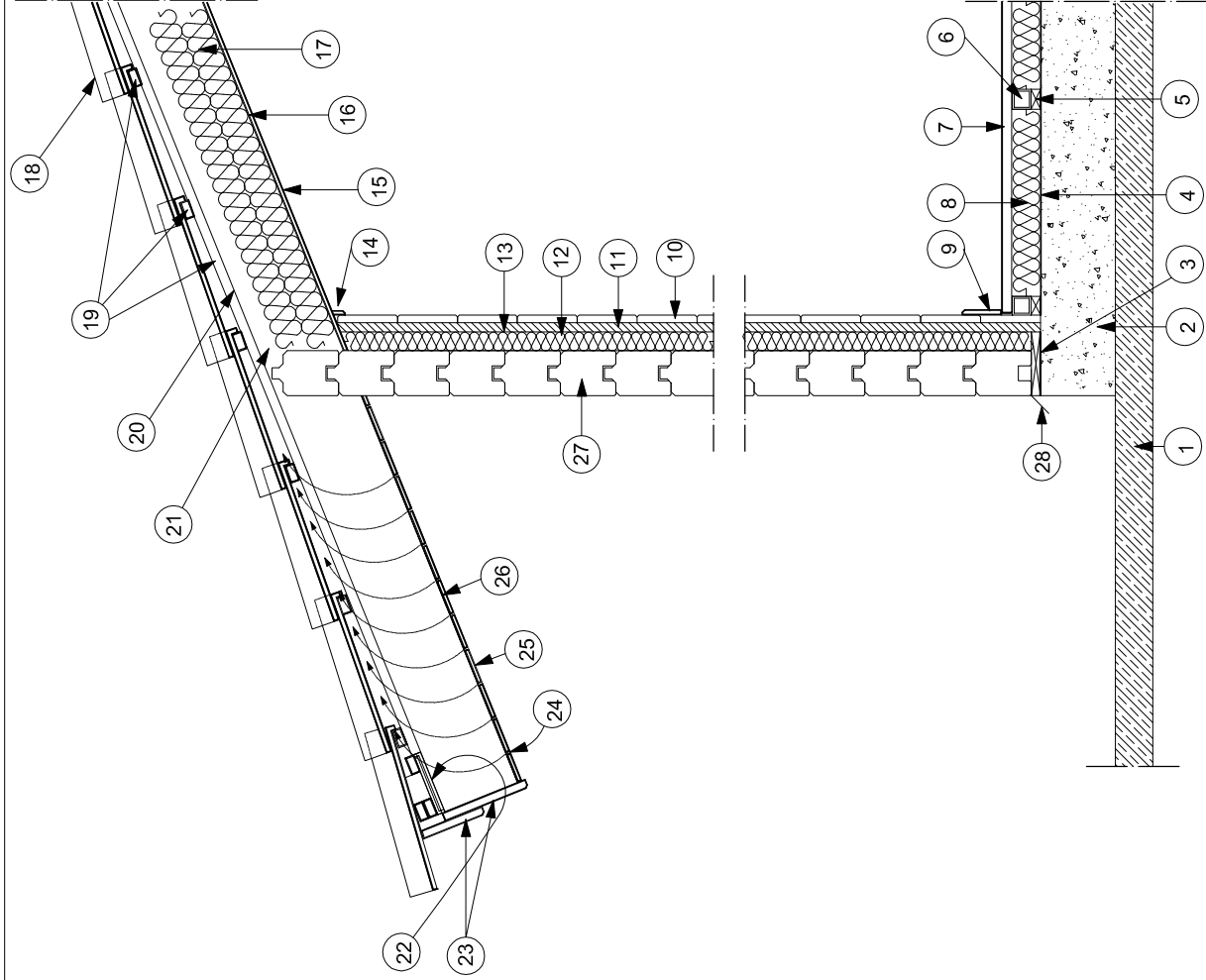




- 1 - terreno
- 2 - embasamento
- 3 - tela asfáltica
- 4 - folha de polietileno
- 5 - calço 25 x 50 x 200 mm
- 6 - sarrafo 50 x 50 mm
- 7 - soalho flutuante / tijoleira
- 8 - isolamento térmico e acústico (lã de rocha 40 mm 30kg/m3)
- 9 - rodapé
- 10 - forro interior 20 mm
- 11 - ripa separadora 25 x 40 mm
- 12 - isolamento térmico e acústico (lã de rocha 50 mm 70kg/m3)
- 13 - folha de polietileno
- 14 - rodeteo
- 15 - lambrim
- 16 - folha de polietileno
- 17 - isolamento térmico e acústico (lã de rocha 160 mm 23kg/m3)
- 18 - telha de barro
- 19 - ripa 25 x 50 mm p/telha
- 20 - membrana microporosa sub-telha
- 21 - caixa de ar
- 22 - tábuas p/ maciçar c/cimento telha do beiral
- 23 - tábuas beiral
- 24 - entrada de ar
- 25 - forro exterior
- 26 - rede anti-insectos
- 27 - tronco maciço 120 mm
- 28 - perfil chapa galvanizada lacada

Material	Condutibilidade térmica λ [W/(m.°C)]	Fonte
madeira <i>Picea abies</i> ou <i>Pinus sylvestris</i>	0,15	LNEC - ITE50 - versão 2006 - Anexo I, Pag. 7
lã de rocha 30kg/m3	0,045	LNEC - ITE50 - versão 2006 - Anexo I, Pag. 3
lã de rocha 70kg/m3	0,040	LNEC - ITE50 - versão 2006 - Anexo I, Pag. 3
lã de rocha 23kg/m3	0,045	LNEC - ITE50 - versão 2006 - Anexo I, Pag. 3

DESENHO: CORTE CONSTRUTIVO
TRONCO 120 ISOLADO

ESCALA: 1:20

VERSÃO ORIGINAL

V1

Março 10, 2011

VERIFICADO

