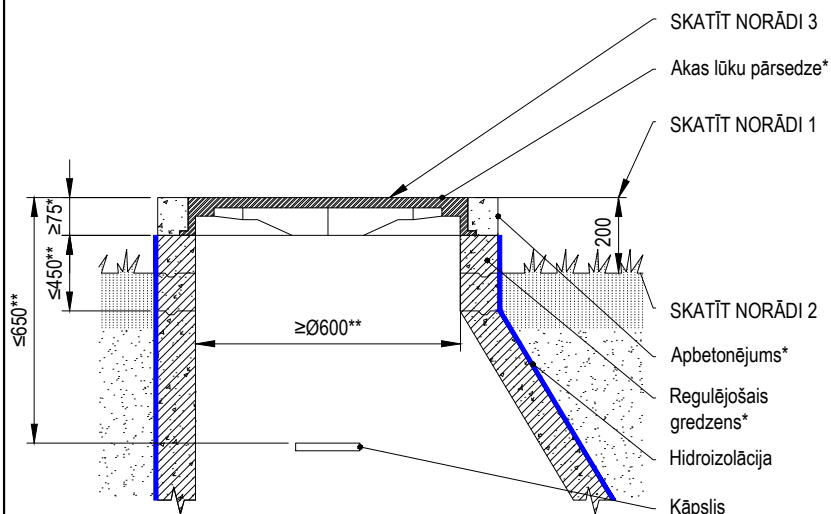
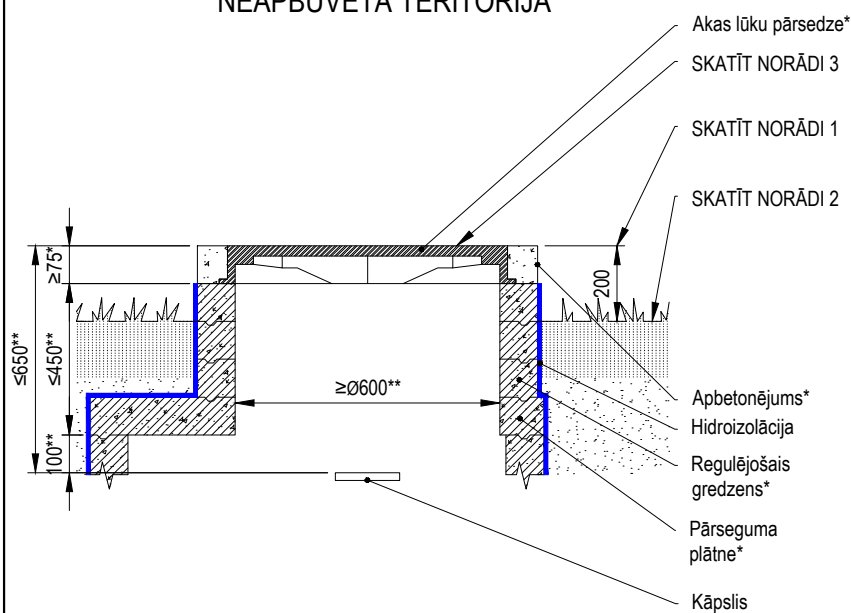


FIKSĒTA AKAS LŪKAS PĀRSEDZE DZ/B AKAI AR KONISKU GRODU NEAPBŪVĒTĀ TERITORIJĀ



FIKSĒTA AKAS LŪKAS PĀRSEDZE DZ/B AKAI AR PĀRSEGUMA PLĀTNI NEAPBŪVĒTĀ TERITORIJĀ



Norādes:

- 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 valstspilsētas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību" 1. pielikumā norādītajām ielas kategorijām, vadoties pēc transporta būvju seguma konstrukcijām.
- Akas lūkas pārседze atbilstoši zemes virsmas segumam un slodzei uz tās, vadoties pēc standarta LVS EN 124 klasifikācijas, piemēram:
 - Akas lūku pārседze 124-2-D400-2/2-CO**
 - Akas lūku pārседze 124-2-E600-2/2-CO**
 - Akas lūku pārседze 124-2-F900-2/2-CO**

Piezīmes:

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

Izbūves prasības:

- Fiksēta tipa aku lūku pārседzes ir paredzētas uzstādīšanai neapbūvētā teritorijā.
- Pie esošās lūkas pārседzes maiņas, atrok un attīra lūku pārседzes malas. Kad virsma ap veco lūku pārседzi pilnībā attīrīta, veco lūku pārседzi izņem no seguma konstrukcijas.
- Pirms esošās lūku pārседzes 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 gredzeniem 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 pārседzes vāka diametru.
- Ātri cietējošai montāžas javai un aizpildītājam jāatbilst sekojošām prasībām:

Prasības montāžas javai slodžu klasēm C250, D400, E600			
Parametrs	Prasība	Testēšanas metode	Piezīmes
Betona spiedes stiprība pēc 1 stundas	20 N/mm ²	LVS EN 12390	pie cietēšanas +20° C temperatūrā
Betona spiedes stiprība pēc 28 d.	60 N/mm ²	LVS EN 12390	
Betona spiedes pretestība pēc 28 d.	5.0 N/mm ²	LVS EN 12390-6	

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

- Uz virsējā betona regulējošā gredzena, pa visu perimetru uzklāj ātri cietējošo montāžas javu, uzstāda un nolīmeņo fiksēta tipa lūku pārседzi. Lūku pārседzes 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 valstspilsētas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību".

	3					DOKUMENTA TIPS CENTRALIZĒTĀS KANALIZĀCIJAS SISTĒMAS TIPVEIDA TEHNISKIE RISINĀJUMI	RĀSĒJUMA NR. TTR-KT-043		
	2					VIRSRĀKSTS, PAPILDVIRSRĀKSTS.	MĒROGS bez mēroga	IZMAIŅU INDEKSS V/2.0/0.0	
	1					Fiksēta akas lūkas pārседze dz/b akai ar konisku grodu/ar pārseguma plātni-neapbūvētā teritorijā	IZDOŠANAS DATUMS 03/2024	MARKA UKT	REVIZIJA 1.0
	0	IB	AV	GK	Sākotnējā versija	11/20			
		NR	SAGT	PĀRB	APST	IZMAIŅU IEMESLS	DATUMS		