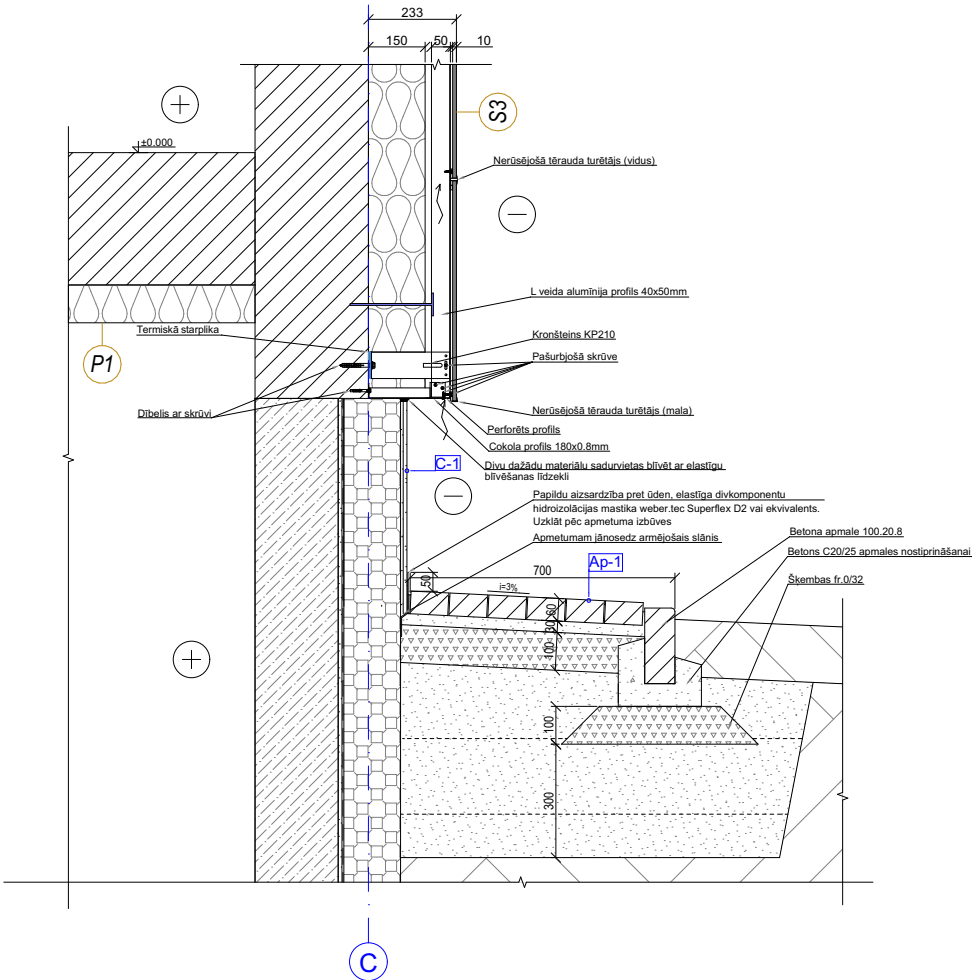


Mezgls 1  
Cokola mezgls



Cokola siltināšana un apdare

|    |                                                                                                                                                        |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C1 | Dekoratīvais plānkārtas apmetums<br>Ceresit CT 79 vai ekvivalents                                                                                      |
|    | Zemapmetuma grunts Ceresit CT 16 vai ekvivalents                                                                                                       |
|    | Armējošā javas kārtā Ceresit CT 85<br>(vai ekvivalents) ar stikla šķiedras sietu (laukuma svars 340 g/m2) Valmiera glass SSA-1111-1340-SM (vai ekviv.) |
|    | Ekstrudēta putu polistirola siltumizolācijas plāksnes ( $\lambda \leq 0,035 \text{ W/(mK)}$ ) BEWi XPS300 SL FOAM (b=150 mm) vai ekvivalents           |
|    | Poliuretāna līme Ceresit CT 84 vai ekvivalents                                                                                                         |
|    | Bituma hidroizolācija Ceresit CP 43 vai ekvivalents                                                                                                    |
|    | Bituma dispersijas grunts Ceresit CP 41 vai ekvivalents                                                                                                |
|    | Esošā cokola virsma (virsmu sagatavot darbiem - attīrīt, saremontēt, izlīdzināt)                                                                       |

Cokola aizsargapmales izbūve

|     |                                                                            |
|-----|----------------------------------------------------------------------------|
| Ap1 | Betona bruģakmens (pelēks, Prizma 6C (bez fāzes) (b=60mm) vai ekvivalents) |
|     | Stikšķemba fr. 0/5, h=40 mm                                                |
|     | Šķembas fr.0/32, h=100 mm                                                  |
|     | Vidēji rupjas blīvētās smiltis slānis                                      |
|     | Esoša neuzdīdināta grunts                                                  |

Pamatu un cokola virsmas sagatavošana

- Attīrīt virsmu no adhēzīvaj traucējošām vielām (eļļām, bituma, putekļiem), nokalt vāji noturīgos slāņus.
- Līdz 20 mm biezumam virsmu izlīdzināt ar rupjgraudainu minerālo špakleti Ceresit CT 29 (vai ekvivalents), kas uzklāta uz iepriekš gruntētas pamatnes līdz 10 mm biezās kārtās. Veicot labojumus atsevišķās vietās, vienlaicīgi uzklājamās kārtas biezums var būt līdz 50 mm.
- Virš 20 mm biezuma virsmas izlīdzināšanai izmantot XPS siltumizolācijas plāksnes. Siltumizolācijas slāņus savstarpēji salīmē ar poliuretāna putu līmi.
- Ja ir atsegtas tērauda stiegras, to aizsargāslāņa remontam jāizmanto Ceresit PCC (vai ekvivalents) sistēmas produkti.

Piezīme: Izlīdzināmo virsmu apjoms precizējams pēc pamatu atrākšanas.

Pagraba pārseguma siltināšana

|    |                                                                                                                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P1 | Akmens vates lamellu siltumizolācija ( $\lambda \leq 0,037 \text{ W/(mK}^2)$ )<br>b=100mm, PAROC CGL 20cy vai ekvivalents |
|    | Līmjava Ceresit CT 190 (vai ekvivalents)                                                                                  |
|    | Virsmas saķeres grunts Ceresit CT 17 (vai ekvivalents)                                                                    |
|    | Attīrīta, salabota esošā pārseguma konstrukcija                                                                           |

Sienu siltināšana un apdare

|    |                                                                                                                                                              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| S3 | Pirmās stiprības kategorija ( līdz 2 m augstumam virs zemes virsmas)                                                                                         |
|    | Tonētais apmetums Ceresit CT 74 vai ekvivalents.<br>Faktūra - akmentiņi 2mm                                                                                  |
|    | Zemapmetuma grunts Ceresit CT 16 vai ekvivalents                                                                                                             |
|    | Armējošā javas kārtā Ceresit CT 190 (vai ekvivalents)<br>ar stikla šķiedras sietu (laukuma svars 340 g/m2) Valmiera glass SSA-1111-1340-SM (vai ekvivalents) |
|    | Siltumizolācijas plāksnes apmešanai ( $\lambda \leq 0,037 \text{ W/(mK)}$ )<br>PAROC Linio 10 (b=150 mm) vai ekvivalents                                     |
|    | Līmjava Ceresit CT 180 vai ekvivalents                                                                                                                       |
|    | Virsmas saķeres grunts Ceresit CT 17 vai ekvivalents                                                                                                         |
|    | Esoša siena (virsmu sagatavot darbiem - attīrīt, saremontēt, izlīdzināt)                                                                                     |

PIEZĪMES:

- Visas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
- Saskaņā ar energoefektivitātes paaugstināšanas priekšlikumiem pamati jāsiltina ne mazāk kā 1200 mm zem seguma līmeņa.
- Visus materiālu apjomus būvorganizācijai precizēt, vadoties pēc projekta rasējumiem un situācijas objektā. Būvuzņēmējam pirms galējās būvniecības tāmes izstrādes iepazīties ar objektu un veikt papildus apsekošanu būvniecības darbu un materiālu apjomu precizēšanai. Precizējot apjomus, izmaiņas saskaņot ar būvniecības ierosinātāju iepirkuma procedūras laikā.
- Divu dažādu materiālu sadurvietas blīvēt ar elastīgu blīvēšanas līdzekli.
- Konsultēties ar attiecīgajiem ražotājiem par precīziem norādījumiem sistēmas elementu (profilu, siltumizolācijas lokšņu, apmetuma) iestrādei.
- Pēc apmales izbūves atjaunot bojātos blakus segumus. Asfaltbetona seguma savienojuma vietā ar esošo asfaltbetona segumu uzklāt karsto bitumenu un uzkaisīt smiltis.
- 7. Pazemes daļā siltumizolācijas materiālus nestiprināt ar dībeļiem.**

|                                                                                                                             |                                  |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS                                                                                                    |                                  |            |
| SIA "BALTS UN MELNS"<br>Reģ. Nr. 40003659614; Būvkv. Reģ. Nr. 1482-R<br>Gaujas iela 5, Rīga, LV-1026<br>www.baltsunmelns.lv |                                  |            |
| BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS                                                                                                     |                                  |            |
| SIA "Gulbenes Energo Serviss"<br>Reģ. Nr. LV54603000121<br>Blaumaņa iela 56A, Gulbene, Gulbenes novads, LV-4401             |                                  |            |
| OBJEKTS                                                                                                                     |                                  |            |
| Daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas atjaunošana<br>Bišu iela 4, Gulbenē                                                           |                                  |            |
| RASEJUMS                                                                                                                    |                                  |            |
| Mezgls 1. Cokola mezgls                                                                                                     |                                  |            |
| AR DAĻAS VAD.:                                                                                                              | G. KĀRKLIŅŠ<br>Sert. Nr. 1-00790 | 11.09.2024 |
| IZSTRĀDĀJA:                                                                                                                 | U. SEĻECOVŠ                      | 11.09.2024 |
| IZSTRĀDĀJA:                                                                                                                 |                                  |            |
| STADIJA                                                                                                                     | Paskaidrojuma raksts             | MĒROGS     |
| MARKA                                                                                                                       | AR                               | LAPA       |
|                                                                                                                             |                                  | 1:20       |
|                                                                                                                             |                                  | 12         |