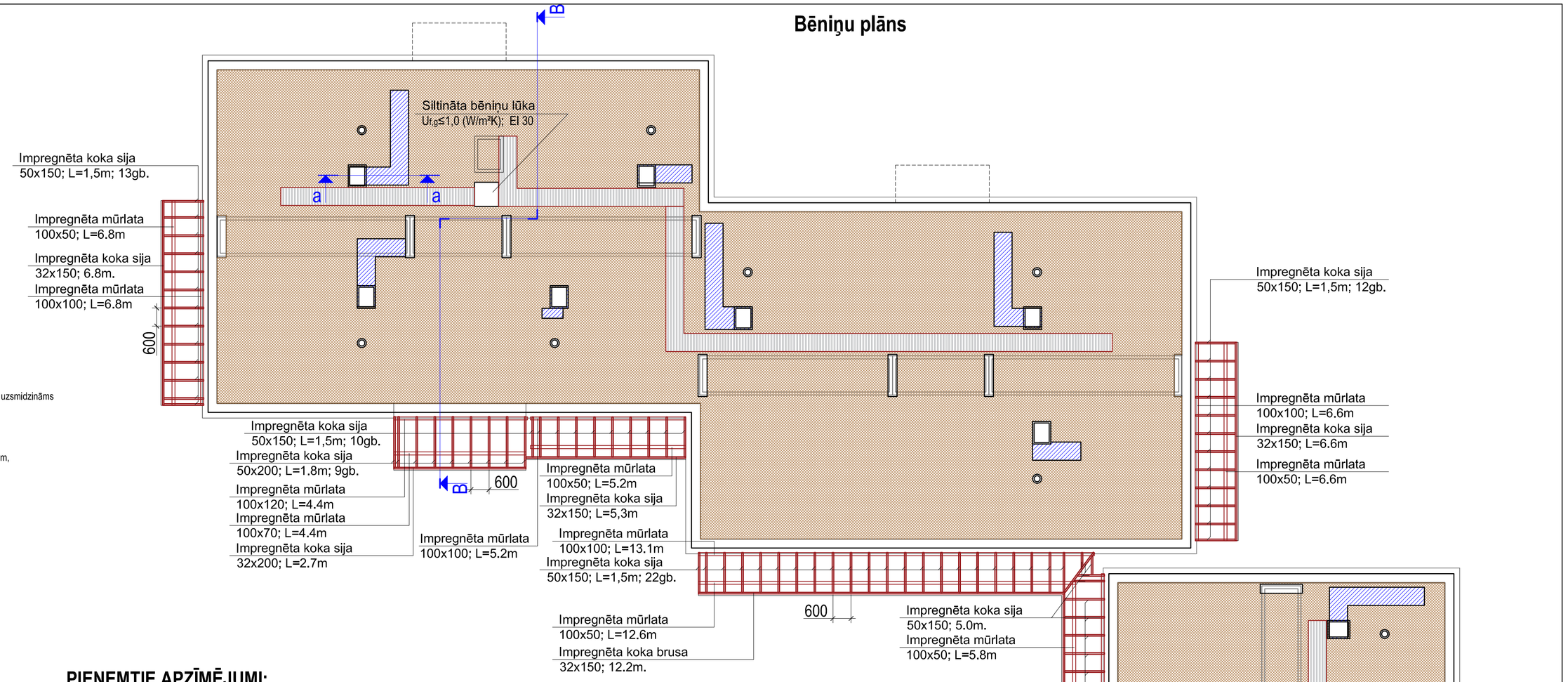
Bēniņu plāns



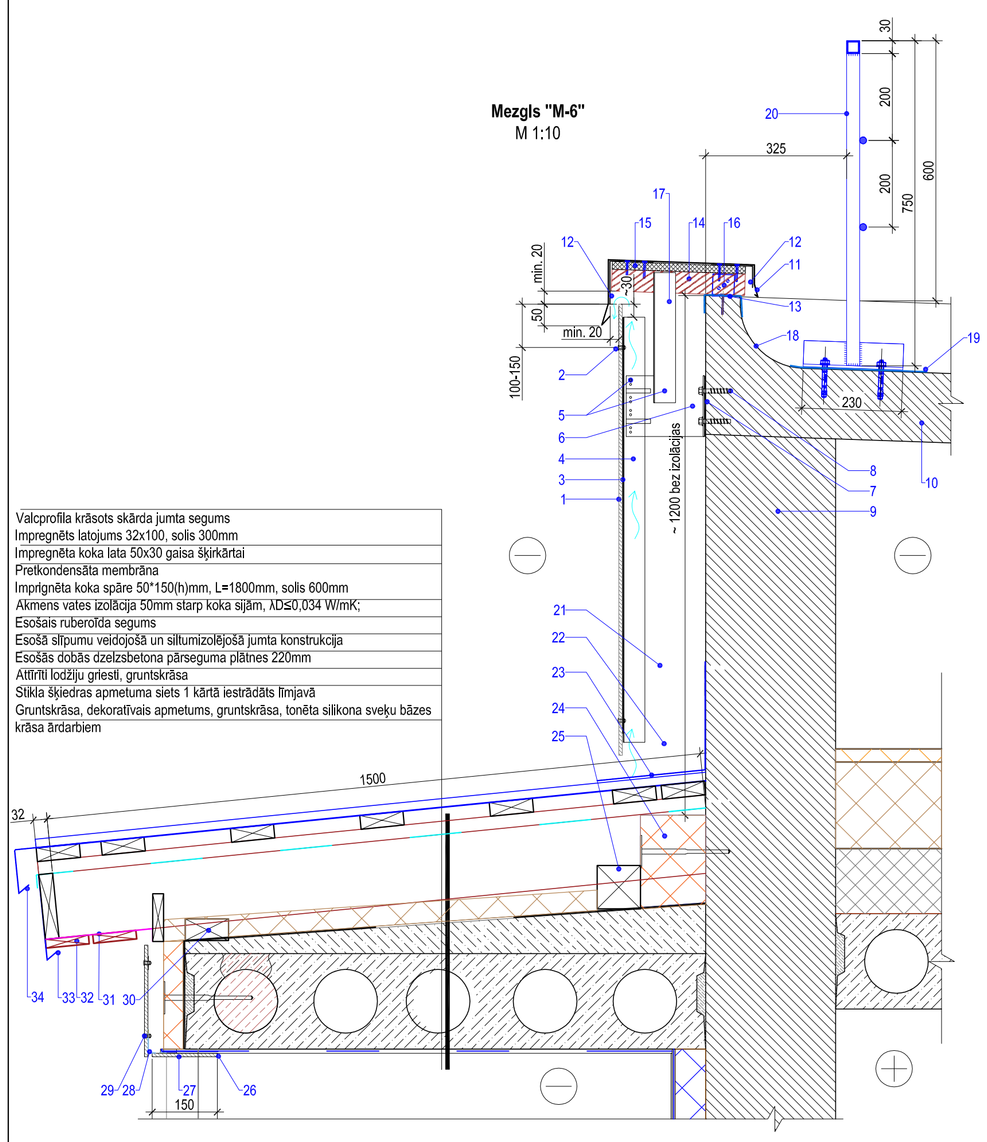
PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:

- Akmens vates siltumizolācija b=200mm, λD≤0,035 W/mK, +pretvēja akmens vates siltumizolācija b=30mm, λD≤0,033 W/mK
- Impregnēta koka sija, brusa uzjumteņa siltināšanas karkasam
- Koka konstrukcijas ekspluatācijas laipa, platums 60cm
- Cinkotā tērauda horizontālais gaisavads

PIEZĪMES:

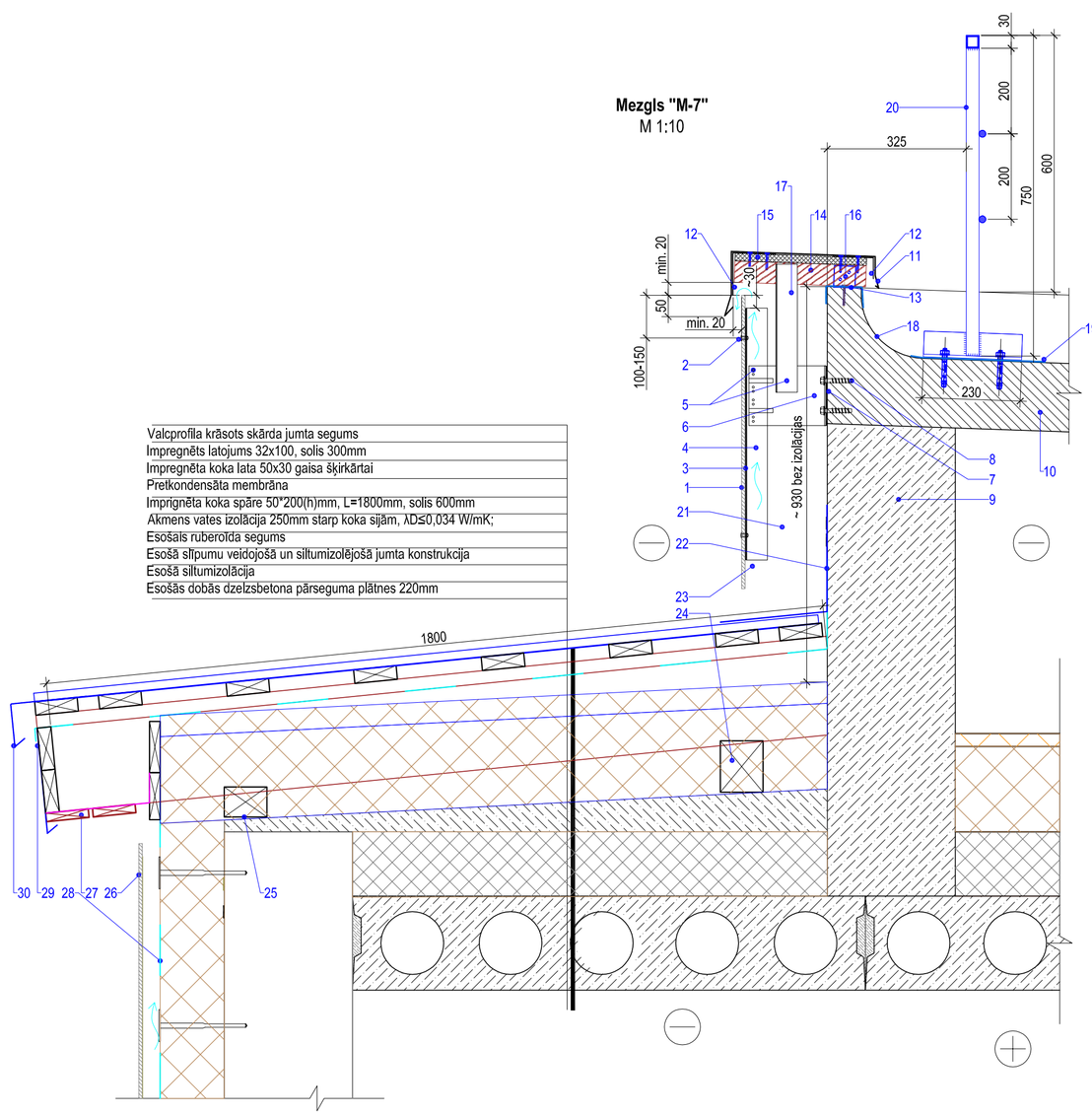
1. Izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes dotas metros;
2. Par nosacīto ±0,00 atzīmi pieņemts 1. stāva grīdas virsmas līmenis kāpņu telpā;
3. Esošo siltumizolāciju bēniņos izlīdzināt, PE iepakojama maisus izņemt no siltuizolācijas, utilizēt;
4. Demontēt esošos horizontālos gaisa vadus un izvadus;
5. Zem izbūvējamajiem horizontālajiem gaisa vadiem siltumizolācija ar nestspēju 30kPa;
6. Skārda gaisa vadiem uzstādīt antikondensāta izolāciju;
7. Koka konstrukcijas saskares vietās ar betona vai mūra konstrukcijām atdalīt ar ūdensnecaurlaidīgu, elastīgu ruļļveida materiālu;
8. Būkalumiem koka konstrukciju stiprināšanai jābūt leģētā tērauda vai cinkotiem.

Mezgls "M-6"
M 1:10



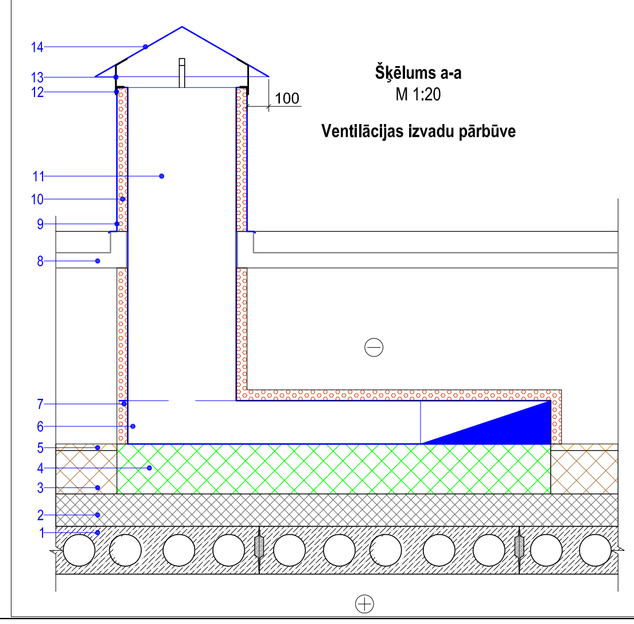
1. Fasādes plāksnes b=8mm tonētas masā
2. Al kniede
3. EPDM lenta, melna
4. Al L-profils 50x40x1,8 vai Al T-profils 110x50x1,8
5. Pašgriezošā skrūve nerūsējošā tērauda
6. Al konsole 180x40x3 /140
7. EPDM lenta, melna
8. Enkurs skrūve
9. Sienas konstrukcija
10. Esošais dzelzsbetona ribotais jumta panelis
11. Krāsota skārda nosegelements parapetam
12. Cinkots leņķis
13. Hidroizolācija
14. Impregnēta koka latas 50*50, s=600mm
15. Mitrumizturīgs saplāksnis 12mm
16. Koka latu stiprinājuma elements
17. Al L-profils 50x40x1,8
18. Jumta segums - poliuretāna gruntskrāsa, uzkrāsojams vai uzsmidzināms poliuretāna sastāvs 2 kārtās, uzkrāsojams vai uzsmidzināms poliuretāna aizsargsastāvs
19. Ruļļu materiāla paliktnis zem barjeras statņiem
20. Drošības barjera - krāsota kvadrātcauruļu konstrukcija 30*30*3mm, apaļtērauds Ø16mm, leņķis 60*60*6mm L=230mm, kļenkuri M10. Statņu solis 1045-1200mm.
21. Al konsole 180x40x3 /70
22. Lentveida aizsardzība pret putniem ar perforāciju
23. Lentveida aizsardzība pret putniem ar perforāciju
24. Skārda pieslēguma elements b=500mm
25. Impregnēta koka mūrlata 100x100
26. Dekoratīvais PVC stūra profils
27. Fasādes plāksnes b=8mm tonētas masā
28. Al L-profils 50x40x1,8, EPDM lenta, melna
29. Al kniede
30. Impregnēta mūrlata 50x100
31. Pretinsektu stiklašķiedras siets b=300mm
32. Krāsotu dekoratīvo dēļu pašuvums
33. Krāsota skārda nosegelements b=300mm
34. Krāsota skārda lāsenis

Mezgls "M-7"
M 1:10



1. Fasādes plāksnes b=8mm tonētas masā
2. Al kniede
3. EPDM lenta, melna
4. Al L-profils 50x40x1,8 vai Al T-profils 110x50x1,8
5. Pašgriezošā skrūve nerūsējošā tērauda
6. Al konsole 180x40x3 /140
7. EPDM lenta, melna
8. Enkurs skrūve
9. Sienas konstrukcija
10. Esošais dzelzsbetona ribotais jumta panelis
11. Krāsota skārda nosegelements parapetam
12. Cinkots leņķis
13. Hidroizolācija
14. Impregnēta koka latas 50*50, s=600mm
15. Mitrumizturīgs saplāksnis 12mm
16. Koka latu stiprinājuma elements
17. Al L-profils 50x40x1,8
18. Jumta segums - poliuretāna gruntskrāsa, uzkrāsojams vai uzsmidzināms poliuretāna sastāvs 2 kārtās, uzkrāsojams vai uzsmidzināms poliuretāna aizsargsastāvs
19. Ruļļu materiāla paliktnis zem barjeras statņiem
20. Drošības barjera - krāsota kvadrātcauruļu konstrukcija 30*30*3mm, apaļtērauds Ø16mm, leņķis 60*60*6mm L=230mm, kļenkuri M10, Statņu solis 1045-1200mm,
21. Lentveida aizsardzība pret putniem ar perforāciju
22. Lentveida aizsardzība pret putniem ar perforāciju
23. Skārda pieslēguma elements b=500mm
24. Impregnēta koka mūrlata 100x100
25. Dekoratīvais PVC stūra profils
26. Fasādes plāksnes b=8mm tonētas masā
27. Al L-profils 50x40x1,8, EPDM lenta, melna
28. Al kniede
29. Impregnēta mūrlata 50x100
30. Pretinsektu stiklašķiedras siets b=300mm
31. Krāsotu dekoratīvo dēļu pašuvums
32. Krāsota skārda nosegelements b=300mm
33. Krāsota skārda lāsenis
34. Krāsota skārda lāsenis

Šķēlums a-a
M 1:20



Ventilācijas izvadu pārbūve

1. Esošā dzelzsbetona pārseguma plātne
2. Esošā siltumizolācija
3. Akmens vates siltumizolācija b=200mm, λD≤0,035 W/mK
4. Akmens vates siltumizolācija b=230mm, λD≤0,035 W/mK, spiedes izturība 30kPa
5. Pretvēja akmens vates siltumizolācija b=30mm, λD≤0,033 W/mK
6. Cinkotā skārda gaisa vads 200x500
7. Akmens vates antikondensāta ruļļpaklājs 20mm ar AL folijas pārklājumu no ārpuses un pašlīmējošo pārklājumu iekšpusē, λ≤0,039 W/mK
8. Esošais dzelzsbetona ribotais jumta panelis
9. Krāsots skārds
10. Akmens vates antikondensāta ruļļpaklājs 20mm ar AL folijas pārklājumu no ārpuses un pašlīmējošo pārklājumu iekšpusē, λ≤0,039 W/mK
11. Cinkotā skārda gaisavads 500x650
12. Cinkots leņķis 32x3
13. Uzjumteņa stiprinājums 25x4
14. Krāsota skārda uzjumtenis 800x950

SIA" C PROJEKTI" Ziedu iela 4, Madona Būvkom.Nr. 6649-R				Projekta nosaukums un adrese: Ēkas fasādes vienkāršota atjaunošana, energoefektivitātes paaugstināšanai. Vestienas 16, Madona, Madonas novads	Stadija: BP
	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums		Rasējuma: Marka: AR; Numurs: 5.1
Būvpr.d.vad.	I.Ketlere		17.10.2024.	Rasējuma nosaukums vai saturs: Bēniņu plāns, mezgli M6,M7	Mērogs: 1:100
Izstrādāja	J.Jirjens		17.10.2024.		Pasūtījuma Nr. 07/2023/05
					Arhīva Nr. CP/2024/06/05