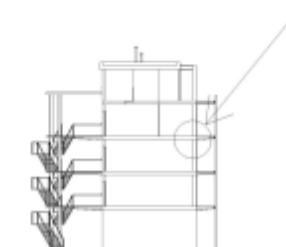
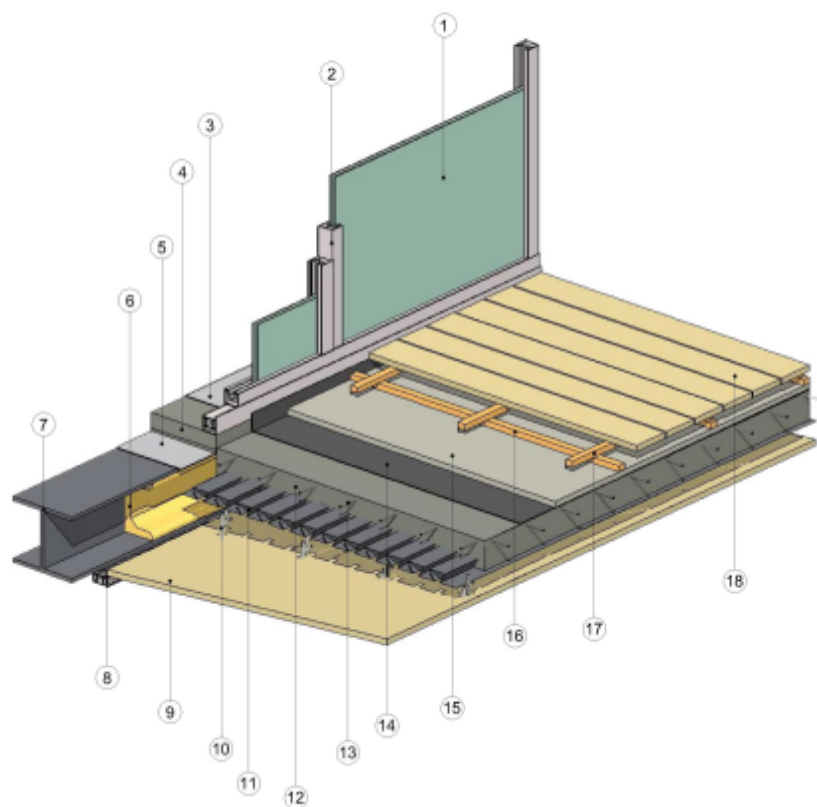


### Legenda:

- 1 vetrocamera
- 2 3 foglio in PE  
tipo Ecopack ISOROLL 3mm
- 4 calcestruzzo
- 5 isolante acustico  
tipo Saint Gobain-Isover  
FONAS 3mm
- 6 schiuma poliuretanica  
tipo Rockwool PU1/75o
- 7 HEA 220
- 8 serramento in alluminio anodizzato  
a taglio termico
- 9 pannelli in legno
- 10 sistema di pendinaggio  
in acciaio zincato
- 11 lamiera grecata a coda di rondine  
A35/P600 spessore 0.8mm
- 12 calcestruzzo
- 13 rete elettrosaldata  
15x15 cm
- 14 guaina bitumica  
tipo Saint Gobain-Isover  
BITUVER DECOTEX 4mm
- 15 strato di sabbia e cemento  
con pendenza dell'1%
- 16 supporto in legno
- 17 supporto in legno
- 18 pavimentazione in teak da esterno



Politecnico di Milano  
Facoltà di  
Architettura e Società

### BEST

Dipartimento di Scienza e Tecnologia  
dell'Ambiente Costruito  
Building & Environment Science &  
Technology

### LCA 1

Laboratorio di Costruzione  
dell'Architettura 1

Anno Mangiarotti  
Tiziana Poli  
Alessandra Zanelli

Studenti  
Mario Abruzzese 197584  
Laura Colosio 197000  
Chiara Confalonieri 196995

Assistente  
Chiara Airola

spaccato assonometrico:  
nodo solaio - loggia

23-06-05