



# COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

## PROGETTO ESECUTIVO

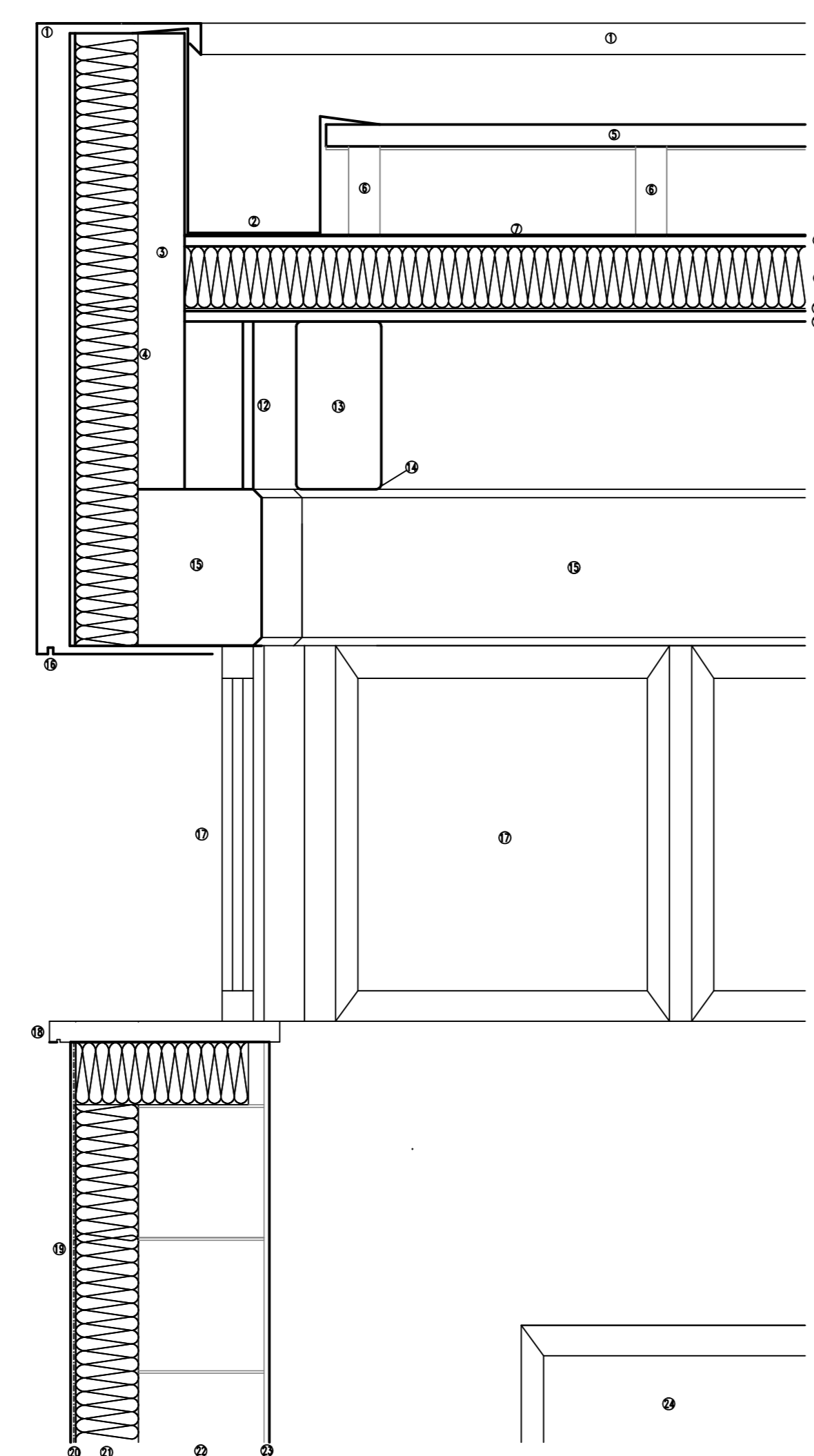
RECUPERO DI UN FABBRICATO DI  
10 ALLOGGI, IN VIA ROVERETO CIV.19  
AL FINE DI REALIZZARE UN INTERVENTO  
DI CO-HOUSING A PADOVA

IMPORTO COMPLESSIVO: € 1.350.000,00

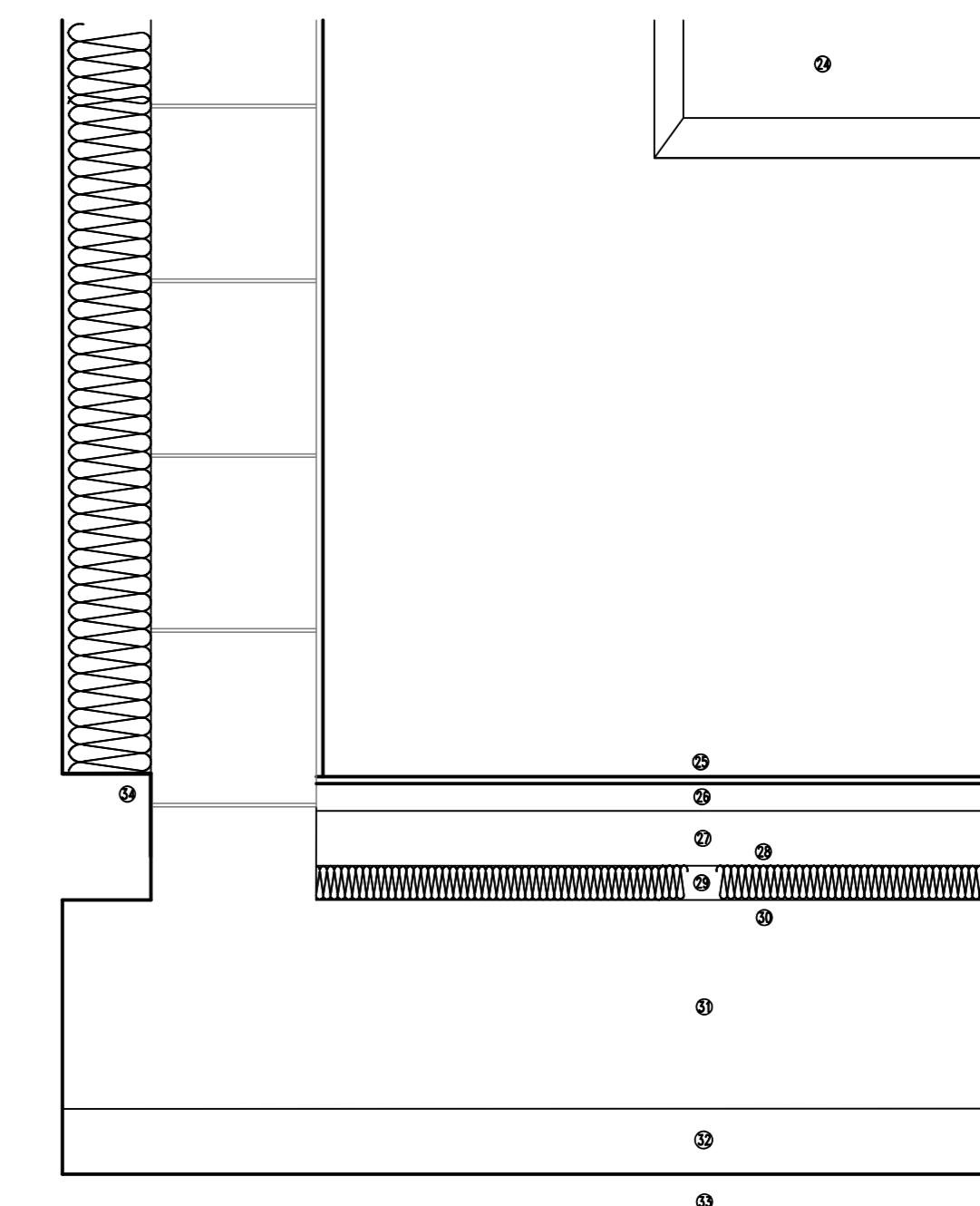
N° Progetto Nome file ESECUTIVO ROVERETO CO-HOUSING 1322284849 Data Dicembre 2018	CUP LLPP_EDP_2019/034	Elaborato 27 PADIGLIONE CO-HOUSING DETTAGLI NODI COSTRUTTIVI D.03 - D.04 - D.05 scala: 1:10
Progettisti Ing. Arch. Fabiana Gavasso Arch. Fabiola Rigon Arch. Agostini Fabio	Rup Arch. Stefano Benvegna'	Capo Settore Ing. Massimo Benvenuti

- Copertina in lamiera alluminio verniciatura RAL
- Canale di gronda laterale in alluminio preverniciato RAL mm 250;
- Colonne profilo tubolare acciaio S275JR diam. mm 140 zincate e verniciate RAL;
- Pannello isolamento a cappotto polyiso rivestito velo vetro mm 120;
- Manto di copertura in lastre di lamiera alluminio ad incastro a sormonto a tenuta d'acqua tipo Riverclack preverniciate RAL;
- Piedini di supporto in resina per fissaggio lastre incastro a scatto ;
- Guaina impermeabilizzante elastomerica bitume polimero mm 4 sotto gronda;
- Pannello OSB multistrato calpestabile per fissaggio piedini di supporto;
- Pannello isolamento polyiso per coperture piane rivestito velo vetro mm 120;
- Barriera al vapore in fogli polietilene sigillati ai bordi;
- Tavolato mm 20 + 20 incrociato con finitura interna f.a.v. impregnante satinato;
- Veletta di tamponamento interasse travi in legno lamellare multistrato mm 20;
- Trave in legno lamellare abete rosso sezione mm 160x320;
- Strato di guaina elastomerica bitumr polimero mm 4 per appoggio travi lamellare;
- Trave di bordo d'appoggio in c.a. sezione 25x30;
- Calandatura per gocciolatoio;
- Finestre in alluminio a taglio termico apertura a wasistas;
- Davanzale in marmo di Trani mm 40;
- Finitura esterna in tonachino acrilico al quarzo;
- Rete in fibra di vetro per supporto rasatura e tonachino;
- Pannello isolamento a cappotto polyiso rivestito velo vetro mm 120;
- Muratura di tamponamento in blocchi laterizio alveolare Porotherm Bio Plan cm 25;
- Intonaco malta di calce idraulica finitura civile mm15;
- Finestra in alluminio taglio termico apertura anta ribalta;
- Pavimento in piastrelle di gres porcellanato fine;
- Massetto di sottofondo in sabbia e cemento rinforzato con fibre mm 40;
- Strato di calcestruzzo alleggerito con sferette di polistirolo mm 80;
- Barriera al vapore in fogli di polietilene sigillati ai bordi e risvoltati in parete;
- Strato isolante in pannelli polyiso mm 50 rivestiti con velo vetro saturato;
- Barriera al vapore membrana in bitume polimero mm 3;
- Fondazione a platea in calcestruzzo armato mm 300;
- Sottofondo in calcestruzzo magro gettato contro terra mm 100;
- Terreno di fondazione;
- Profilo di partenza isolamento a cappotto lamiera a L mm 120x120;
- Trave in calcestruzzo armato sezione cm 25x60;
- Solaio tipo Bausta in calcestruzzo armato e laterizi cm 20+5;
- Architrave porta in calcestruzzo armato cm 16x25;

### Dettaglio nodo D.01



### Dettaglio nodo D.02



### Dettaglio nodo D.03

