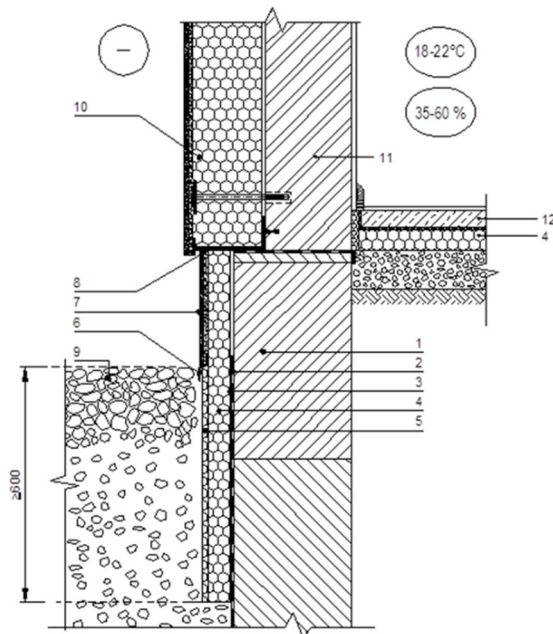


A priedas. Atitvarų (grindų ant grunto, sienų ir stogo) mazgai

Tiriamasis objektas Nr. 1 – vienbučio gyvenamojo namo grindų ant grunto termoizoliacinio sluoksnio d_4 storis (žr. P1 pav. ir P1 lentelę).



P1 pav. Grindų ant grunto detalė (pagal ST 2124555837.01:2013).
Sluoksniai nurodyti 3.3 lentelėje

Fig. P1. The floors on soil detail (by ST 2124555837.01:2013).
For layers see Table 3.3

P1 lentelė. Grindų ant grunto sluoksniai

Table P1. The layers of floors on soil

Eil. Nr.	Sluoksnis	Storis, mm
1	Pamatas	300
2	Vertikali hidroizoliacija	-
3	Ištisinis klijų sluoksnis	-
4	Polistireninio putplasčio plokštės (EPS100) – grindų šiltinimas	20–500
5	Vėdinimo ir drenavimo membrana	-
6	Apsauginis plofiluotis	
7	Cokolio apdaila	
8	Elastinė mastika	
9	Nuogrinda	
10	Polistireninio putplasčio plokštės (EPS70) – sienų šiltinimas	20–500
11	Akyto betono blokeliai (500 kg/m ³)	250
12	Armuotas betonas	60

Tiriamasis objektas Nr. 2 – vienbučio gyvenamojo namo išorės sienų termoizoliacinio sluoksnio d_3 storis (žr. P2 pav. ir P2 lentelę).



P2 pav. Sienos detalė (ST 2124555837.01:2013).

Sluoksniai nurodyti P2 lentelėje

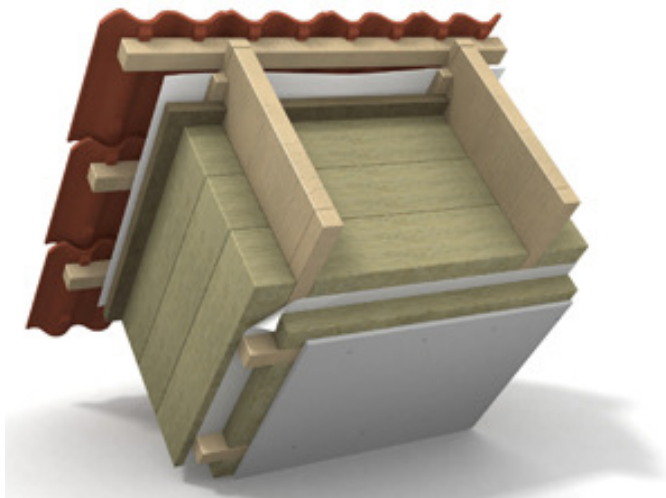
Fig. P2. Wall detail (ST 2124555837.01:2013). For layers see Table P2

P2 lentelė. Sienos sluoksniai

Table P2. Wall layers

Eil. Nr.	Sienos sluoksnis	Storis, mm
*	Kalkių ir smėlio tinkas	15
1	Akyto betono blokeliai (500 kg/m^3)	250
2	Klijų sluoksnis	5
3	Polistireninio putplasčio plokštės (EPS70)	20–500
4	Plastikinės smeigės	—
5	Armuotas tinkas	5
6	Armavimo tinklas	
7	Apdailos tinkas	

Tiriamasis objektas Nr. 3 – vienbučio gyvenamojo namo šlaitinio stogo termoizoliacinių sluoksnių d_2 ir d_4 bendrasis storis (žr. P3 pav. ir P3 lentelę).



P3 pav. Stogo mazgas ST (Paroc 2016)

Fig. P3. Roof detail ST (Paroc 2016)

P3 lentelė. Stogo atitvaros (ST) sluoksniai

Table P3. The layers of roof envelope

Eil. Nr.	Stogo sluoksnių pavadinimas	Storis, mm
1	Stogo danga	–
2	Vėdinamas oro tarpas	50
3	Vandens garams laidų (difuzinė) plėvelė – d_1	–
4	50 mm storio medinės gegnės kas 600 mm, tarp jų PAROC eXtra akmens vata – d_2, mm	100–750
5	Garų izoliacijos plėvelė – d_3	–
6	Mediniai taškai 50x50 mm kas 600 mm, tarp jų PAROC eXtra akmens vata – d_4, mm	50
7	Gipskartonio plokštė – d_5 , mm	12,5