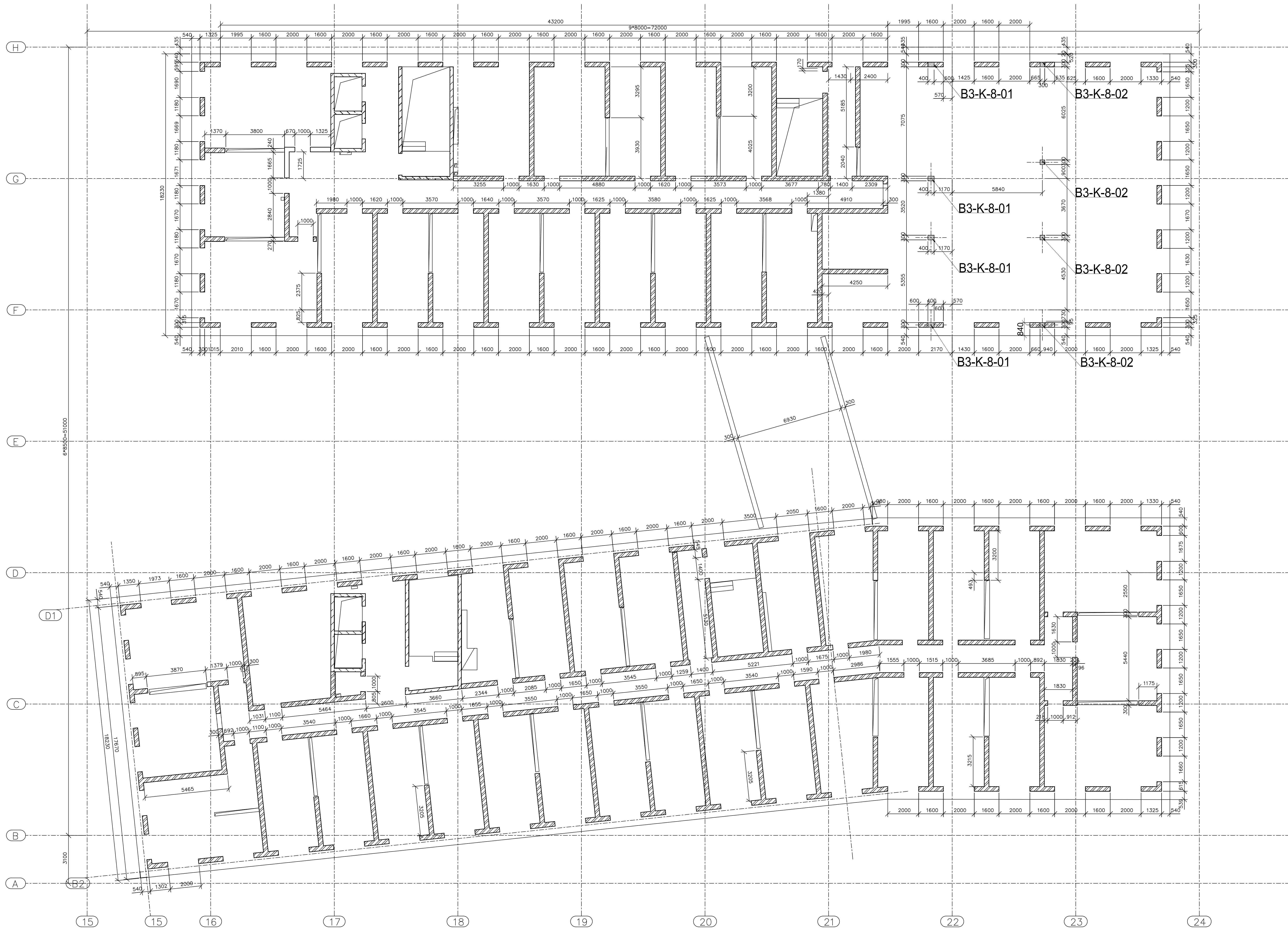
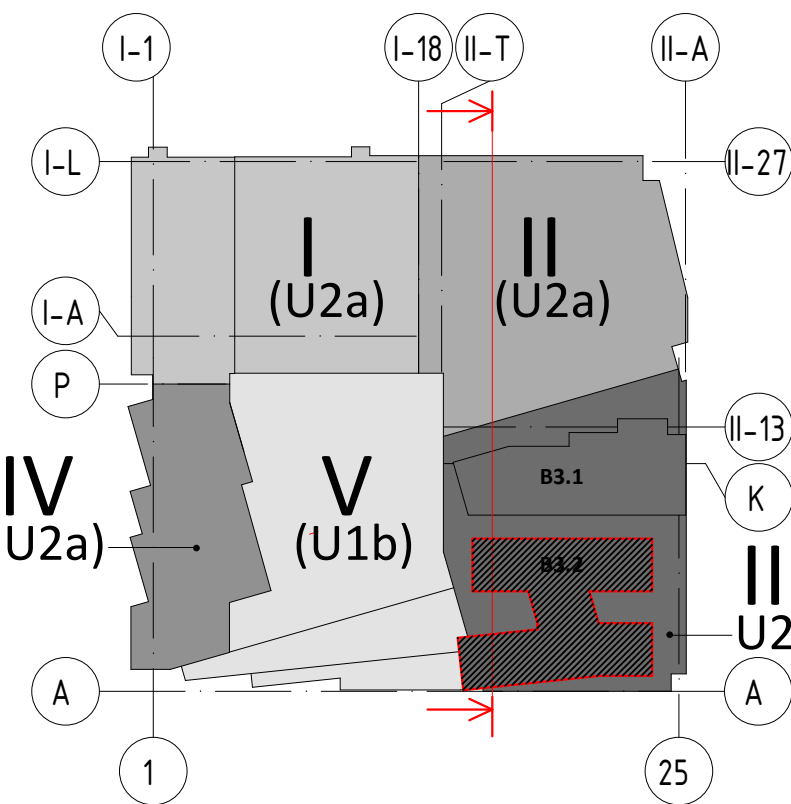
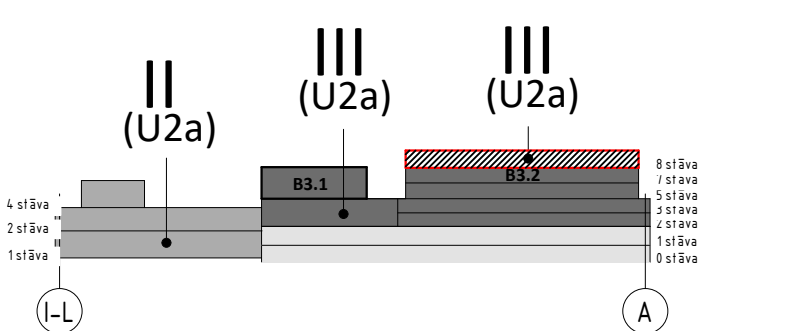




Dalījuma shēma



Dalījuma shēmas griezum



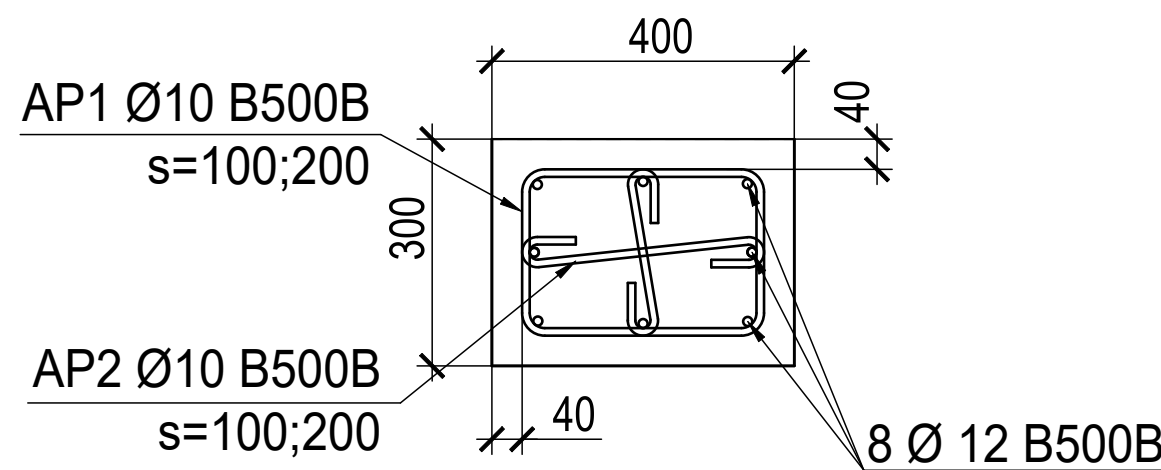
PIEZĪMES:

- Projektu lasīt kopumā.
- Pirms rasējumu mērīšanas pārlielināt, ka tas tiek lasīts pareizajā mērogā.
- Norādīto izmēru neskaidrības gadījumā vērsties pie projektētāja.
- Jebkuras izmaiņas vai atkāpes no projekta saskaņojamas ar projektētāju.
- Visi izmēri doti mm (milimetros) un augstuma atzīmes m (metros).
- Asu izvietojumu precizēt AR un GP sadaļā.
- Par relatīvo  $\pm 0.000$  atzīmi pieņemta 1. stāva ieejas vestibila grīdas atzīme, kas atbilst absolūtajai augstuma atzīmei 3.755 LAS-2000, Eiropas vertikālā augstumu sistēmā.
- Vispārīgos rādītājus un skaidrojumus skatīt lapā BK-9.
- Ja kolonnām nav dota piesaiste, tā atrodas ass krustpunktā.
- Sienu konstrukciju betona klase C35/45.
- Kolonnas betonēt, izmantojot betonu C40/50.
- Betona aizsargkārtas stiebrojumam - ār sienām (+)40mm/ (-)40mm, iekš sienām (+) 35mm/ (+)35mm, kolonnām 45mm līdz tuvākajai stiegras malai.
- Stiegru pārslaidumu veidot 400 $\varnothing$  garumā, ja nav norādīts citādi.
- Nav pieļaujama stiebrojuma metināšana, ja tas nav norādīts rasējumā.
- Konstrukciju piesaistes skatīt kopā ar AR sadaļu.
- Sienu pamatstiebrojumu savstarpēji savienot ar šķērsstiebrojuma skavu  $\varnothing 6$  B500B, s400/400 katrā otrajā stiegru krustpunktā. Specifikācijā nav iekļauts.
- Materiālu apjoms skatīt lapā BK-18.
- Nesošas sienas mūrēt ar bloku BAUROC HARD 5Mpa. Mūrēšanu no vešanas blokiem saskaņā ar BAUROC mūrēšanas tehnoloģiju.

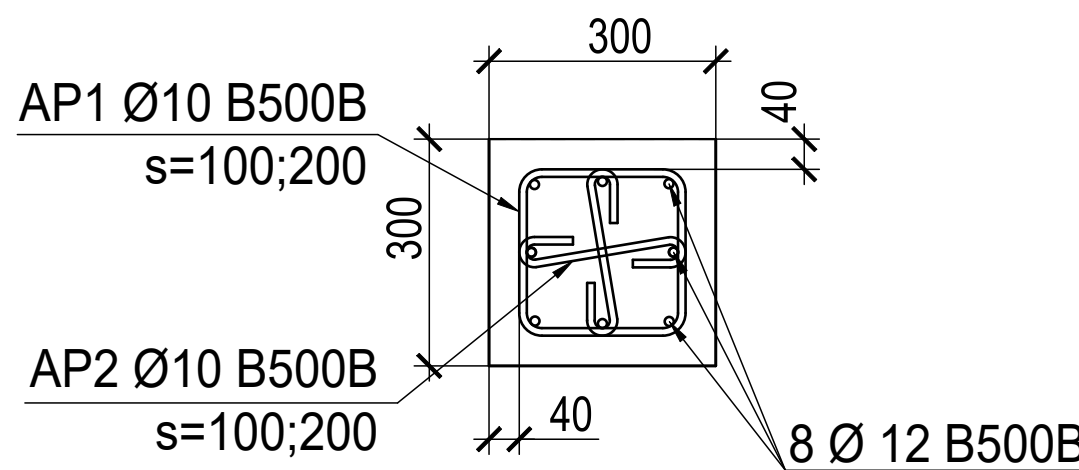
Mūra uzstādīšanas galvenās tehnoloģiskās īpatnības

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

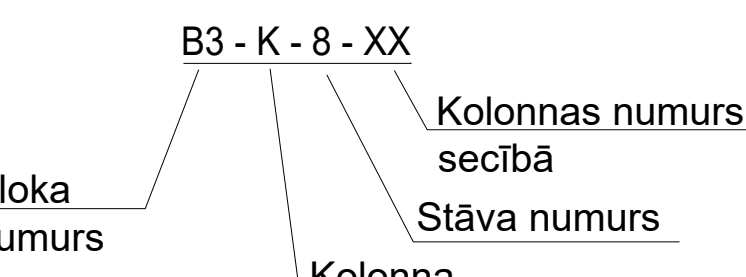
B3-K-8-01



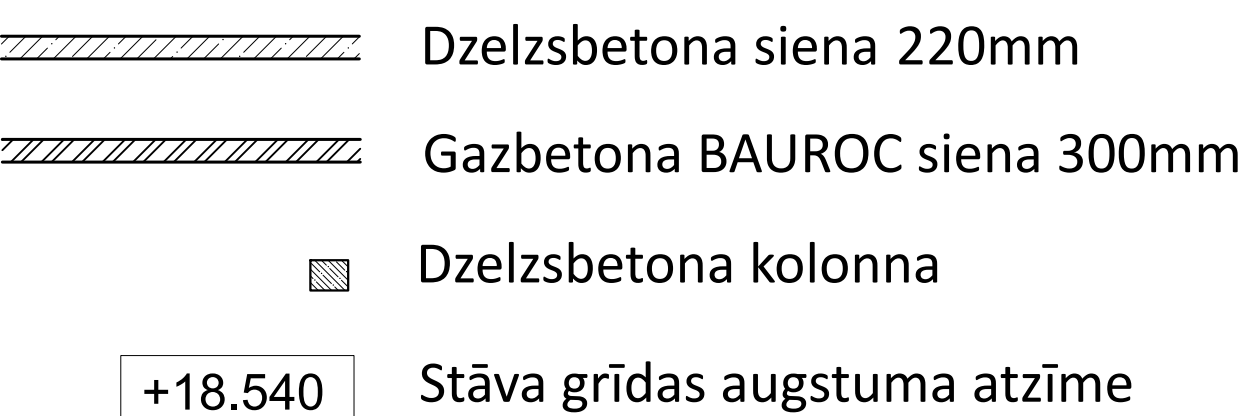
B3-K-8-02



Kolonnū apzīmējumu skaidrojums



Apzīmējumi



PIEZĪMES:

- Par relatīvo  $\pm 0.000$  atzīmi pieņemta 1. stāva ieejas vestibila grīdas atzīme, kas atbilst absolūtajai augstuma atzīmei 3.755 LAS-2000, Eiropas vertikālā augstumu sistēmā.
- Visi izmēri doti mm (milimetros) un augstuma atzīmes m (metros).
- Projektu skatīt kopumā.
- Atvērumus nesošajās sienās, kuru izmērs nepārsniedz 200x200mm, izveidot uz vietas pēc saskaņošanas ar autoruzraugiem.
- Visus izmērus un mērķēdes pirms būvdarbu uzsākšanas vai pasūtījuma veikšanas pārbaudīt. Izmērus nedrīkst nolasīt pēc mēroga. Šaubu gadījumā konsultēties ar būvprojekta autoru.

|                              |                                                                           |            |        |              |                                                                                |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|                              |                                                                           |            |        |              |                                                                                |
| REV                          | Izmēģināts veids                                                          | Pārbaudīts | Datums | Izmēģināts   |                                                                                |
| PASŪTĪTĀJS                   | SIA Tirdzniecības centrs "MOLS"                                           |            |        |              | SIA Tirdzniecības centrs "MOLS" reģ.Nr.400332624 Krasta iela 46, Rīga, LV-1003 |
| PROJEKTĒTĀJS                 | SIA "UMAGAMMA"                                                            |            |        |              | SIA "UMAGAMMA" reģ.Nr.400332624 Krasta iela 46, Rīga, LV-1003                  |
| PROJEKTA AUTORS              | UMAGAMMA                                                                  |            |        |              | SIA "UMAGAMMA" reģ.Nr.400332624 Krasta iela 46, Rīga, LV-1003                  |
| Būvprojekta BK daļa uzdevums | Būvprojekta BK daļa uzdevums                                              |            |        |              | SIA "UMAGAMMA" reģ.Nr.400332624 Krasta iela 46, Rīga, LV-1003                  |
| OBJEKTA NOSAUKUMS UN ADRESĒ  | Tirdzniecības centrs "MOLS" rekonstrukcija, Krasta iela 46, Rīga, LV-1003 |            |        |              | PASŪTĪTĀJS NR. 30108/25M                                                       |
| PASELĒ NOSAUKUMS             | Kolonnū un sienu plāns uz atz. +18.540                                    |            |        |              | STADIJA BP                                                                     |
| Amats                        | Vārds Uzvārds                                                             | Pareksis   | Datums | Mēroks       | 1:100                                                                          |
| BK daļas vad.                | Aldis Gramanits                                                           |            |        | Projekta Nr. | 30108/25M                                                                      |
| Pārbaudītājs                 | Aleksandra Drozdoviča                                                     |            |        | Projekta Nr. | 30108/25M                                                                      |
| Izstrādātājs                 | Katrina Kravčukova                                                        |            |        | Projekta Nr. | 30108/25M                                                                      |