

Caratteristiche

Dimensioni: max 13500 mm
Tipologia di isolamento: PUR or PIR
Spessori isolamento disponibili: 30 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100 - 120 mm

Supporto esterno: lamiera preverniciata, alluminio naturale, alluminio preverniciato, rame, acciaio inox.
Supporto interno: lamiera preverniciata, alluminio preverniciato, alluminio centesimale, vetroresina, cartongesso.

Trasmittanza termica

Spessore pannello escluso grana

mm	30	40	50	60	80	100	120
U	0,492	0,532	0,432	0,364	0,276	0,223	0,190



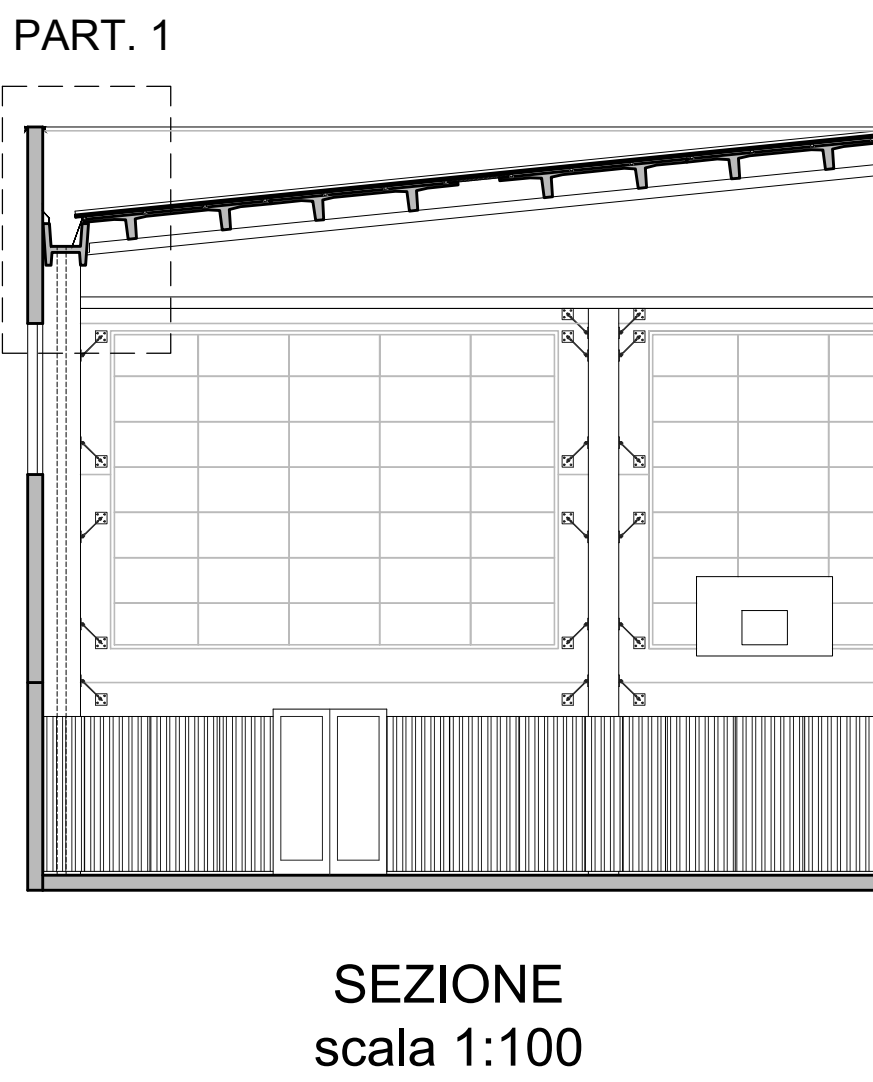
Peso dei pannelli

Spessore pannello escluso grana	0,4+0,4 spessore lamiera		0,5+0,4 spessore lamiera		0,4+0,4 spessore lamiera		0,5+0,5 spessore lamiera		0,7+0,5 spessore lamiera		0,7+0,5 spessore lamiera	
	Acciaio + acciaio		Acciaio + acciaio		Acciaio + acciaio		Acciaio + acciaio		Acciaio + acciaio		Acciaio + acciaio	
mm	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²	Kg/m²
30	8,6	9,6	10,4	6,6	6,8	7,8	8,2	8,9	10	10,8	7,0	7,3
40	8,9	10	10,8	7,0	7,3	8,6	8,9	9,6	10,5	11,5	8,6	8,9
50	9,4	10,4	11,2	7,4	7,7	9,0	9,3	10,0	11,0	12,0	9,0	9,3
60	9,8	10,8	11,6	7,8	8,1	9,4	9,7	10,4	11,4	12,4	9,4	9,7
80	10,5	11,5	12,4	8,6	8,9	10,2	10,5	11,2	12,2	13,2	10,2	10,5
100	11,4	12,4	13,2	9,4	9,7	11,0	11,3	12,0	13,0	14,0	11,0	11,3
120	12,3	13,3	14,0	10,2	10,5	11,8	12,1	12,8	13,8	14,8	11,8	12,1

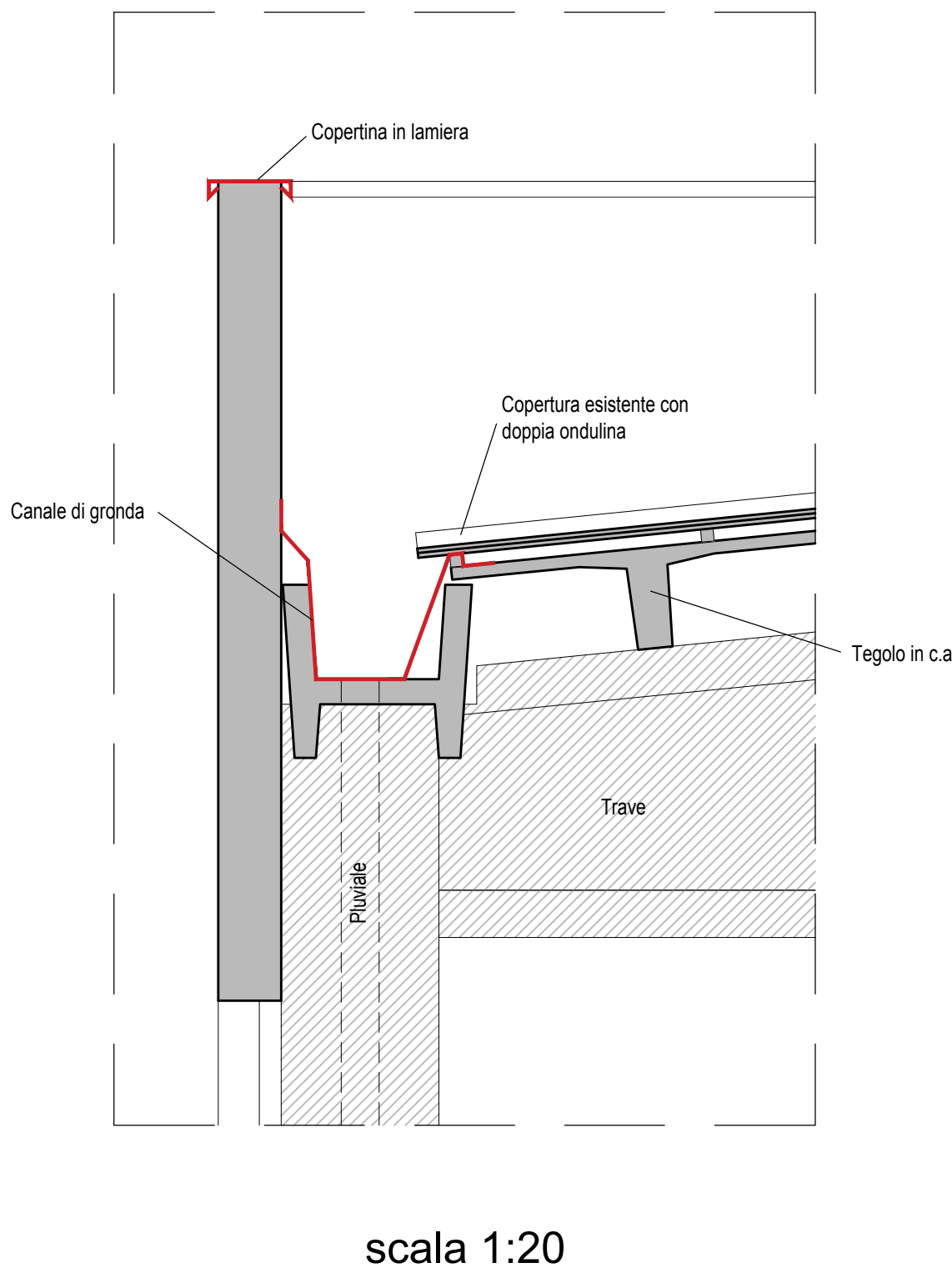
Alluminio e lamiera preverniciata

Finitura

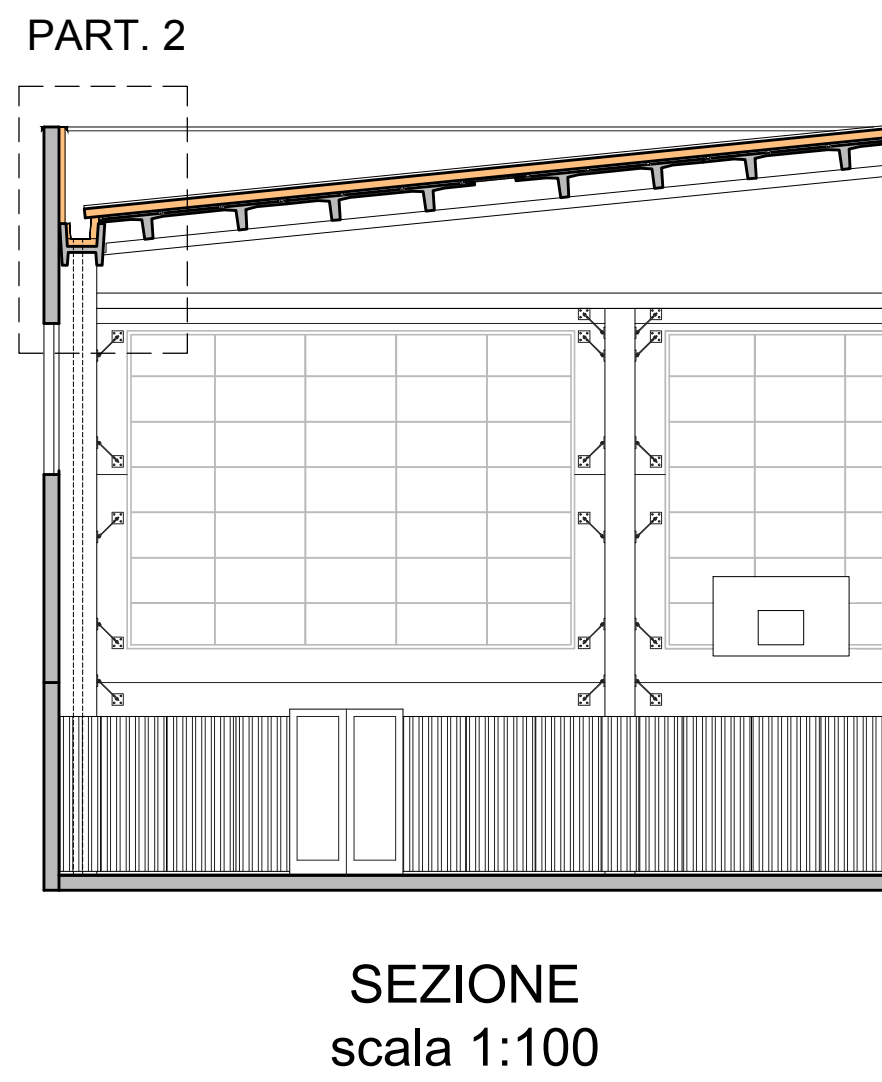
STATO DI FATTO



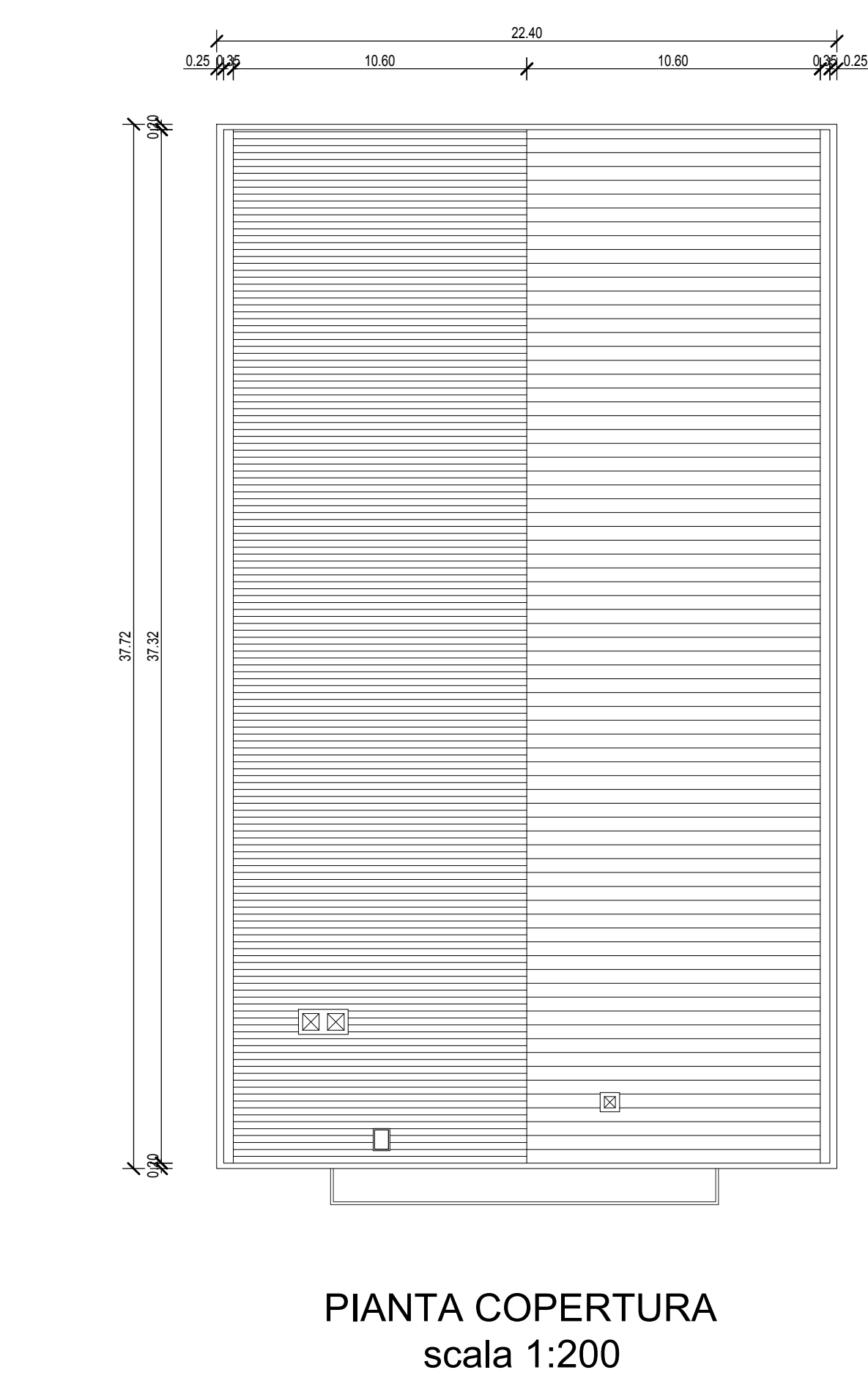
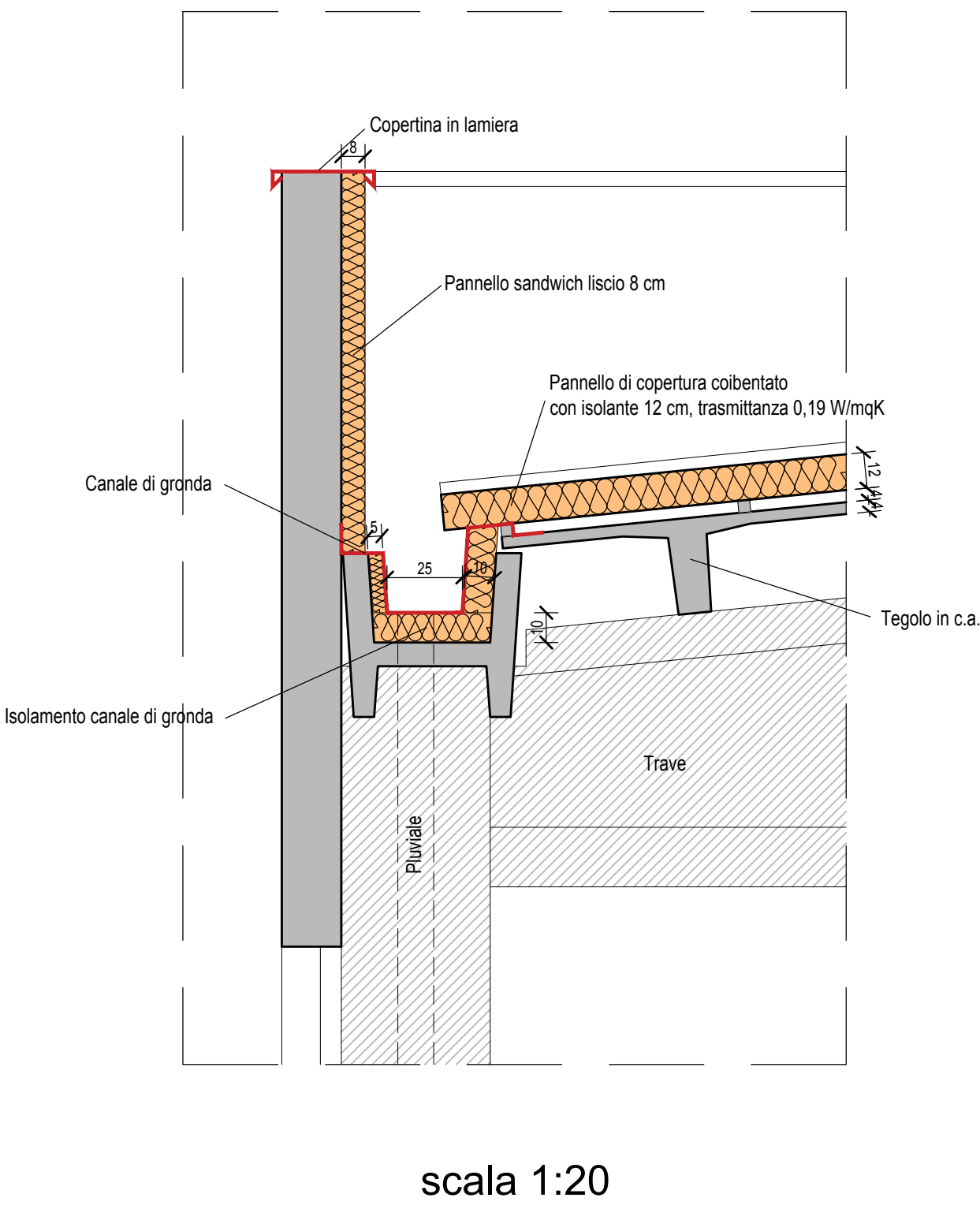
**PART. 1
CANALE DI GRONDA
STATO DI FATTO**



PROGETTO



**PART. 2
CANALE DI GRONDA
PROGETTO**



COMUNE DI QUATTRO CASTELLA
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

**RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA
DELLA PALESTRA COMUNALE DI PUIANELLO**

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Geom. Daniele Prandi
Ufficio Tecnico Comunale - LL.PP.
Pianeto (BO) - 42020 - Quattro Castella (BO)
Tel. 0522.34027 - Fax 0522.34028
d.prandi@comune.quattro-castella.it

Ing. Davide Giovannini
Ufficio Tecnico Comunale - LL.PP.
Pianeto (BO) - 42020 - Quattro Castella (BO)
Tel. 0522.34027 - Fax 0522.34028
d.giovannini@comune.quattro-castella.it

**APPROVATO CON DELIBERA
DELLA GIUNTA COMUNALE
N° 44 del 02/05/2019**

TITOLO
**PARTICOLARE
NUOVA COPERTURA**

TAV. N°
A06

DATA **APRILE 2019** **SCALA** **VARIE**