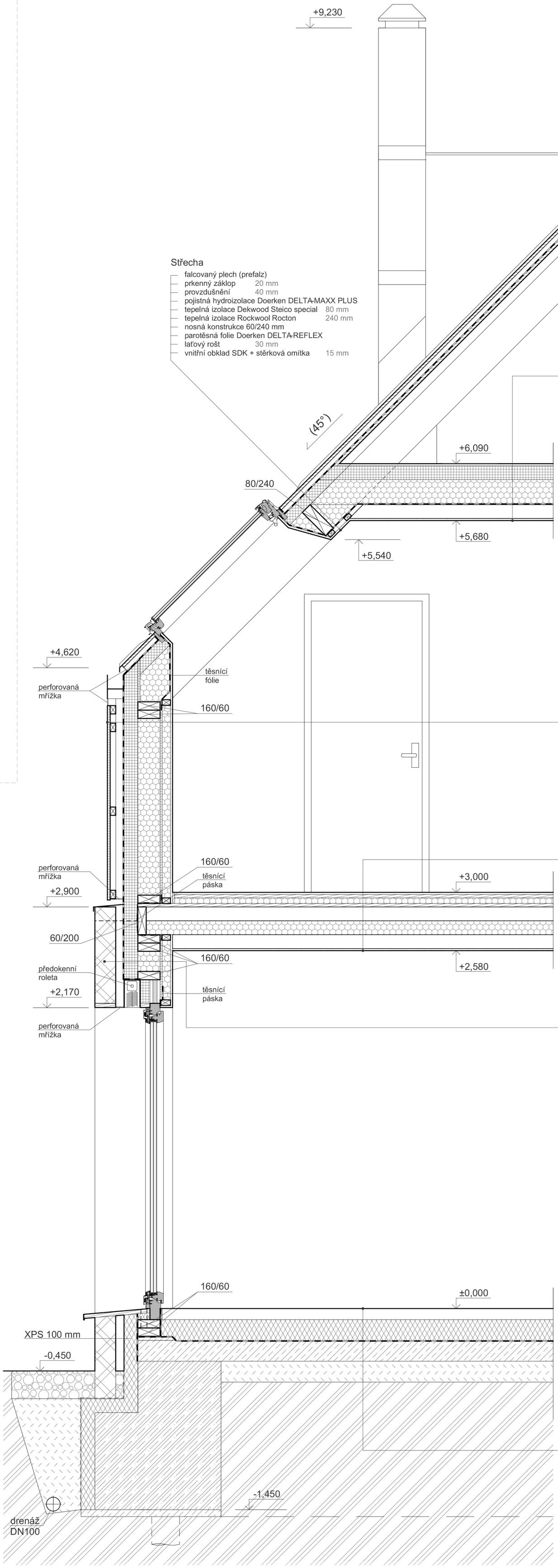


Střecha

- falcovaný plech (prefalz)
- prkenný záklop 20 mm
- provzdušnění 40 mm
- pojistná hydroizolace Doerken DELTA-MAXX PLUS
- tepelná izolace Dekwood Steico special 80 mm
- tepelná izolace Rockwool Rocton 240 mm
- nosná konstrukce 60/240 mm
- parotěsná folie Doerken DELTA-REFLEX
- laťový rošt 30 mm
- vnitřní obklad SDK + stěrková omítka 15 mm

Strop 2.np/půda

- prkenný záklop 15 mm
- tepelná izolace Dekwood Steico special 100 mm
- tepelná izolace Rockwool FRONTROCK 180 mm
- kleština 2x40/180 mm
- parotěsná folie Doerken DELTA-REFLEX
- instalační mezera 100 mm
- vnitřní obklad SDK + stěrková omítka 15 mm

Obvodový plášť dřevo/dřevo

- svislý modřínový obklad 20 mm
- vodorovné laťování 40 mm
- svislé laťování 60 mm
- difúzní folie Doerken DELTA-FASSADE S
- tepelná izolace Dekwood Steico special 100 mm
- tepelná izolace Rockwool FRONTROCK 160 mm
- nosná konstrukce KVH 60/160 mm
- deska OSB 15 mm
- tepelná izolace Rockwool FRONTROCK 60 mm
- svislé laťování 40/60 mm
- vnitřní obklad SDK + stěrková omítka 15 mm

Strop 1.np/2.np

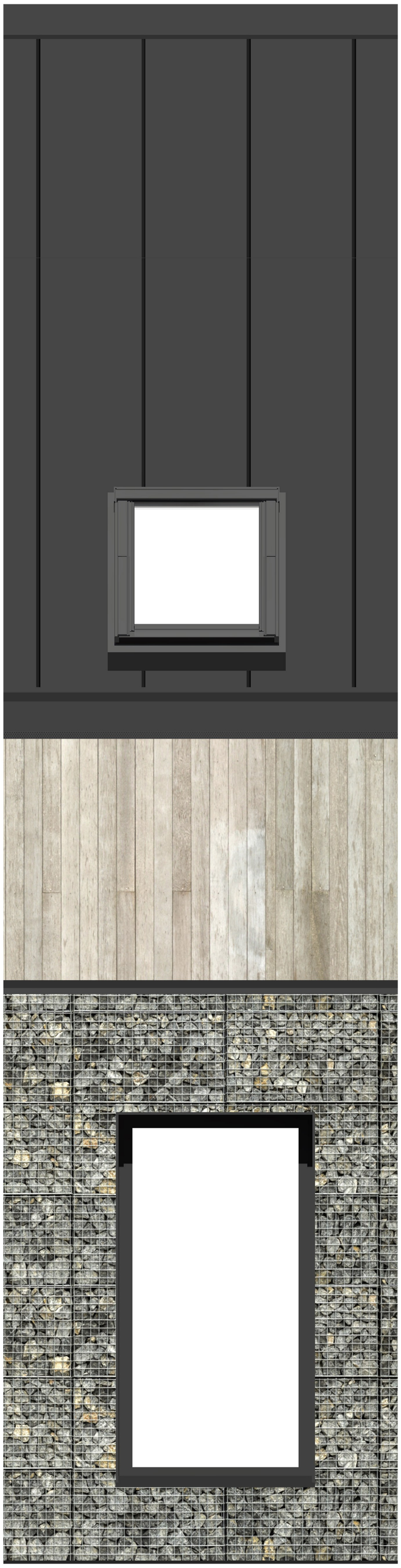
- laminátová podlaha/ keramická dlažba 15 mm
- 2xOSB deska + pojistná HI 25 mm
- kročejová izolace Rockwool Steprock HD 40 mm
- dřevěný záklop 25 mm
- nosná konstrukce 60/200 mm
- tepelná izolace Rockwool Rockmin 100mm
- instalační mezera 100mm
- vnitřní obklad SDK + stěrková omítka 15mm

Obvodový plášť dřevo/kámen

- gabionová stěna 150 mm
- síť proti hmyzu
- svislé laťování 60 mm
- difúzní folie Doerken DELTA-FASSADE S
- tepelná izolace Dekwood Steico special 100 mm
- tepelná izolace Rockwool FRONTROCK 160 mm
- nosná konstrukce KVH 60/160 mm
- deska OSB 15 mm
- tepelná izolace Rockwool FRONTROCK 60 mm
- svislé laťování 40/60 mm
- vnitřní obklad SDK + stěrková omítka 15 mm

Podlaha na terénu

- laminátová podlaha/ keramická dlažba 15 mm
- betonová mazanina + podlahové topení 65 mm
- krycí folie z PVC
- tepelná izolace Rockwool DACHROCK 150 mm
- hydroizolace/radon Fatrafol 803, Stafol 914
- separační a ochranná geotextilie
- podkladní beton C20/25 + kari síť 150 mm
- drcené kamenivo 150mm



stavebně - architektonický detail
M 1:20