

LEGENDA:

1.

Omrítka
2.

Obvodová konstrukce
3.

Lepicí tmel
4.

Tepelná izolace: expandovaný polystyren šedý  
fasádní  $\lambda = 0,032 \text{ W/m.K}$ , tl. 160 mm
5.

Stěrkový tmel
6.

Skleněná síťovina
7.

Podkladní nátěr
8.

Tenkovrstvá silikonsilikátová omítka
9.

Talířová hmoždinka
10.

Železobetonová stropní konstrukce
11.

Škvárobeton + cementový potěr + lepenky
12.

Minerální vlna + lepenky
13.

Spádový beton
14.

Vrstva asfaltových pásů
15.

Nová tepelná izolace stabilizovaný expandovaný polystyren  
bílý  $\lambda = 0,039 \text{ W/m.K}$ , tl. 160 mm, pro trvalé zatížení v tlaku  
max. 1200 kg/m2 při deformaci 2%
16.

Nová tepelná izolace stabilizovaný expandovaný polystyren  
bílý  $\lambda = 0,037 \text{ W/m.K}$ , tl. 100 mm, pro trvalé zatížení v tlaku  
max. 2000 kg/m2 při deformaci 2%
17.

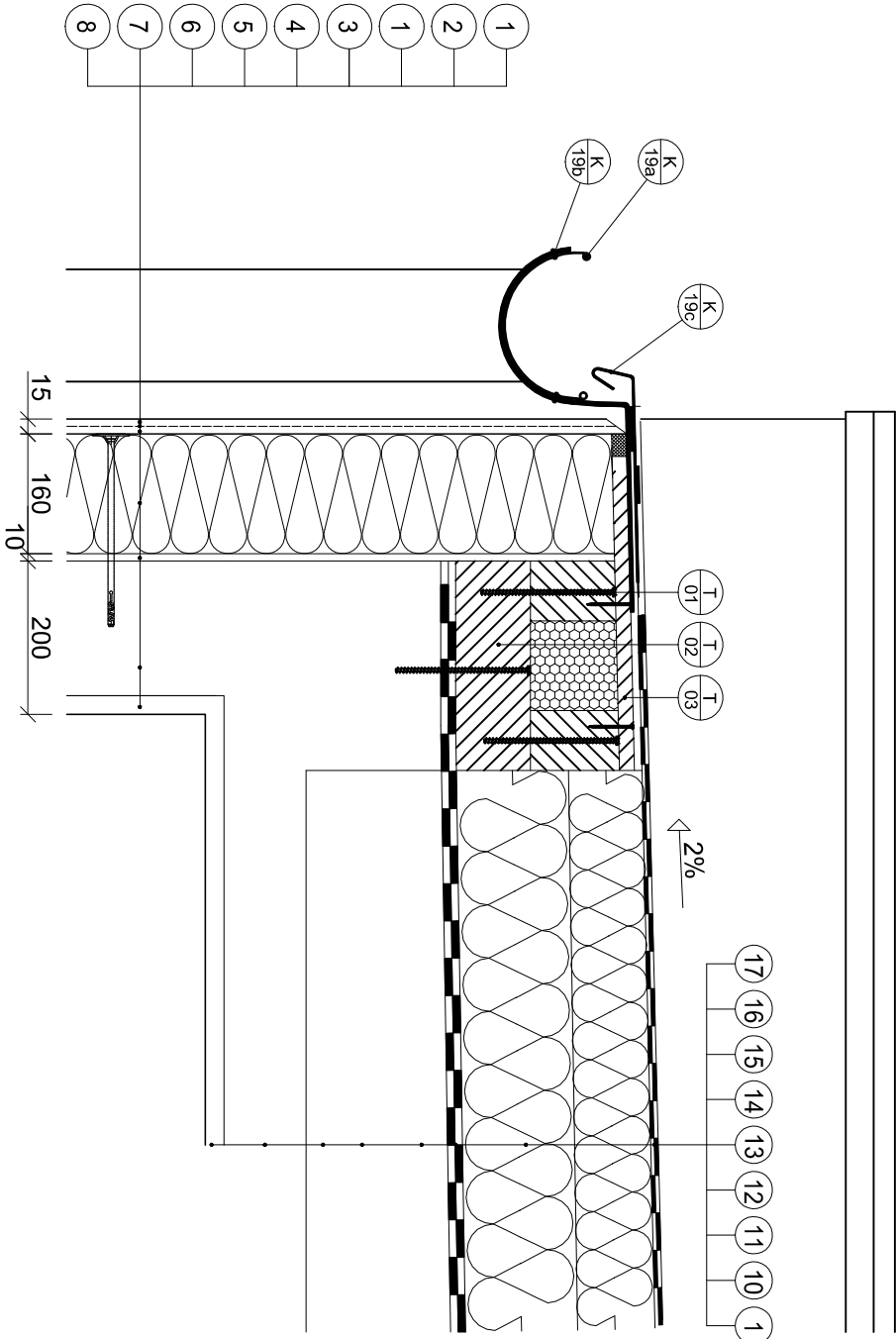
2 x SBS modifikovaný asf. pás, spodní samolepicí, horní  
plošně tavený, břídlí posyp, komb. nosná vložka  
ze skleněné tkaniny (4 mm)
18.

Tepelná izolace: expandovaný polystyren šedý  
fasádní  $\lambda = 0,032 \text{ W/m.K}$ , tl. 50 mm
19.

Spádový klín z tepelné izolace

DETAIL "E" :

Napojení zateplovacího systému na konstrukci ploché střechy



DETAIL "F" :

Napojení zateplovacího systému na konstrukci ploché střechy - atika na okraji střechy

