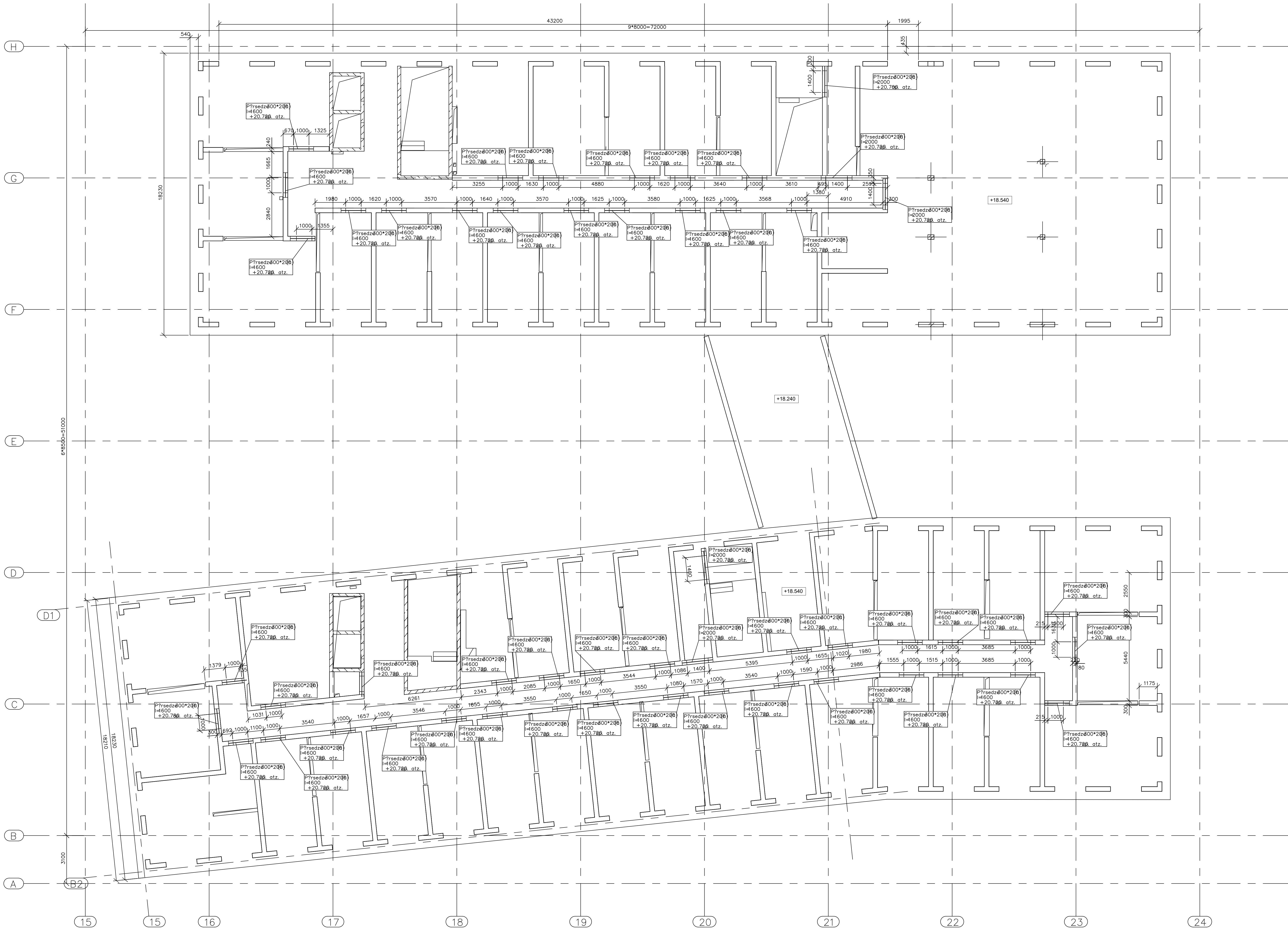


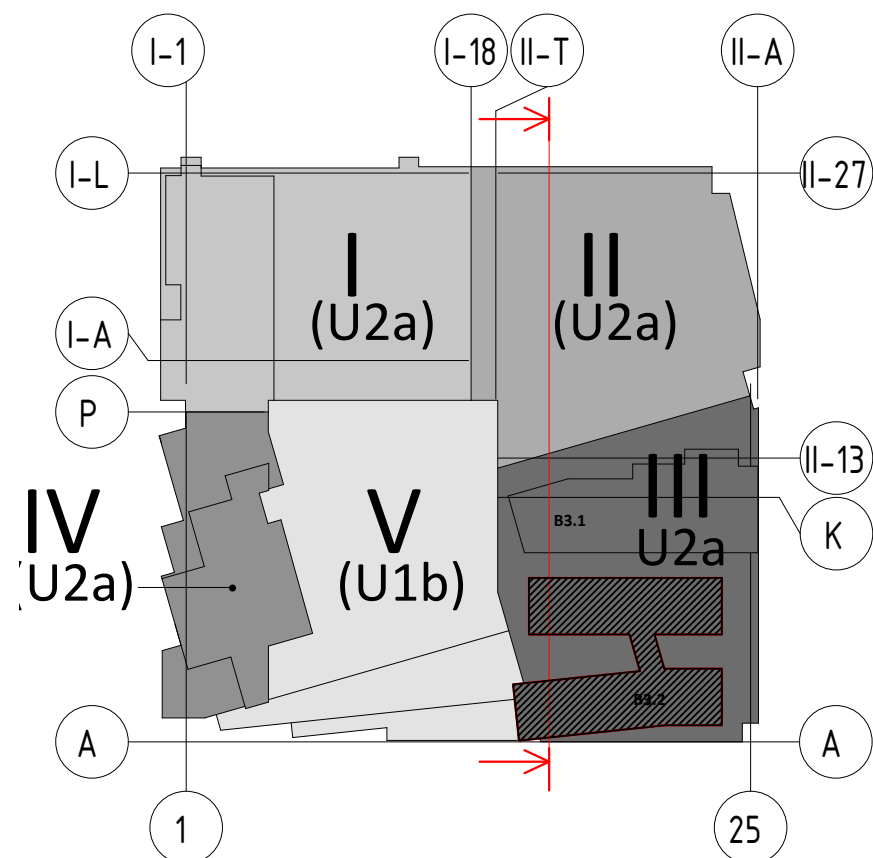
SIENU PĀRSEDŽU PLĀNS UZ atz. +18.540



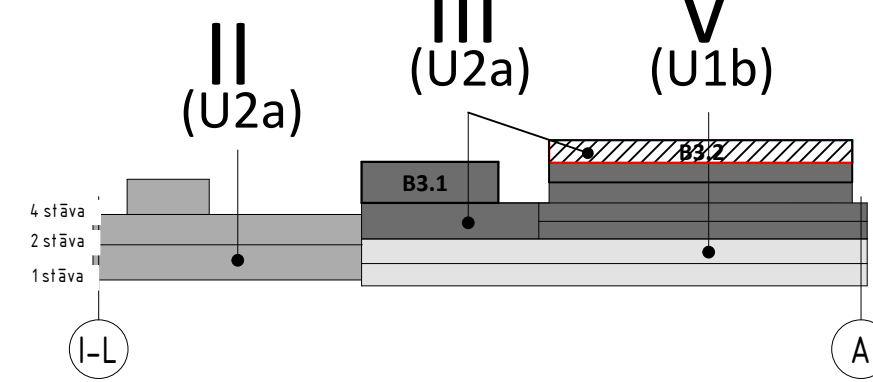
Apzīmējumi

- Dzelzsbetona siena 220mm
- Gazbetona BAUROC siena 300mm
- Gazbetona BAUROC pārsedzes
- +1.000 Stāva grīdas augstuma atzīme

Daļēju shēma



Daļēju shēmas griezum



Mūra uzstādīšanas galvenās tehnoloģiskās īpatnības

- Pirmā bloku rinda jāklāj ar standarta javas maisījumu.
- Pārējās bloku rindas klāj, izmantojot tikai „Baurac THIN JOINT MORTAR” (līmi). Šuves augstums 1÷3 mm.
- Līmi uzklāj uz blokiem divās vienmērīgās, vienāda biezuma slāņā rindās. Starp rindām atstāj gaisa spraugu, lai nodrošinātu labāku šuves siltumizolāciju.
- Ari vertikālās šuves (atvērumi bloku galos) tiek aizpildītas ar līmi.
- Baurac mūra pielāides ± 2 mm uz 3 m garumu.
- Baurac sienas armatūra:
- Baurac sienas armatūrai ir divas līdzvērtīgas alternatīvas: 1) Baurac MURFOR EFS vai 2) Baurac MURFOR Compact-A armatūra.
- Baurac siena tiek armatēta pirmajā, katrā ceturtajā un pēdējā rindā/šuvē.
- Baurac sienas tiek armatētas arī logu/durvju atvērumos.
- Armatūras savienojumiem jānodrošina gareniskās armatūras netraucēta pārkļāšanās par 25 cm.
- Armatūras attālumus horizontālajā bloka savienojumā no bloka ārējās virsmas ir ≥ 60 mm.
- Baurac sienu savienošana ar dzelzsbetona kolonnām. Deformācijas šuves:
- Lai savienotu Baurac sienas ar dzelzsbetona kolonnām, izmanto Baurac kronšteinu.
- Baurac kronšteins jāuzstāda pie katras trešās Baurac sienas horizontālās šuves.
- Lai izveidotu deformācijas šuvi, starp „Baurac” sienu un kolonu jāatstāj 10–15 mm liela sprauga. Šo spraugu parasti aizpilda ar minerālvāti.
- Lai novērstu plaisas sienas virsmā, deformācijas šuves ārējā rievā tiek aizpildīta ar elastīgu hermētiku.
- Lai novērstu „aukstuma tiltus”, kolonnas ārējā puse tiek aplāta ar siltumizolāciju, to uzliekot uz Baurac sienas 15–20 cm garumā.

Piezīmes:

- Rasījumā norādītas relatīvās augstuma atzīmes.
- Logu un durvju atvērumu skat. projekta AR-daļā.
- Plānā zem pārsedžu markas uzdrīkst atstāt augšas atzīmes.
- Minimālā nesējo alu pārsedžu bāztējuma siēnā 250mm, minimālais nesējo alu pārsedžu bāztējuma siēnā 200mm.
- Būvdarbu vadītājam objektā jāpārbauda projektā pieņemto risinājumu atbilstība reālai situācijai. Ja projektā pieņemtie risinājumi neatbilst reālai situācijai, darbus ir jāpārtrauc un jānodrošina projekta autors.
- Aizliegts zāģēt PĀRSEDŽES ar mēķi samazināt tās izmērus, urbt pārsedžos, frezēt kanālus, kā arī veikt jebkādas citas izmaiņas, kas ietekmē PĀRSEDŽES īpatnības.
- Nesēšas sienas mūrēt ar bloku BAURAC HARD 5Mpa. Mūrēšanu no vešanas blokiem saskaņā ar BAUROC mūrēšanas tehnoloģiju.

8. stāva alu BAURAC pārsedžu specifikācija

| Elementa nosaukums          | Skats | Garums, mm | Platums, mm | Augstums, mm | El. svins, mm | Nesējspēja, kN/m |
|-----------------------------|-------|------------|-------------|--------------|---------------|------------------|
| Pārsedze 300x200(h), l=1600 | 48    | 1600       | 300         | 200          | 76            | 25               |
| Pārsedze 300x200(h), l=2000 | 5     | 2000       | 300         | 200          | 96            | 25               |

|                                    |                                                                           |          |        |                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| REV                                | Izmantojuma veids                                                         | Paraksts | Datums | Izmēģinājums                                                                              |
| PASŪTĪTĀJS:                        | SIA Tirdzniecības centrs "MOLS"                                           |          |        | SIA Tirdzniecības centrs "MOLS"<br>Krasta iela 46, Rīga, LV-1003                          |
| PROJEKTA AUTORS:                   | SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs                              |          |        | SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs<br>Krasta iela 43, Rīga, LV-1003             |
| PROJEKTA AUTORS:                   | UMAGAMMA                                                                  |          |        | SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs<br>Krasta iela 43, Rīga, LV-1003             |
| Būvprojekta BK daļas izstrādātājs: | SIA "MOLTS"                                                               |          |        | SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs<br>Krasta iela 43, Rīga, LV-1003             |
| OBJEKTA NOSAUKUMS UN ADRESE:       | Tirdzniecības centra "MOLS" rekonstrukcija, Krasta iela 46, Rīga, LV-1003 |          |        | PASŪTĪTĀJS: SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs<br>Krasta iela 43, Rīga, LV-1003 |
| RASEL NOSAUKUMS:                   | Sienu pārsedžu plāns uz atz. +18.540                                      |          |        | PASŪTĪTĀJS: SIA "MOLTS"<br>Arhitektu un inženieru birojs<br>Krasta iela 43, Rīga, LV-1003 |
| Amats                              | Vārds Uzvārds                                                             | Paraksts | Datums | REĢISTRĀCIJAS NR. 1.100                                                                   |
| BK daļas vad.                      | Aldis Gramants                                                            |          |        | REĢISTRĀCIJAS NR. 300925M                                                                 |
| Pārbaudīja                         | Aleksandra Drozdoviča                                                     |          |        | REĢISTRĀCIJAS NR. 300925M                                                                 |
| Izstrādāja                         | Katrina Križakovska                                                       |          |        | REĢISTRĀCIJAS NR. 300925M                                                                 |