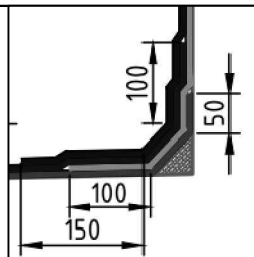
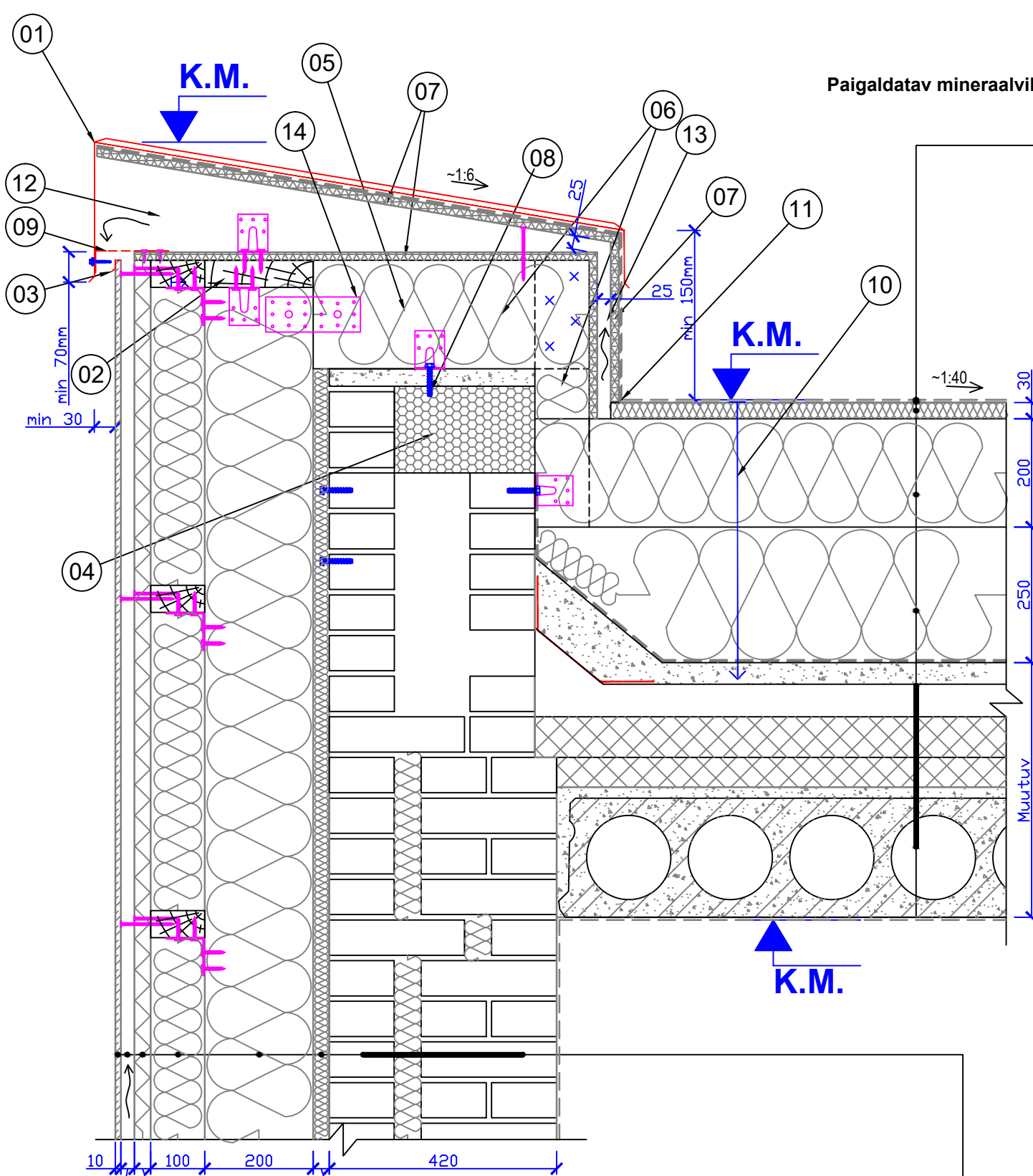


Paigaldatav ülemine SBS katusekate, vt. märkus 4 (1)
 Paigaldatav alumine SBS katusekate, vt. märkus 4 (2)
 Paigaldatav mineraalvill, $\lambda_D \leq 0,037 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 30mm, survetugevus $\geq 50 \text{ kPa}$ (3)
 Paigaldatav mineraalvill tuulutussoontega ülemises kihis, $\lambda_D \leq 0,036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 200mm, survetugevus $\geq 30 \text{ kPa}$ (4)
 Paigaldatav mineraalvill, $\lambda_D \leq 0,036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 250mm, survetugevus $\geq 30 \text{ kPa}$ (5)
 Olemasolev katusekonstruktsioon (6)



Tugevdusribi põhi-mõtteline skeem



VIITETEKSTID:

1. Parapeti kaitseplekk 0,7mm, tsingitud. Parapetiplekkide pikkus mitte üle 2,5m (pleki joonpaisumise mõjude tõttu). Parapetiplekkide liitmine teostada topeltvalsjätkudega. Plekki kinnitada kruvidega nii, et kinnitid jääksid tuule mõju käes olevast servast maksimaalselt 100 mm kaugusele. Parapetiplekkide kinnitamisel kasutatavad kruvid peavad olema tihenditega.
2. Puitpruss 200x50mm, sügavalt immutatud, kinnitada vertikaalsele karkassile tugevdatud ehitusnurgaga 70x70x2mm. Kasutada kruvid $\text{Ø}4.8 \times 40 \text{ mm}$, vähemalt 4tk iga liitepinna kohta. Vastuplekk 0,6mm, tsingitud.
3. Olemasolev tuulutusavad suletakse pehme villaga, $\lambda_D \leq 0,04 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.
4. Vastuplekk 0,6mm, tsingitud.
5. Immutatud puitklotsid 200*50, samm 600mm. Klotsid kinnitada betoonile (müüritisele) tugevdatud ehitusnurgikuga 70x70x2mm. Puidule kinnitada kruvidega $\text{Ø}4.8 \times 40 \text{ mm}$, vähemalt 4tk; betoonile kinnitada ankruga 1tk, nt Hilti HRD-C 10x100 või analoogiga (kui tegemist on III maaastikutüübiga, vt EVS-EN 1991-1-4, ning parapeti kõrgus kuni 30m maapinnalt).
6. Mineraalvill 100...200mm, $\lambda_D \leq 0,04 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, puitklotside vahel.
7. Veekindel vineer, $t \geq 15 \text{ mm}$, kinnitatakse roostevabakruvidega 5tk/jm, freesitud ääred värvida.
8. Immutatud puitklotsid 100*50, samm 600mm. Klotsid kinnitada betoonile tugevdatud ehitusnurgikuga 70x70x2mm. Puidule kinnitada kruvidega $\text{Ø}4.8 \times 40 \text{ mm}$, vähemalt 4tk; telliskivile kinnitada ankruga 1tk, nt Hilti HRD-C 10x100 või analoogiga. Klotsid kinnitada omavahel, vt pos. 5, nelja naelatega $\text{Ø}4 \times 80 \text{ mm}$.
9. Parapetipleki alaservale toeks ~40% perforeeritud profiilplekk, $t=0.6 \text{ mm}$. Parapetiplekkide kinnitamisel kasutatavad kruvid peavad olema tihenditega, kinnitite korrosioonikindlus peab olema vähemalt sama mis parapetiplekil.
10. Katuse tüübel, tüüp ja kogus vastavalt arvutusele (vt tekstiline osa)
11. Kolmnurkliist. Hüdroisolatsioonis teha tugevdusribi (vt paigaldusjuhend ja skeem joonise nurgas).
12. Tuulutuspilu puitklotside ~25...160*50mm (samm 600mm) vahel.
13. Tuulutuspilu puitlatide 25*50mm (samm 600mm) vahel.
14. Naelutusplaat 175x65x2,5, igale klotsile kinnitus nelja kruvidega $\text{Ø}4.8 \times 40 \text{ mm}$.

MÄRKUSED:

1. Vana parapetiplekk tuleb demonteerida.
2. Kasutatav puit peab olema sügava immutamise, tugevusklass vähemalt C16 (EVS-EN 338).
3. Parapetipleki välisserv peab katma seina pinda vähemalt 70mm ulatuses ning olema varustatud tilgamurdjaga.
4. Parapetite ja terasest kinnituselementide ja profiilide korrosioonikaitse vastavalt C3 keskkonnaklassile (EVS-EN ISO 12944-2).
5. Välisseina välispinna tuletundlikkus on B-s1,d0, katusekatte tuletundlikkus on B-roof.
6. Tüüblite/ankrute ja muude kinnitite paigaldamisel jälgida Tootjapoolsed ääritingimused ning EVS-EN 1995-1-1 nõuded.
7. Hüdroisolatsiooni materjal peab vastama vähemalt TL-2 klassi nõuetele (EVS 920-5). Minimaalne lubatud kalle on 1:80.

- Tsementplaadid, 10mm (1)
 Tuulutatav õhkvähe 25mm / püstlatid 25x70mm, samm 600mm (2)
 Tuuletõkkeplaat ($\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/(m}^2\text{K)}$), 30mm (3)
 Paigaldatav mineraalvill ($\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/(m}^2\text{K)}$), 100mm / (4)
 vahel rõhtlatid 100x100mm, samm 600mm. Latid kinnitada püstlatidele terasest tugevdatud ehitusnurgikutega 70x70x2,0-55mm (iga ristumise kohta)
 Paigaldatav mineraalvill ($\lambda_D \leq 0,035 \text{ W/(m}^2\text{K)}$), 200mm / (5)
 vahel püstlatid 200x50mm, samm 600mm. Püstlatid kinnitada tsingitud terasest tugevdatud ehitusnurgikutega 100x90x2,5-65mm, samm 500mm - -
 Rihtimisruum, täita pehme mineraalvillaga, 15...50mm (6)
 Olemasolev tellisvoodriga mitmekihiline välissein, ~420m (7)



Structure Engineering OÜ, reg.nr.11549060,
 J.Koorti 4-28, 13623, Tallinn, tel. 6591791,
 GSM: 56 470 310, info@civilengineering.ee

Korterelamute tarindite lisasoostamise
 tüüplahendused.
 Seeriad: 1-121-1, 1-464A ja 066.

AMET	NIMI	ALLKIRI
Koostas	Maksim Zelenski	
Mõõtkava:	Staadium:	Kuupäev:
1:10	Põhiprojekt	29.12.2016
		Leht:
		2.02.2

Joonise nimetus:
 Sõlm S-2.02.2.
 Välissein(VS-33)-katuse(KL-23)
 liitekoht (parapetisõlm). Tellisvoodriga
 mitmekihiline välissein, tuulutatava
 fassaadikattega soojustus.