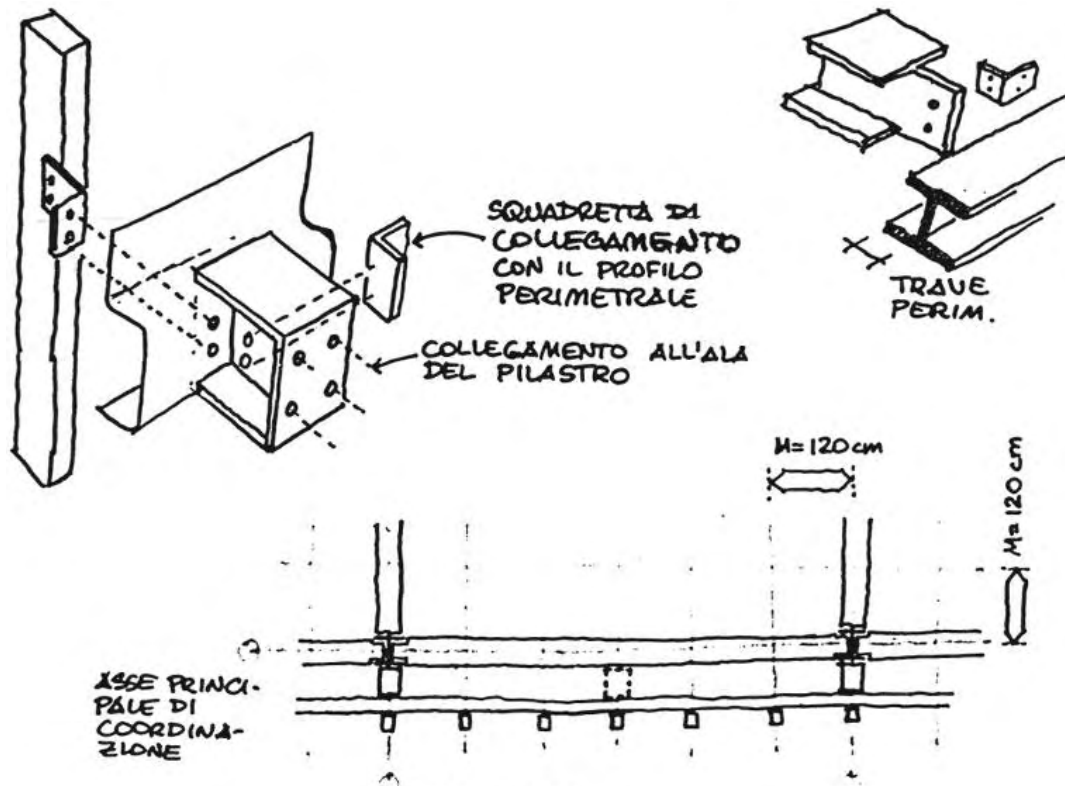


Progettazione dei Sistemi Costruttivi A (6CFU)

Prof. Alberto De Capua, coll. Arch. Valeria Ciulla

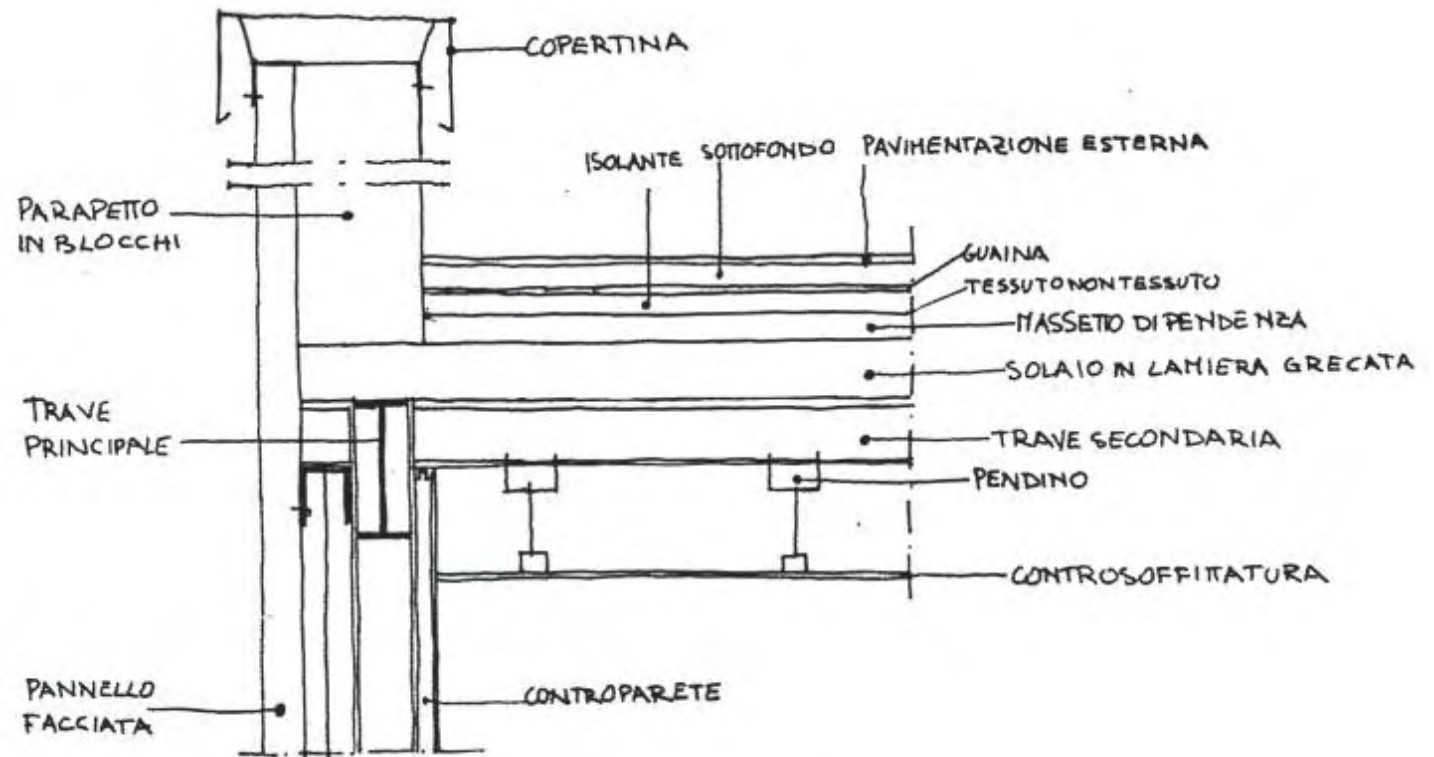


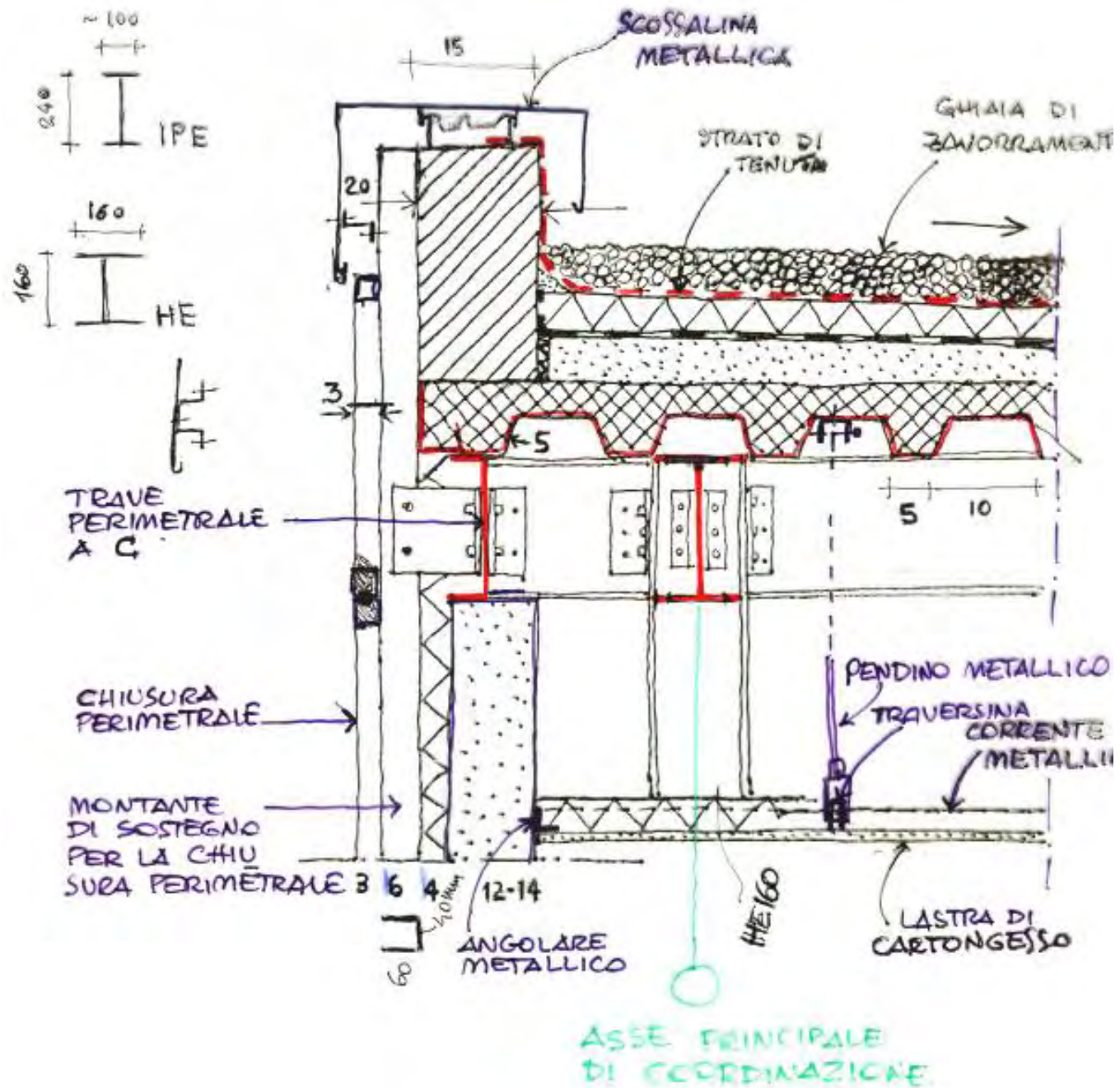
TdA5 Dettagli costruttivi

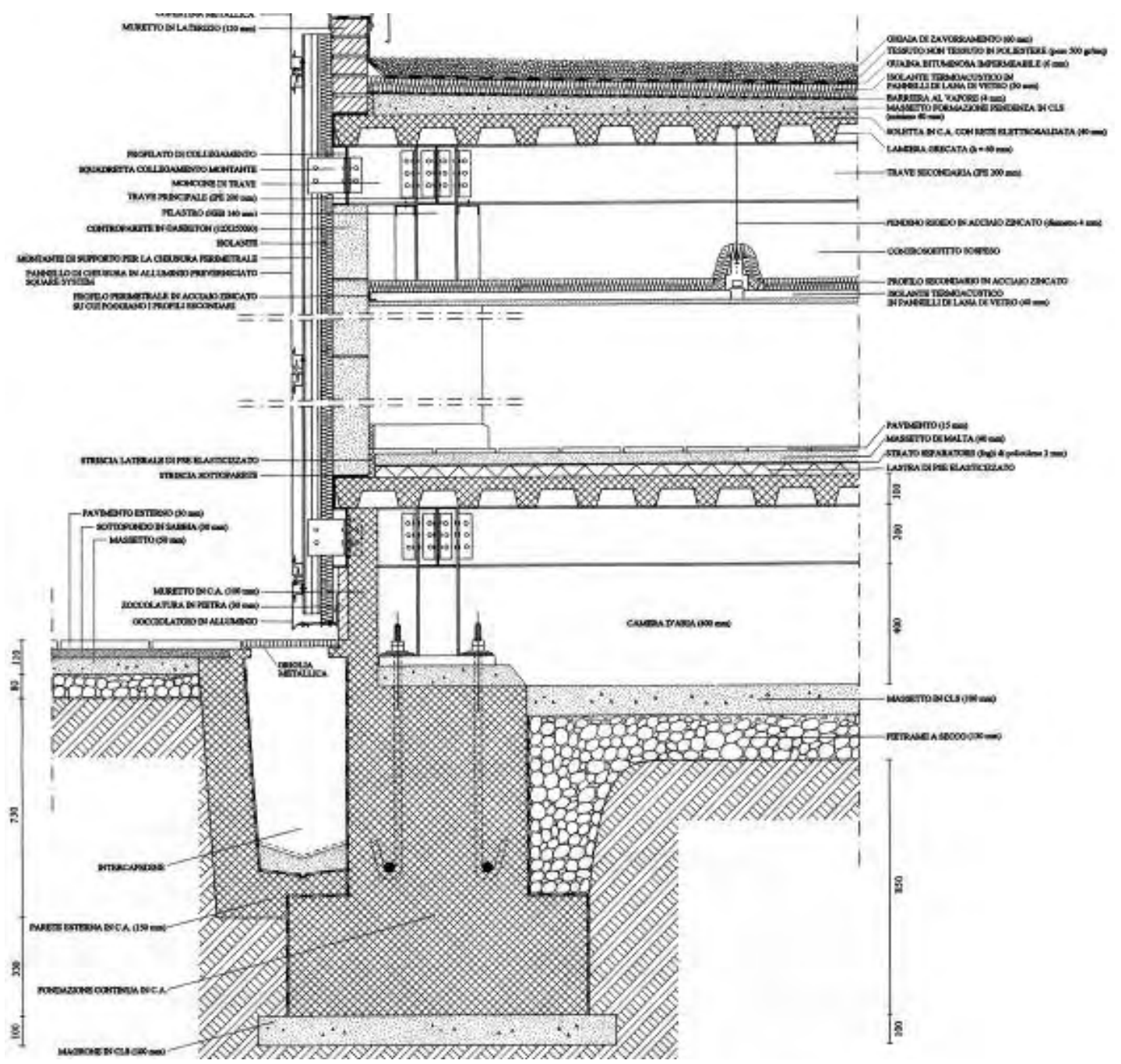
NODO DI COPERTURA

NOMENCLATURA

- Controparete in blocchi
- Controsoffitto in cartongesso
- Copertina in lamierino
- Getto di completamento in cls
- Isolante (sp. 40-60 mm)
- Massetto form. pendenza
- Membrana bituminosa impermeabile
- Montante
- Pannello di chiusura
- Pavimentazione esterna
- Pendino
- Pilastro HE
- Rivestimento del pilastro in pannelli di gesso e fibra di vetro
- Solaio in lamiera grecata (h. 100 mm)
- Sottofondo
- Tessuto non tessuto
- Trave principale IPE
- Trave secondaria IPE







MURETTO DI LATRIZIO (120 mm)

PROFILATO DI COLLEGAMENTO

ROVINEZZA COLLEGAMENTO MONTEANTE

MONCONE DI TRAVE

TRAVE PRINCIPALE CPE 200 mm

PELASTRO 60x8 140 mm

CENTROCANTE IN GABBITON (120x200x0)

ISOLANTE

MONTE DI SUPPORTO PER LA CERNIERA PERIMETRALE

PANELO DI CEMENTO IN ALLUMINO PULVERIZZATO SOLARE SYSTEM

PROFLO PERIMETRALE IN ACCIAIO ZINCATO SU CUI POGGIANO I PROFILI SECONDARI

STRACIA LATERALE DI PSE ELASTICIZZATO

STRACIA SOTTOFASCE

PAVIMENTO ESTERNO (20 mm)

SOTTOPONDO DI SABBIA (20 mm)

MASETTO (20 mm)

MURETTO DI C.A. (100 mm)

ZOCOLATURA DI PIETRA (20 mm)

ZOCOLATORE DI ALLUMINO

PIRELLA METALLICA

INTERCAPPONE

PARETE ESTERNA DI C.A. (150 mm)

FONDAZIONE CONTINUA DI C.A.

MADRONE DI C.A. (200 mm)

GRASA DI ZAVORRAMENTO (30 mm)

TESSUTO NON TESSUTO IN POLIESTERE (max 300 g/m²)

GRASA BITUMINOSA IMPERMEABILE (2 mm)

ISOLANTE TERMICOACUSTICO IN PANNELLI DI LANA DI VETRO (50 mm)

BARRIERA AL VAPORE (4 mm)

MASETTO FORMAZIONE PENDENZA IN CLS (spessore 40 mm)

SOLITTA IN C.A. CON RETE ELETTRONALZATA (40 mm)

LAMIERA CROCCATA (s = 40 mm)

TRAVE SECONDARIA CPE 200 mm

PENNINO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO (spessore 4 mm)

CONDENSOTETTO SOFFITO

PROFLO SECONDARIO IN ACCIAIO ZINCATO

ISOLANTE TERMICOACUSTICO IN PANNELLI DI LANA DI VETRO (40 mm)

PAVIMENTO (15 mm)

MASETTO DI MALTA (40 mm)

STRATO SEPARATORE (dagli 4 quadrilateri 2 mm)

LASTRA DI PSE ELASTICIZZATO

CAMERA D'ARIA (100 mm)

MASETTO IN CLS (100 mm)

PIETRAMA A SECCO (100 mm)

100

230

730

820

100

200

400

820