

### 1\_solaio controterra esterno

- pavimentazione galleggiante in legno: sp.2,5 cm
- intercapedine per impianti + elementi di supporto per pavimentazione galleggiante: sp.12,5 cm
- doppio tavolato di legno: sp.2,5cm+2,5cm
- trave strutturale in acciaio: h.20cm
- tavolato di legno: sp.2,5 cm
- intercapedine: sp.5cm
- strato di terreno e plinti di fondazione in c.a.

### 2\_solaio controterra interno

- pavimentazione galleggiante in legno: sp.2,5 cm
- intercapedine per impianti + elementi di supporto per pavimentazione galleggiante: sp.12,5 cm
- doppio tavolato di legno: sp.2,5cm+2,5cm
- trave strutturale in acciaio: h.20cm + isolante termico
- tavolato di legno: sp.2,5 cm
- intercapedine: sp.5cm
- strato di terreno e plinti di fondazione in c.a.

### 3\_copertura edificio esterno/esterno

- pannelli fotovoltaici e solari
- copertura in lamiera + isolante termico: sp.9 cm
- pannello in osb: sp.2,5cm
- trave strutturale in acciaio: h.20cm + isolante termico
- tavolato di legno: sp.2,5 cm
- intercapedine: sp.10cm
- cartongesso per esterni: sp.1,3cm
- intercapedine d'aria e struttura del rivestimento: 4 cm
- rivestimento in legno: sp.3cm

### 3\_copertura edificio esterno/interno

- copertura in lamiera + isolante termico: sp.9 cm
- pannello in osb: sp.2,5cm
- trave strutturale in acciaio: h.20cm + isolante termico
- tavolato di legno: sp.2,5 cm
- intercapedine: sp.10cm
- pannello in cartongesso: sp.1,3cm
- profili in alluminio per cartongesso e isolante: 5 cm
- pannello in legno: sp.1,3cm

