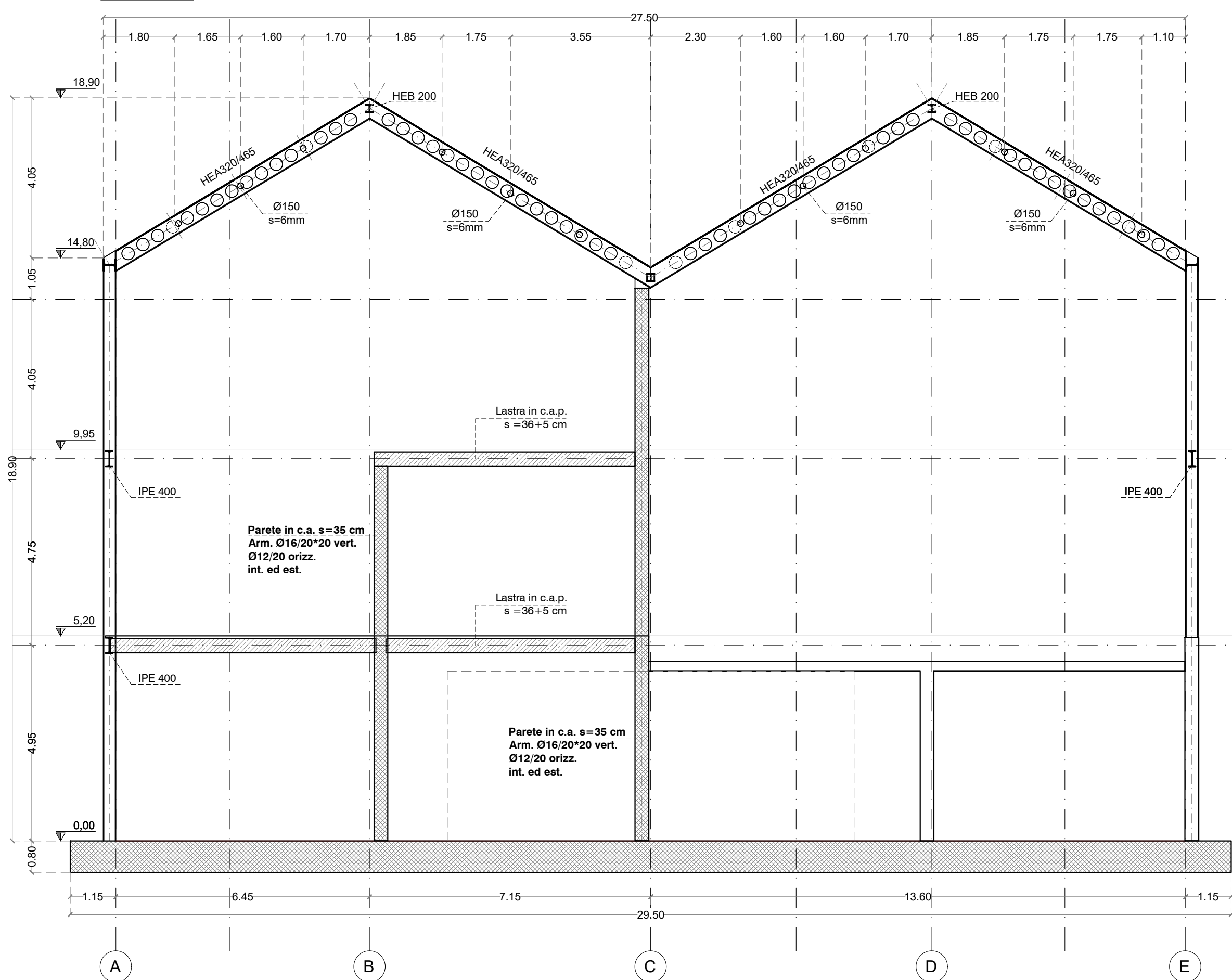
TELAIO TIPO "26---30"

Scale 1:100



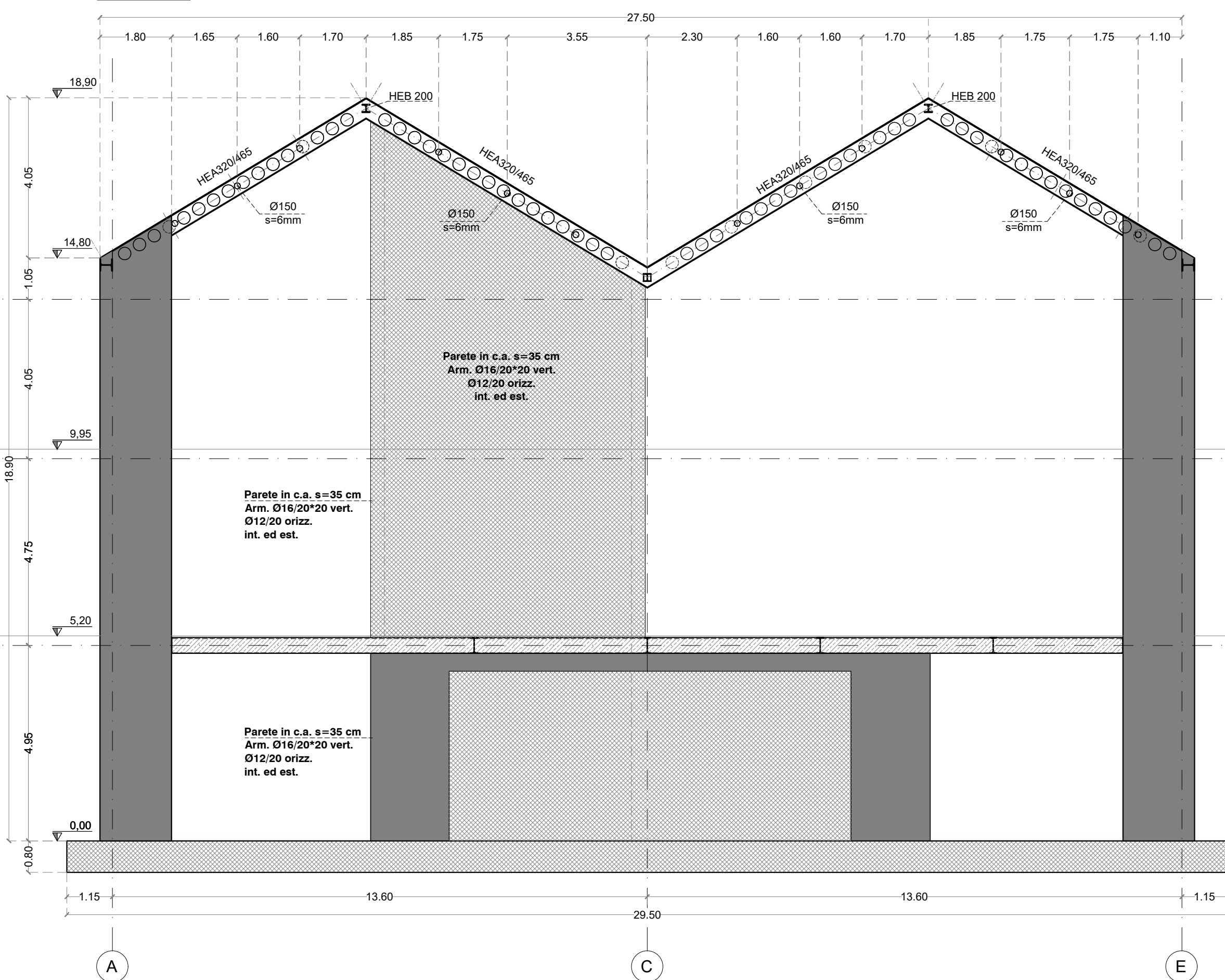
TELAIO "33"

Scale 1:100



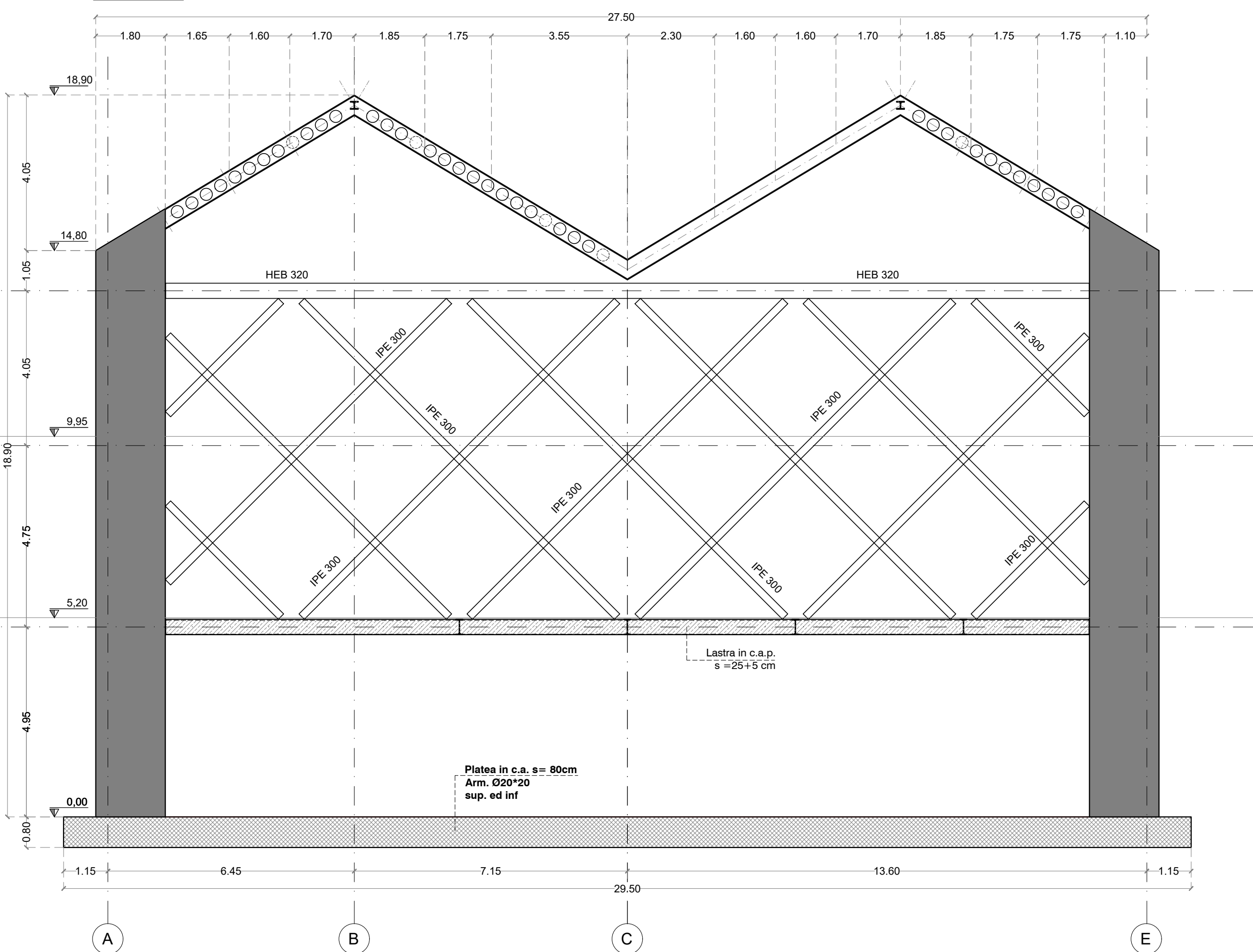
TELAIO "34"

Scale 1:100



TELAIO "35"

Scale 1:100



LEGENDA MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- Classe di Resistenza: C12/15
- Tipo cemento: CEM I+V
- Esposizione: X0

CALCESTRUZZO PALI

- Classe di Resistenza: C25/30.
- Tipo Cemento: CEM III+V
- Classe di Esposizione: XC2
- Classe minima di Consistenza: SCC - SF2
- Rapporto A/C: 0.6
- Copriferro Minimo Pali: 80 mm [Tipologia: Trivellati CFA]
- Diametro Massimo: 16 mm

CALCESTRUZZO FONDAZIONI - PARETI - SOLETTE

- Classe di Resistenza: C32/40
- Tipo Cemento: CEM III+V
- Classe di Esposizione: XC4
- Classe minima di Consistenza: S4
- Rapporto A/C: 0.5
- Copriferro Minimo: 40 mm Solette e Fondazioni; 40 mm Pareti
- 45 mm Travi e Pilastri
- Diametro Massimo: 24 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE: B450 C
- IN R.e.s.: B450A
- Tensione di snervamento caratteristica: fyk > 450 N/mmq
- Tensione caratteristica di snervamento: ftk > 540 N/mmq
- 1.15≤ ftk/fyk < 1.35

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

- Profili: S355 JR
- Lamiere grecate e grigliati: S235 JR
- Classe EXC3
- Bulloni: Classe 8.8 Fori: 2mm + Ø barra
- Saldature: 1° categoria

Fondazione IDIS - Città della Scienza

REALIZZAZIONE DEL
NUOVO SCIENZE CENTRE
Città della Scienza
Via Coroglio 59 - 80124 - Napoli

PROGETTO DI FATTIBILITA'
TECNICO-ECONOMICA

ST.05 SEZIONI TRASVERSALI

Conferenza di servizi

31/01/2023

21/03/2023

IL PROGETTISTA
AUTOR. PRESTAZIONI SPECIALIZZATE
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
CONSULENZA ARCHITETTONICA
PROGETTAZIONE STRUTTURE
PROGETTAZIONE IMPIANTI
COORD. DELLA SICUREZZA
CONSULENZA SCIENTIFICA
CONS. PREVENZIONE INCENDI
CONS. RISPARMIO ENERGETICO
CONSULENZA SCIENTIFICA PNEUMAGISTICA
RTI FINALCA INGEGNERIA s.r.l.
Ing. Andrea Pugliese
Arch. Andrea Quattrone
Arch. Valerio Cristofari
Disseminazione Architetto (Arch. Luciano Esposito - Arch. Biagio Bovi)
Arch. Raff. Porcari
Ing. Nicola Marchetti
ICARD s.r.l. (Ing. Angelo Puntieri)
Ing. Salvatore De Luca
FINALCA INGEGNERIA s.r.l.
Ing. Nicola Marchetti
Ing. Roberto Castelluccio
Ing. Paolo D'Amico
Ing. Agata Marconi
Arch. Fabio Mangione
Capogruppo Mandataria
Impianto di climatizzazione
Impianti idraulici e igienici
Impianti elettrici e telecomunicazioni