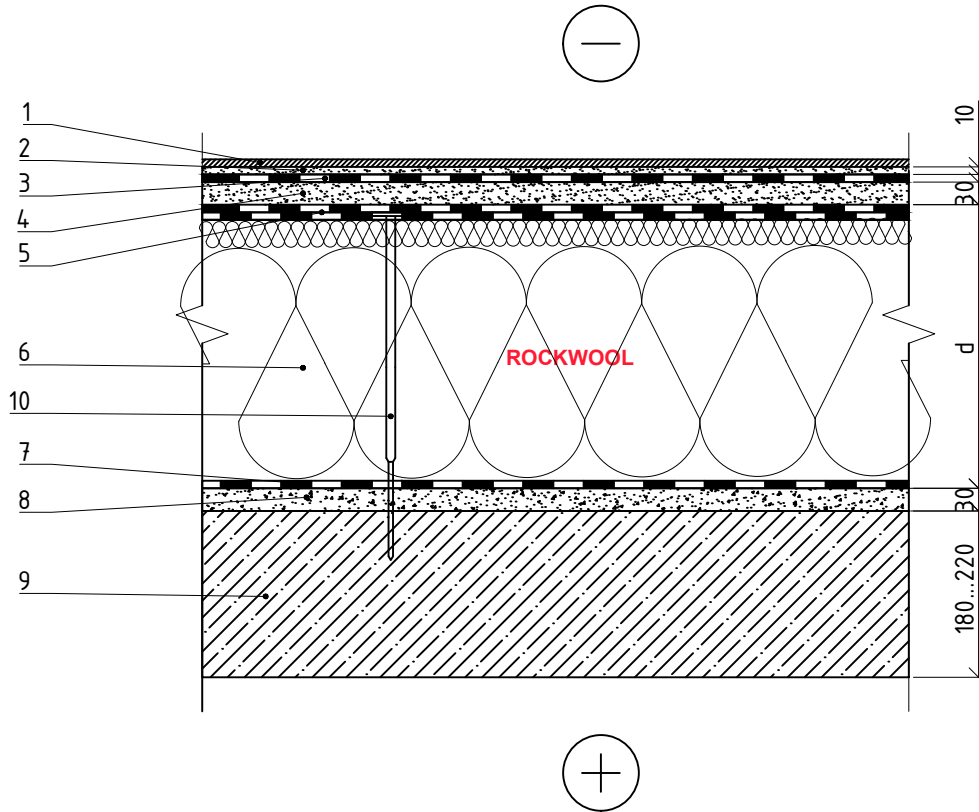


2.2.4. Eksploatuojamos plokščias stogas ant gelžbetoninio perdenginio su įrengta terasa (1)



PASTABOS:

- nuolydį formuojantis sluoksnis gali būti įrengiamas ir iš kitų medžiagų, o jo storis – kintamas; šiuose skaičiavimuose priimtas 30 mm storio;
- plastikinės teleskopinės smeigės su metaliniais varžtais skaičiavimuose nevertinamos.

1	Terasos danga	7	Garų izoliacija
2	Paruošiamasis sluoksnis – Smėlis ir žvyras – 1700-2200 kg/m ³	8	Cementinio skiedinio sluoksnis (nuolydžiui formuoti) – 2400 kg/m ³
3	Filtruojantis sluoksnis (audinys)	9	Laikančioji stogo konstrukcija, d=180 – 220 mm
4	Drenuojantis tarp sluoksnis (plautas smėlis) – Smėlis ir žvyras – 1700-2200 kg/m ³	10	Smeigė tvirtinimui
5	Stogo hidroizoliacinė danga		
6	Termoizoliacija – 0.040 W/mK, ROCKWOOL HARDROCK MAX		

2.2.4. Eksplotuojamos plokščias stogas ant gelžbetoninio perdenginio su įrengta terasa (1)

Visuomeninio pastato minimalus stogo termoizoliacijos sluoksnio storis

Laikančioji stogo konstrukcija	B klasė	A klasė	A+ klasė	A++ klasė
	U=0,18 W/(m ² ·K)	U=0,15 W/(m ² ·K)	U=0,13 W/(m ² ·K)	U=0,11 W/(m ² ·K)
	Šilumos izoliacijos HARDROCK MAX storis			
Perdangos plokštė	210 mm	260 mm	300 mm	350 mm
Armuotas betonas	220 mm	260 mm	300 mm	350 mm