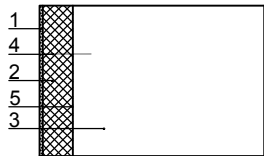
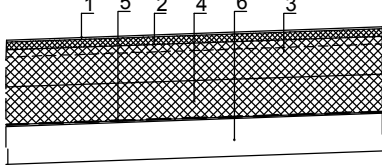


Šķēlums S1



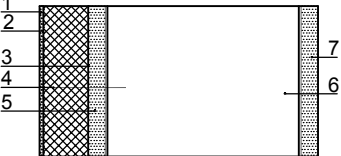
- 1 apmetuma apdare pa stiklašķiedras sietu - 10mm
- 2 ekstrudētas putupolistirola plāksnes - 80mm ( ECOPRIM XES 200) vai analogas)
- 3 dz.bet.pamatu bloki - 600mm
- 4 siltumizolācijas stiprināšanas elements
- 5 līmjava

Šķēlums J1



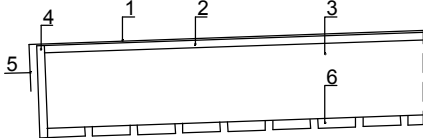
- 1 jumta segums (sk.nor.p.2)
- 2 sevišķi cietās akmens vates siltumizolācijas plāksnes (piemēram PAROC ROB 80 vai analogas) - 20mm
- 3 cietās akmens vates siltumizolācijas plāksnes ar vēdināšanas kanāliem (piemēram PAROC ROS 30g) - 100mm
- 4 cietās akmens vates siltumizolācijas plāksnes (piemēram PAROC ROS 30) - 100mm
- 5 tvaika izolācija - esošā bitumena kārta
- 6 esoša pārseguma konstrukcija

Šķēlums S2



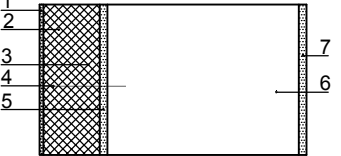
- 1 apmetuma apdare pa stiklašķiedras sietu -10mm
- 2 fasādes cietās akmens vates plāksnes siltināšanai ar plānā apmetuma sistēmām (Linio15 vai analogas) - 120mm
- 3 līmjava
- 4 siltumizolācijas stiprināšanas elements
- 5 esošās mūra sienas apmešana posmos ar sienas stiprinājuma elementiem pa sietu d=5;100x100 - 50mm un apvilkšana ar cinkotu apmetuma sietu
- 6 esošā mūra siena - 540mm
- 7 esošās mūra sienas apmešana iekšējās posmos ar sienas stiprinājuma elementiem pa sietu d=5;100x100 - 50mm un apvilkšana ar cinkotu apmetuma sietu

Šķēlums J1\* (pārkares daļa)



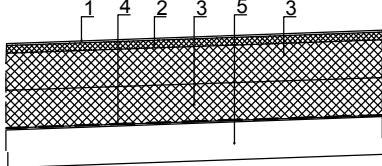
- 1 jumta segums (sk.nor.p.2)
- 2 ūdensizturīgs saplāksnis - 20mm
- 3 Z termoprofilī (sk.BK daļu) - 200mm
- 4 ūdensizturīgs saplāksnis profilu nosegšanai - 20mm
- 5 gludā tērauda atloks
- 6 krāsotu koka dēļu apšuvums (ar 20mm spraugām) - 25mm

Šķēlums S2\*



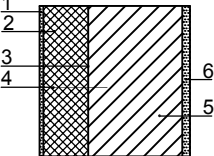
- 1 apmetuma apdare pa stiklašķiedras sietu -10mm
- 2 fasādes cietās akmens vates plāksnes siltināšanai ar plānā apmetuma sistēmām (Linio15 vai analogas) - 150mm
- 3 līmjava
- 4 siltumizolācijas stiprināšanas elements
- 5 esošās mūra sienas apmešana bez sienas stiprināšanas pa sietu - 20mm
- 6 esošā mūra siena - 540mm
- 7 esošās mūra sienas apmešana iekšējās posmos bez sienas stiprināšanas pa sietu - 20mm

Šķēlums J2



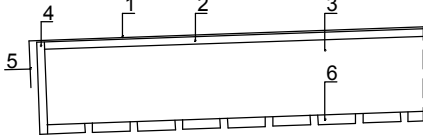
- 1 jumta segums (sk.nor.p.2)
- 2 sevišķi cietās akmens vates siltumizolācijas plāksnes (piemēram PAROC ROB 80 vai analogas) - 20mm
- 3 cietās akmens vates siltumizolācijas plāksnes (piemēram PAROC ROS 30) - 2x100mm
- 4 tvaika izolācija - esošā bitumena kārta
- 5 esoša pārseguma konstrukcija

Šķēlums S3; 3\*



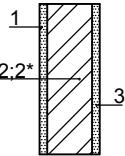
- 1 apmetuma apdare pa stiklašķiedras sietu -10mm
- 2 cietās akmens vates plāksnes (Linio 15 vai analogas) - 120mm
- 3 līmjava
- 4 siltumizolācijas stiprināšanas elements
- 5 fibo keramzīta bloku siena - 250mm
- 5\* esošā mūra siena - 540mm
- 6 fibo keramzīta bloku sienas apmešana - 20mm
- 6\* esošais apmetums

Šķēlums J2\* (pārkares daļa)



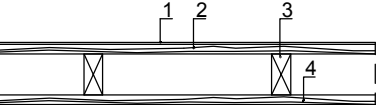
- 1 jumta segums (sk.nor.p.2)
- 2 ūdensizturīgs saplāksnis - 20mm
- 3 Z termoprofilī - 200mm
- 4 ūdensizturīgs saplāksnis profilu nosegšanai - 20mm
- 5 gludā tērauda atloks
- 6 krāsotu koka dēļu apšuvums - 25mm (ar 15mm spraugām)

Šķēlums S4; 4\*



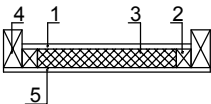
- 1 apmetums - 20mm
- 2 fibo keramzīta bloku starpsiena - 150mm
- 2\* fibo keramzīta bloku starpsiena - 100mm
- 3 apmetums - 20mm

Šķēlums J3 (jumtiņi J-1 un J-2)



- 1 jumta segums (sk.nor.p.3)
- 2 dēļi 25(h)x100mm ar soli 200mm - 25mm
- 3 spāres 50x100-150mm(sk.BK daļu)
- 4 krāsotu koka dēļu apšuvums (ar 15mm spraugām) - 25mm

Šķēlums Gr 1 (sanmezgls)



- 1 ģipškartona loksnes KNAUF GKB -12,5mm
- 2 latojums 40x50(h)mm pie griestu sijām - 50mm
- 3 elastīgās akmens vates plāksnes (PAROC eXtra) - 50mm
- 4 sijas 50x100mm(sk.BK daļā) ar soli 500mm - 100mm
- 5 ģipškartona loksnes KNAUF GKB - 12,5mm

NORĀDĪJUMI:

1. Sienu un jumta šķēlumu izvietojumu skatīt lapās AR-2 - AR-8.
2. Lēzenā jumta segums - bitumēzēts ruļļu materiāla segums divās kārtās, salaiduma vietās ar sienas posmiem un jumta korē iekļājot papildkārtas. Salaiduma vietu ar parapetu nosegt ar gludā skārda noseglīstēm. Seguma tonis - tumši pelēks.
3. Jumtiņu J-1 un J-2 segums gludas tērauda loksnes ar PURAL pārklājumu un dubulto falcējumu. Parapetu segums gludās tērauda loksnes ar PURAL pārklājumu.
4. Kopējais fasādes apdares biežums šķēlumos S 2 un S 2\* 180mm.
5. Sienas posmos ar kolonnām, kurus paredzēts pastiprināt, apmetumu nokalt pilnībā no abām sienas pusēm. Pēc sienu pastiprināšanas tās apmet no jauna pa sietu d=5; 100x100mm. Armatūras sietu apvilkt ar cinkotu apmetuma sietu.Kopējais apmetuma biežums 50mm. Pastiprināšanas veidu skatīt BK daļā.
6. Sienas posmos, kurus nav paredzēts pastiprināt, apmetumu nokalt vietās, kur tas ir nenostiprināts un apmet no jauna. Apmetuma biežums 20mm.
7. Fasādes siltināšanai paredzēto akmens vati likt uz cokola līstes ar lāseni.
8. Ģipškartona loksņēm pirms krāsošanas aizlīmēt šuves, špaktelēt un gruntēt.
9. Norādītos materiālus drīkst aizstāt ar analogiem ne zemākas kvalitātes materiāliem. Ja paredzēta materiālu nomainīja, to iepriekš saskaņot ar pasūtītāja un autoruzrauga pārstāvi.
10. Jumta parapetus un pārkares daļu virs lieveņa siltināt ar fasādes cietās akmens vates plāksnēm 50mm biežumā.
11. Jumta korē ierīkot vēdināšanas savienojamo kanālu 100mm platumā un 20mm dziļumā, kas savieno visas akmens vates iestrādātās rievas un uzstādīt gludā skārda izvadcaurules Ø100mm ar soli 6,0m.

OBJEKTS: MEŽA UN ŪDENS ZINĀTNISKĀS LABORATORIJAS KORPUSA NR.1 REKONSTRUKCIJA (ERAF projekta ietvaros) Dobeles ielā 43, Jelgavā				PASŪTĪTĀJS: Latvijas Lauksaimniecības universitāte		
BŪVPROJ.VAD.	Z.Treija			RASĒJUMS: Sienu un jumta šķēlumi		
ARHITEKTE	M.Muceniece					
PROJ.STADIJA	MARKA	MĒROGS	PASŪTĪJUMA NR. (arhīva Nr.)	LAPA	LAPAS caur.Nr.	
TP	AR	b.m.	03/ 14 - 3 - 03	16		