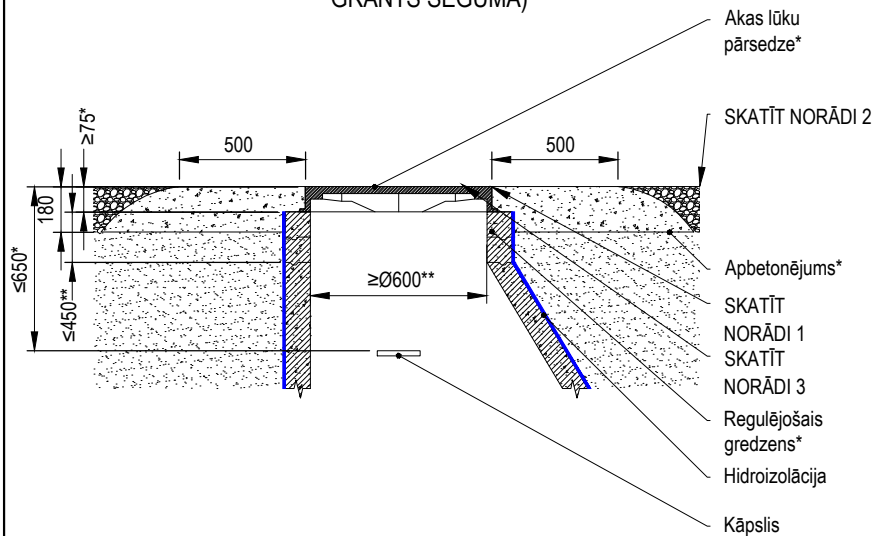
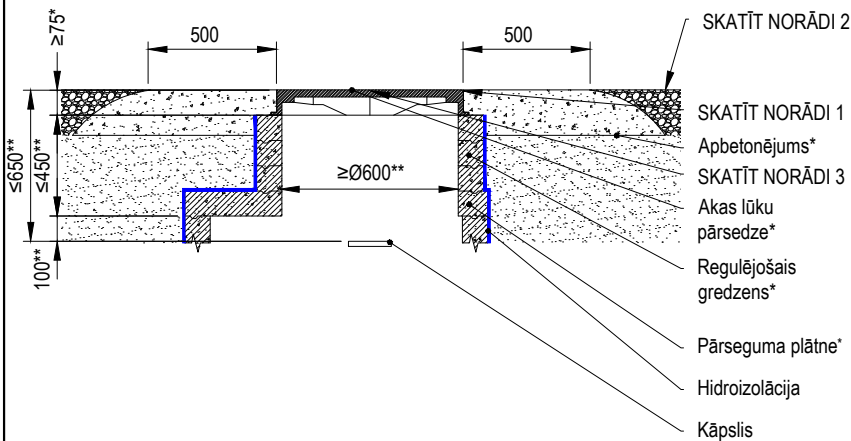


**FIKSĒTA AKAS LŪKAS PĀRSEDZE
DZ/B AKAI AR KONISKU GRODU UZ CEĻIEM BEZ CIETĀ SEGUMA
(BRAUKTUVE AR NESAIŠTĪTA MINERĀLMATERIĀLA SEGUMU,
GRANTS SEGUMĀ)**



**FIKSĒTA AKAS LŪKAS PĀRSEDZE DZ/B AKAI AR
PĀRSEGUMA PLĀTNI UZ CEĻIEM BEZ CIETĀ SEGUMA
(BRAUKTUVE AR NESAIŠTĪTA MINERĀLMATERIĀLA SEGUMĀ GRANTS
SEGUMOS)**



Norādēm:

- Uzstādīšana ceļa (ielas) braucamajā daļā atbilstoši LBN 223-15 "Kanalizācijas būves" 79. un 80. punktiem.
- Seguma atjaunošana atbilstoši RD saistošo noteikumu Nr. RD-23-217-sn "Par Rīgas valstspsilsetas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību" 1. pielikumā norādītajām ielas kategorijām, vadoties pēc transporta būvju seguma konstrukcijām.
- Akas lūkas pārsedze atbilstoši zemes virsmas segumam un slodzei uz tās, vadoties pēc standarta LVS EN 124 klasifikācijas, piemēram:
 - Akas lūku pārsedze 124-2-D400-2/2-CO**
 - Akas lūku pārsedze 124-2-E600-2/2-CO**
 - Akas lūku pārsedze 124-2-F900-2/2-CO**

Piezīmes:

- Visi izmēri milimetros.
- skatīt SIA "Rīgas ūdens" prasības fiksēta (stacionārā) tipa aku lūku pārsedzēm;
- atbilstoši ražotāja izmēriem, komplektācijai un izbūves instrukcijām personāla piekļuvei un aprīkojuma apkalpošanai LVS EN 124 (pārsedze (2/2): vāks-ķetis/rāmis-ķetis, CO lūkas atvērums ≥ 600 mm), LVS EN 476, LVS EN 1917.

Izbūves prasības:

- Fiksēta tipa aku lūku pārsedzes ir paredzētas uzstādīšanai uz nesaistītu minerālmateriālu seguma brauktuvēm.
- Lūku pārsedzes virsmai cietajos segumos jābūt vienā līmenī ar segumu $\pm 0,5$ cm.
- Pie esošās lūkas pārsedzes maiņas, ap veco lūku pārsedzi atrok un attīra lūku pārsedzes malas. Kad virsma ap veco lūku pārsedzi pilnībā attīrta, veco lūku pārsedzi izņem no seguma konstrukcijas.
- Pirms esošās lūku pārsedzes nomainas veic aku/šahtu tehniskā stāvokļa vizuālu pārbaudi un novērtē, vai nav nepieciešami citi remontdarbi.
- Atbilstoši standartā LVS EN 476 noteiktajam akas augšējās daļas augstumam jābūt ne lielākam par 450 mm, pirmā pakāpiena akā izbūvei augstumā ne zemākā kā 650 mm no zemes virsmas.
- Uz sagatavotas, gludas, viendabīgas un attīrītas akas konstrukcijas virsmas, ņemot vērā ātri cietējošās montāžas javas ražotāja noteiktos kārtas iestrādes pieļaujamus biezumus, uzklāj javas slāni pa visu uzstādāmā betona regulējošā gredzena perimetru, uzstāda betona regulējošo gredzenu (-s), nolīmeņo un nostiprina ar ātri cietējošo aizpildītāju.
- Ja jālieto vairāki dažāda biezuma betona regulējošie gredzeni, tad plānāko jāuzstāda vistālāk no seguma virsmas.
- Betona regulējošiem gredzēniem jāatbilst LVS EN 1339 "Betona seguma plātnes - Prasības un testēšanas metodes". Betona regulējošā gredzena iekšējam diametram jābūt vienādam vai ne vairāk kā par 5 cm lielākam par lūku pārsedzes vāka diametru.
- Ātri cietējošai montāžas javai un aizpildītājam jāatbilst sekojošām prasībām:

Prasības montāžas javai složu klasēm C250, D400, E600			
Parametrs	Prasība	Testēšanas metode	Piezīmes
Betona spiedes stiprība pēc 1 stundas	20 N/mm ²	LVS EN 12390	pie cietīšanas +20° C temperatūrā
Betona spiedes stiprība pēc 28 d	60 N/mm ²	LVS EN 12390	
Betona stiprības pretējsība pēc 28 d	5,0 N/mm ²	LVS EN 12390-6	

Prasības aizpildītājam betonam složu klasēm C250, D400, E600			
Parametrs	Prasība	Testēšanas metode	Piezīmes
Betona spiedes stiprība pēc 1 stundas	12 N/mm ²	LVS EN 12390	pie cietīšanas +20° C
Betona spiedes stiprība pēc 28 dienām	50 N/mm ²	LVS EN 12390	temperatūrā

- Uz virsējā betona regulējošā gredzena, pa visu perimetru uzklāj ātri cietējošo montāžas javu, uzstāda un nolīmeņo fiksēta tipa lūku pārsedzi. Lūku pārsedzes rāmja fiksācijai vajadzīgajā stāvoklī, ap rāmi ir jāizbūvē Rīgas domes Satiksmes departamenta izdotajā Darbu veikšanas atļaujā paredzētā seguma konstrukcija paredzētajos slāņos un kārtās, saskaņā ar RD saistošiem noteikumiem Nr. RD-23-217-sn "Par Rīgas valstspsilsetas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību".

	3						DOKUMENTA TIPS	RASEJUMA NR.		
	2						CENTRALIZĒTĀS KANALIZĀCIJAS SISTĒMAS TIPVEIDA TEHNISKE RĪSINĀJUMI		TTR-KT-042	
	1						VĪRSRAKSTS, PAPILDVĪRSRAKSTS.	MĒROGS		
	0	IB	AV	GK	Sākotnējā versija	11/20	Fiksēta akas lūkas pārsedze dz/b akai ar konisku grodu/ar pārseguma plātni, uz ceļiem bez cietā seguma	bez mēroga	IZMAIŅU INDEKSS	
		NR	SAGT	PĀRB	APST	IZMAIŅU	IEMESLS	DATUMS	IZDOŠANAS DATUMS	MARKA
								03/2024	UKT	1.0