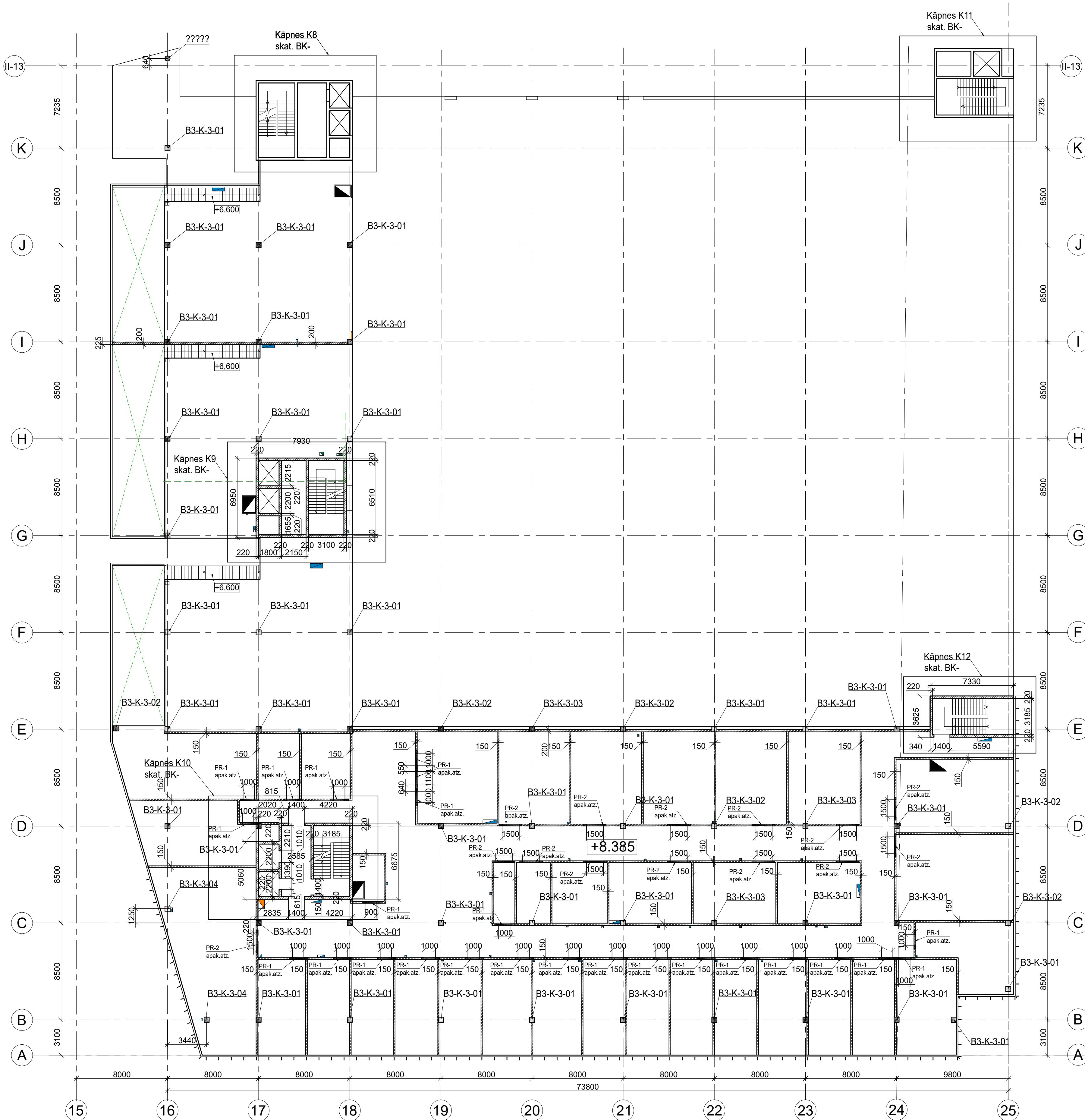


3.STĀVA (3 BLOKS) NESOŠO SIENU UN KOLONNU PLĀNS uz atz.+8.385



3. stāva ailu BAUROC pārsedžu specifikācija

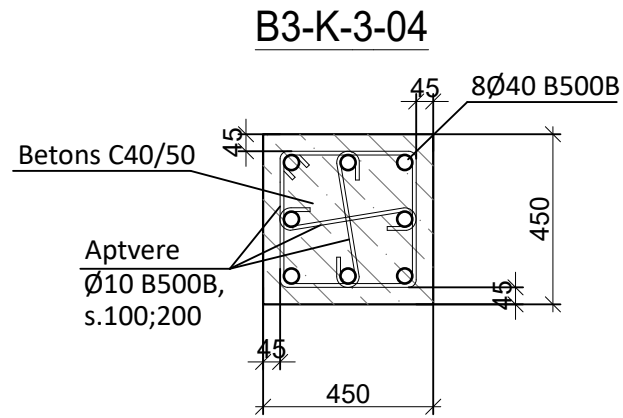
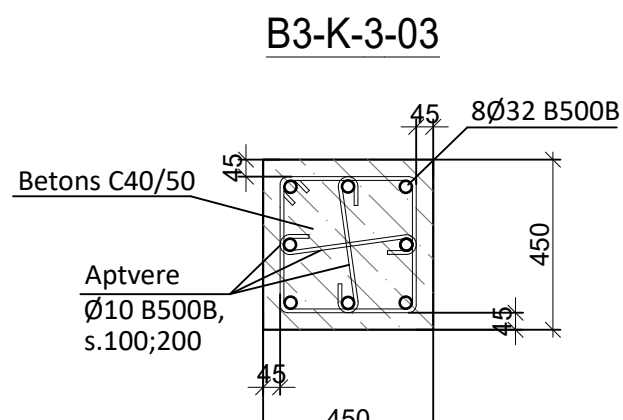
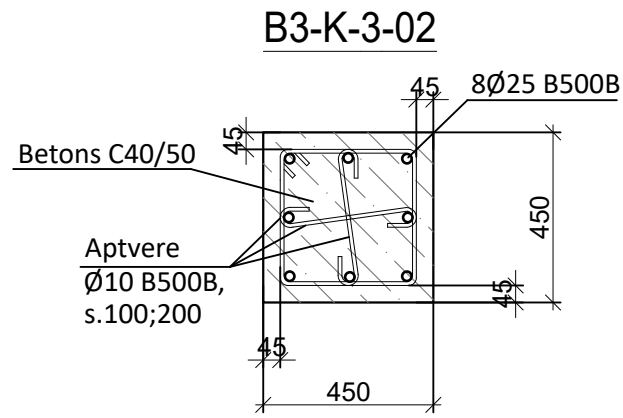
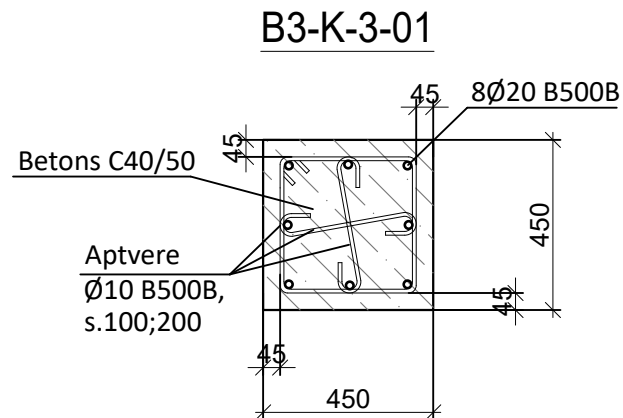
Elementa nosaukums	Skaits gab.	Garums mm	Platums mm	Augstums mm	El.svars, kg	Nestspēja, kN/m
Pārsedze PR-1 150x200(h), l=1600	25	1600	150	200	42	20
Pārsedze PR-2 150x200(h), l=2000	14	2000	150	200	57	20

Piezīmes:

- Rasējumā norādītas relatīvās augstuma atzīmes.
- Logu un durvju ailu piesaisti skat. projekta AR-dajā.
- Plānā zem pārsedžu markas uzrādītas ailas augšas atzīmes
- Minimālais nesošo ailu pārsedžu balstījums sienā 250mm, minimālais nenesošo ailu pārsedžu balstījums sienā 200mm.
- Būvdarbu vadītājam objektā jāpārbauda projektā pieņemto risinājumu atbilstība reālajai situācijai. Ja projektā pieņemtie risinājumi neatbilst reālajai situācijai, darbus ir jāpārtrauc un jāinformē projekta autors.
- Aizliegts zāgēt PĀRSIEDZES ar mērķi samazināt tās izmērus, urbt pārsiedzes, frezēt kanālus, kā arī veikt jebkuras citas izmaiņas, kas ietekmē PĀRSIEDZES īpašības.

Apzīmējumi

- Dzelzsbetona siena 220mm
- Gazbetona BAUROC siena 150; 200mm
- Gazbetona BAUROC pārsiedzes PR-1;PR-2
- Dzelzsbetona kolonna
- +8.400 Stāva grīdas augstuma atzīme
- Aila B x H Aila sienā. Platums x augstums



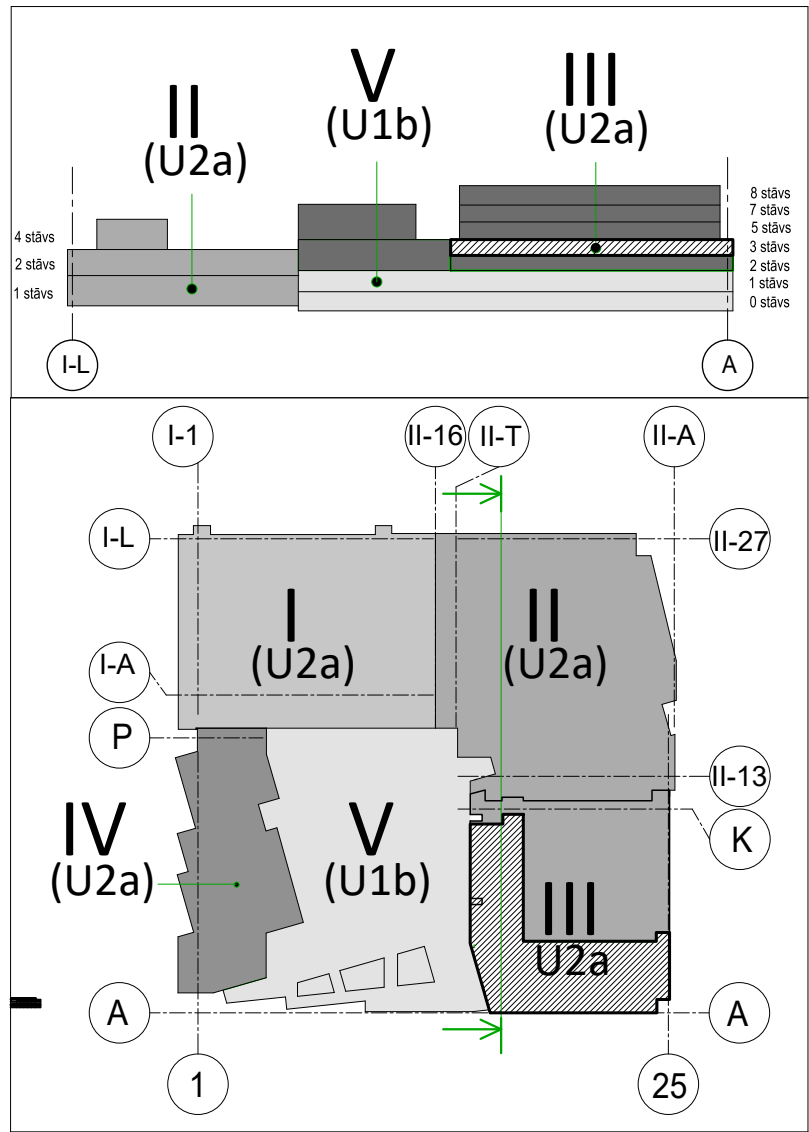
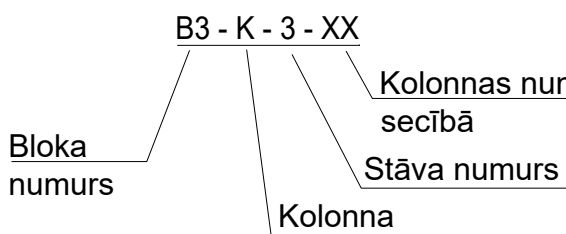
PIEZĪMES:

- Par relatīvo ±0.000 atzīmi pieņemta 1. stāva ieejas vestibila grīdas atzīme, kas atbilst absolūtajai augstuma atzīmei 3.755 LAS-2000,5 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 autorizraugiem.
- Visus izmērus un mērķēdes pirms būvdarbu uzsākšanas vai pasūtījuma veikšanas pārbaudīt. Izmērus nedrīkst nolāstīt pēc mēroga. Šaubu gadījumā konsultēties ar būvprojekta autoru.

PIEZĪMES:

- Projektu lasīt kopumā.
- Pirms rasējumu mērīšanas pārliecināties, ka tas tiek lasīts pareizajā mērogā.
- Norādīto izmēru neskaidrtības 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 ±0.000 atzīmi pieņemta 1. stāva ieejas vestibila grīdas atzīme, kas atbilst absolūtajai augstuma atzīmei 3.755 LAS-2000,5 Eiropas vertikālā augstumu sistēmā.
- Vispārīgos rādītājus un skaidrojumus skatīt lapā BK-
- Ja kolonnām nav dota piesaiste, tā atrodas ass krustpunktā.
- Sienu konstrukciju betona klase C35/45.
- Kolonnas betonēt, izmantojot betonu C40/50.
- Betona aizsargkārtas stieņojumam - ārēsiem (+)40mm/(-)40mm, iekšēsiem (+) 30mm/ (+)30mm, kolonnām 40mm līdz tuvākajai stieģas malai.
- Stieģu pārlaidumu veidot 40Ø garumā, ja nav norādīts citādi.
- Nav pieļaujama stieģojuma metināšana, ja tas nav norādīts rasējumā.
- Konstrukciju piesaistes skatīt kopā ar AR sadaļu.
- Sienu pamatstieģojumu savstarpēji savienot ar šķērsstieģojuma skavu Ø6 B500B, s400/400 katrā otrajā stieģu krustpunktā. Specifikācijā nav iekļauts.
- Materiālu apjoms skatīt lapā BK-

Kolonnas apzīmējumu skaidrojums



Mūra uzstādīšanas galvenās tehnoloģiskās īpatnības

- Pirmā bloku rinda jāklāj ar standarta javas maisījumu.
- Pārējās bloku rindas klāj, izmantojot tikai „Bauroc 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.
- Arī vertikālās šuves (atvērumi bloku galos) tiek aizpildītas ar līmi.
- Bauroc mūra pielāides ± 2 mm uz 3 m garumu.
- 2. Bauroc sienas armatūra:
 - Bauroc sienas armatūrai ir divas līdzvērtīgas alternatīvas: 1) Bauroc MURFOR EFS vai 2) Bauroc MURFOR Compact-A armatūra.
 - Bauroc siena tiek armatēta pirmajā, katrā ceturtajā un pēdējā rindā/šuvē.
 - Bauroc sienas tiek armatētas arī logu/durvju atvērumos.
 - Armatūras savienojumiem jānodrošina gareniskās armatūras netraucēta pārkļāšanās par 25 cm.
 - Armatūras attālums horizontālajā bloka savienojumā no bloka ārējās virsmas ir ≥ 60 mm.
- 3. 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 rīva tiek aizpildīta ar elastīgu hermētīki.
 - Lai novērstu „aukstuma tiltus”, kolonnas ārējā puse tiek apklāta ar siltumizolāciju, to uzliekot uz Bauroc sienas 15–20 cm garumā.

REV	Izmaiņas veica	Paraksts	Datums	Izmaiņas
PASŪTĪTĀJS:	SIA Tirdzniecības centrs "MOLS"			SIA Tirdzniecības centrs "MOLS" reģ.Nr.A0003539054 Kraista iela 46, Rīga, LV-1003
PROJEKTĒTĀJS:	ARHITEKTU UN INŽENIERU BIROJS			SIA "ARHITEH" reģ.Nr.A0003731757 Pērnavas iela 43, Rīga, LV-1009
PROJEKTA AUTORS:	UMAGAMMA			SIA "EYD" reģ.Nr.A0203327341 Blaumana iela 34 - 10, Rīga, LV-1011
Būvprojekta BK daļas uzstādītājs:	BŪVINŽENIERU KONSTRUKTORU BIROJS			SIA "BŪVINŽENIERU KONSTRUKTORU BIROJS" reģ.Nr.A010402982 Kairišas dambis 14-7, Rīga, LV-1045 e-mail: bko@bko.lv
OBJEKTA NOSAUKUMS UN ADRESE:	Tirdzniecības centra "MOLS" rekonstrukcija, Kraista iela 46, Rīga, LV-1003			PASŪT. NR. 30/09/25/M STADIJA BP
RASĒJ. NOSAUKUMS:	3.stāva (3.Bloks) nesošo kolonnu un sienu plāns uz atz.+8.385			DAĻA BK-B3-03-03-01 LAPAS LAPAS
Amats	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	MĒROGS 1:200
BK daļas vad.	Aldis Gramanis			ARHITEKTA NR. 30/09/25/M
Izstrādāja:	Aleksandra Drozdoviča			FABRIKA NOS.