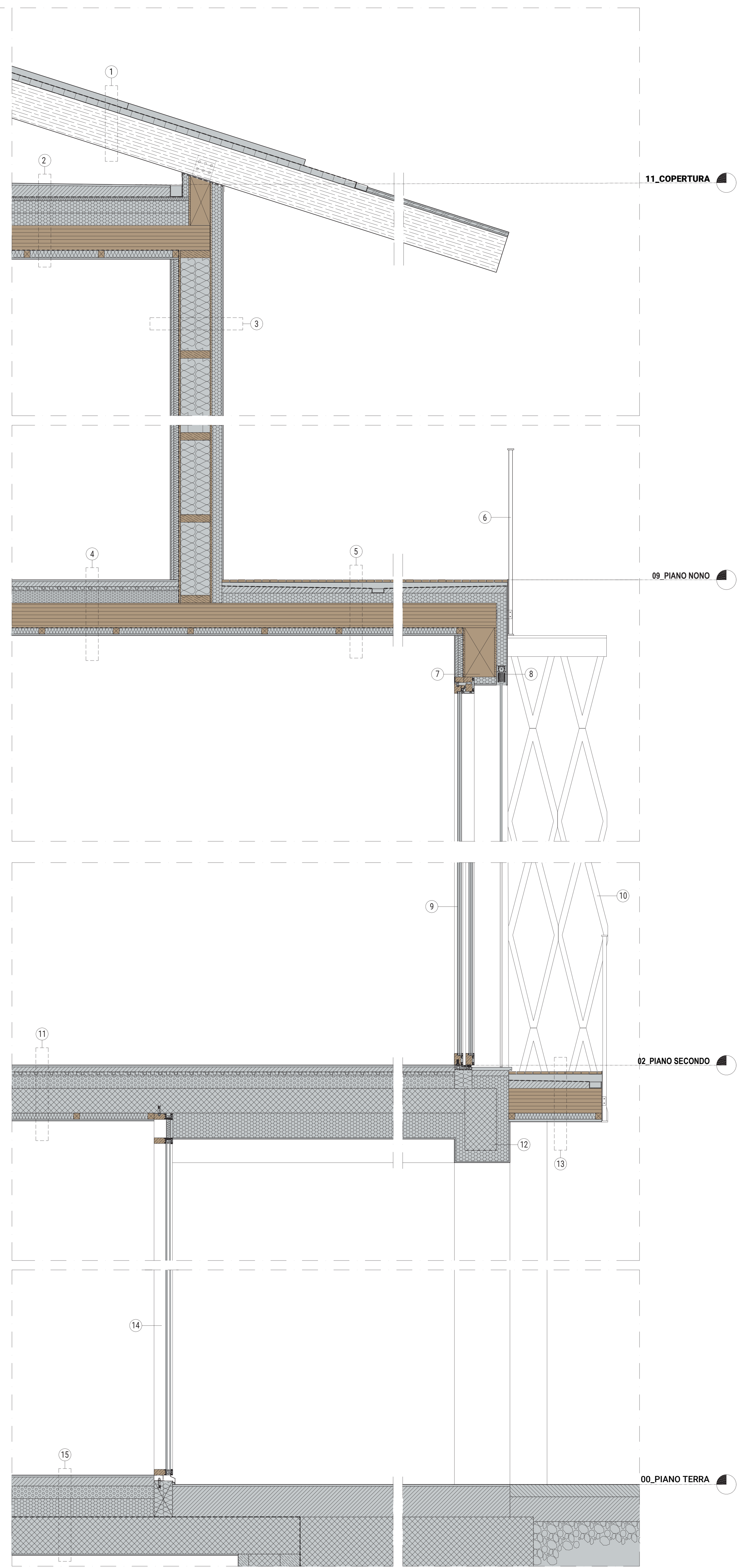
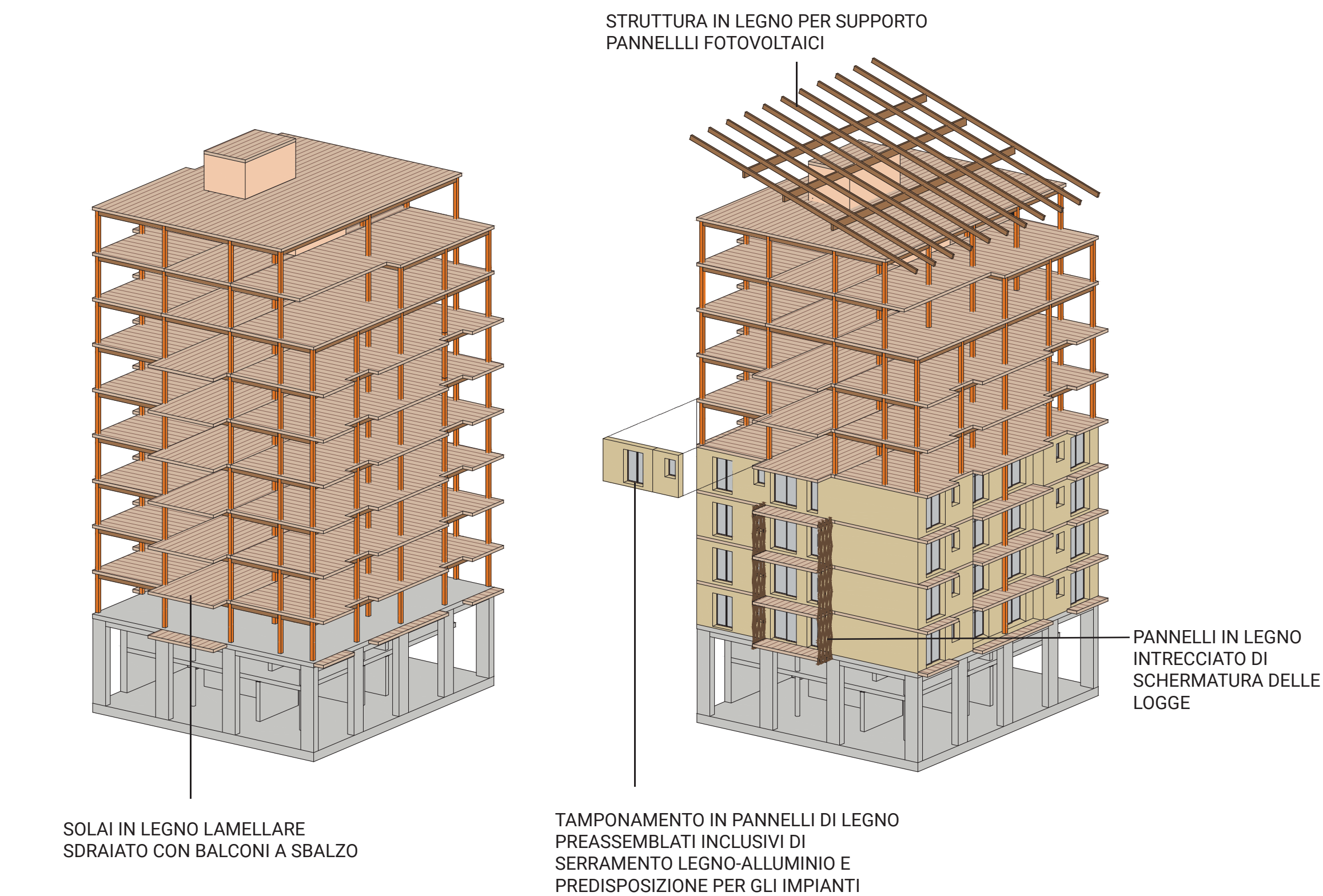
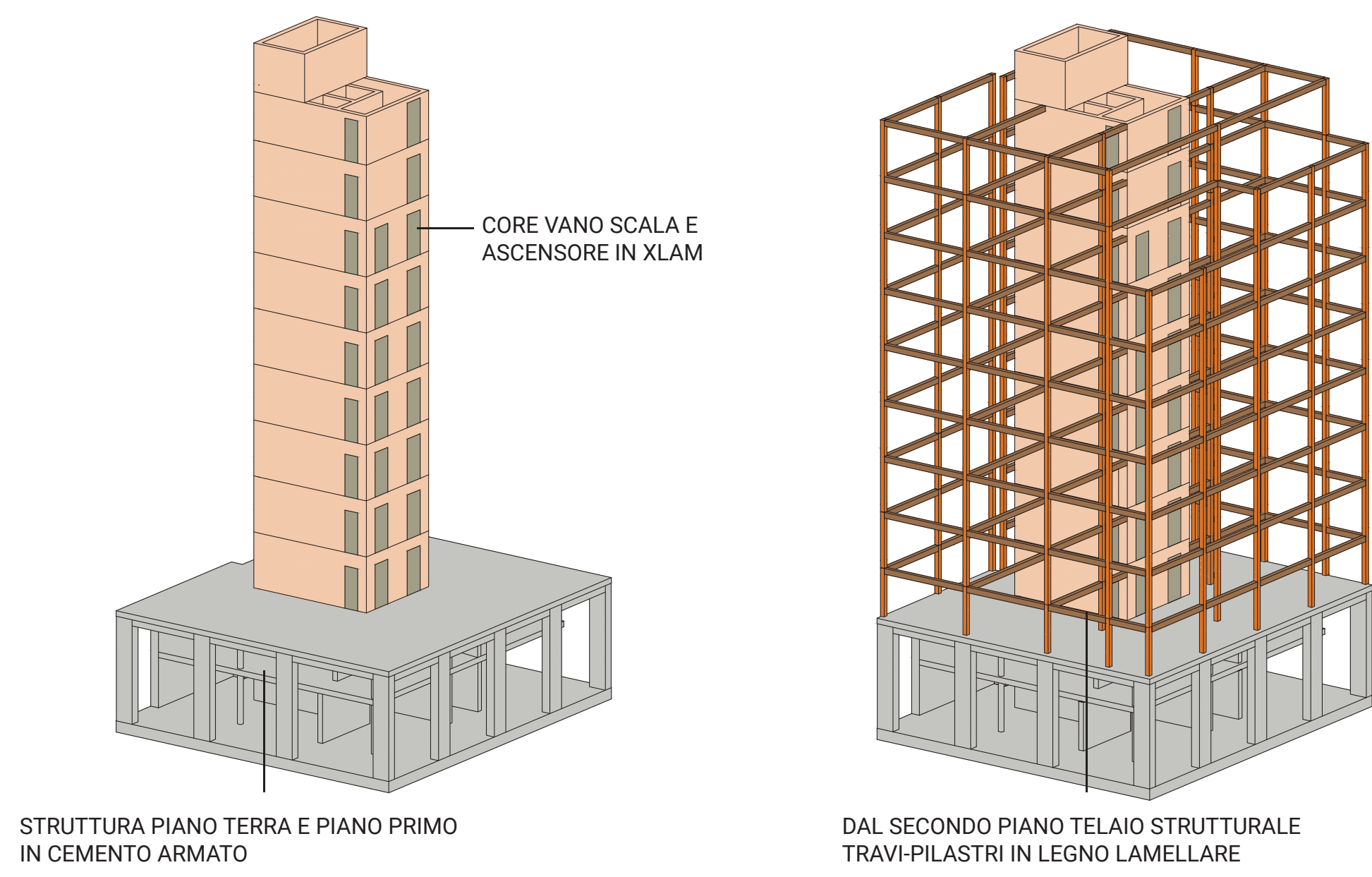




DETTAGLIO DI FACCIATA SCALA 1:20

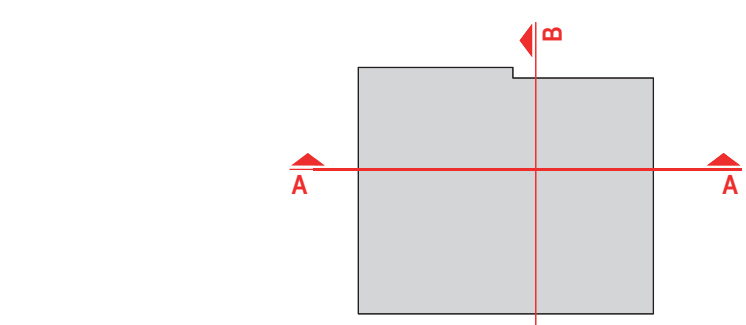


CONCETTO STRUTTURALE



VISTA DI DETTAGLIO DELLA FACCIATA

1. PANNELLO FOTOVOLTAICO
GUAINA IMPERMEABILE
TAVOLONE IN LEGNO SP. 5 CM
TRAVE IN LEGNO LAMELLARE
2. **PACCHETTO DI COPERTURA**
 $U=0,12 W/m^2K$ $R_e=60$
PAVIMENTO IN PIASTRELLE SP. 1,5 CM
MASSETTO PER PENDENZE SP. 8 CM
MEMBRANA IMPERMEABILE SP. 0,4+0,4 CM
SOTTOFONDO FONOASSORBENTE SP. 3 CM
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA ALTA DENSITA' SP. 10+10 CM
STRUTTURA IN LEGNO LAMELLARE SDRAIATO SP. 20 CM
FRENO AL VAPORE
CONTROSOFFITTO IN LISTONI DI ABETE 5x6 CM +
LASTRA IN FIBROGESSO SP. 1,25 CM
RASATURA INTERNA
3. **PACCHETTO PARETE**
 $U=0,12 W/m^2K$ $R_e=60$
RASATURA ESTERNA CAPPOTTO
CAPPOTTO IN LANA DI ROCCIA SP. 8 CM
PANNELLO IN MDF SP. 1,5 CM
ISOLAMENTO IN FIBRA DI LEGNO SP. 24 CM
TELAIO IN LEGNO 24x6 CM
PANNELLO IN OSB SP. 1,5 CM
CONTROPARETE IN LISTONI DI ABETE 5x4 CM +
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA SP. 5 CM
DOPPIA LASTRA IN FIBROGESSO SP. 1,25+1,25 CM
RASATURA INTERNA
4. **PACCHETTO SOLAIO INTERPIANO ALLOGGI**
 $U=0,29 W/m^2K$ $R_e=79$
PAVIMENTO IN LEGNO SP. 1,5 CM
MASSETTO SP. 4 CM
PANNELLO IN EPS IMPIANTO RADIANTE SP. 3,25 CM
MATERASSINO FONOASSORBENTE SP. 1 CM
MASSETTO ALLEGGERITO PER IMPIANTI SP. 10 CM
STRUTTURA IN LEGNO LAMELLARE SDRAIATO SP. 20 CM
CONTROSOFFITTO IN LISTONI DI ABETE 5x6 CM +
LASTRA IN FIBROGESSO SP. 1,25 CM
RASATURA INTERNA
5. **PACCHETTO SOLAIO BALCONE SU AMBIENTE RISCALDATO**
 $U=0,17 W/m^2K$ $R_e=70$
PAVIMENTO IN DECK SP. 2 CM
STRUTTURA SUPPORTO PAVIMENTO IN DECK
MEMBRANA IMPERMEABILE SP. 0,4 CM
MASSETTO PER PENDENZA SP. 6 CM
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA ALTA DENSITA' SP. 8 CM
STRUTTURA IN LEGNO LAMELLARE SDRAIATO SP.20 CM
FRENO AL VAPORE
CONTROSOFFITTO IN LISTONI DI ABETE 5x6 CM +
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA SP. 6 CM
LASTRA IN FIBROGESSO SP. 1,25 CM
RASATURA INTERNA
6. PARAPETTO IN ACCIAIO VERNICIATO RAL
7. TRAVE IN LEGNO LAMELLARE
8. ELEMENTO FRANGISOLE/OSCURANTE IN ALLUMINIO A LAMELLE AUTOMATIZZATO
9. **SERRAMENTI ALLOGGI**
 $U_e=1,0 W/m^2K$
SERRAMENTO IN LEGNO-ALLUMINIO MONTATO A FILO INTERNO CON VETRO DOPPIA CAMERA BASSO EMISSIVO
10. ELEMENTO DI SCHERMATURA DEI BALCONI IN LISTELLI DI LEGNO INTRECCIATI 5x5 CM
11. **PACCHETTO SOLAIO SU SPAZI COMUNI RISCALDATI**
 $U=0,29 W/m^2K$ $R_e=79$
PAVIMENTO IN LEGNO SP. 1,5 CM
MASSETTO SP. 4 CM
PANNELLO IN EPS IMPIANTO RADIANTE SP. 3,25 CM
MATERASSINO FONOASSORBENTE SP. 1 CM
MASSETTO ALLEGGERITO PER IMPIANTI SP. 10 CM
STRUTTURA IN C.A. SP. 20 CM
CONTROSOFFITTO IN LISTONI DI ABETE 5x6 CM +
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA SP. 6 CM
LASTRA IN FIBROGESSO SP. 1,25 CM
RASATURA INTERNA
12. TRAVE DI BORDO IN C.A.
13. **PACCHETTO SOLAIO BALCONE SULL'ESTERNO**
PAVIMENTO IN DECK SP. 2 CM
STRUTTURA SUPPORTO PAVIMENTO IN DECK
MEMBRANA IMPERMEABILE SP. 0,4 CM
MASSETTO PER PENDENZA SP. 6,5 CM
STRUTTURA IN LEGNO LAMELLARE SDRAIATO SP.20 CM
CONTROSOFFITTO IN LISTONI DI ABETE 5x6 CM +
LISTELLI IN LEGNO SP. 2 CM
14. **SERRAMENTI SPAZI COMUNI**
 $U_e=1,0 W/m^2K$
FACCIATA CONTINUA MONTANTI-TRAVERSINI IN ALLUMINIO RIPORTATA SU STRUTTURA IN LEGNO CON VETRO DOPPIA CAMERA BASSO EMISSIVO
15. **PACCHETTO SOLAIO SU INTERRATO NON RISCALDATO**
 $U=0,21 W/m^2K$ $R_e=60$
PAVIMENTO IN GRES SP. 1,5 CM
MASSETTO SP. 4 CM
MASSETTO ALLEGGERITO PER IMPIANTI SP. 10 CM
ISOLAMENTO IN LANA DI ROCCIA ALTA DENSITA' SP. 15 CM
STRUTTURA IN C.A. SP. 30 CM
RASATURA INTERNA



SEZIONE A-A SCALA 1:200



VISTA DI DETTAGLIO DELL'ATTACCO E DEGLI SPAZI COMUNI



VISTA INTERNA



PROSPETTO SUD SCALA 1:200



PROSPETTO EST SCALA 1:200



PROSPETTO NORD SCALA 1:200



PROSPETTO OVEST SCALA 1:200



SEZIONE B-B SCALA 1:200



SEZIONE C-C SCALA 1:200