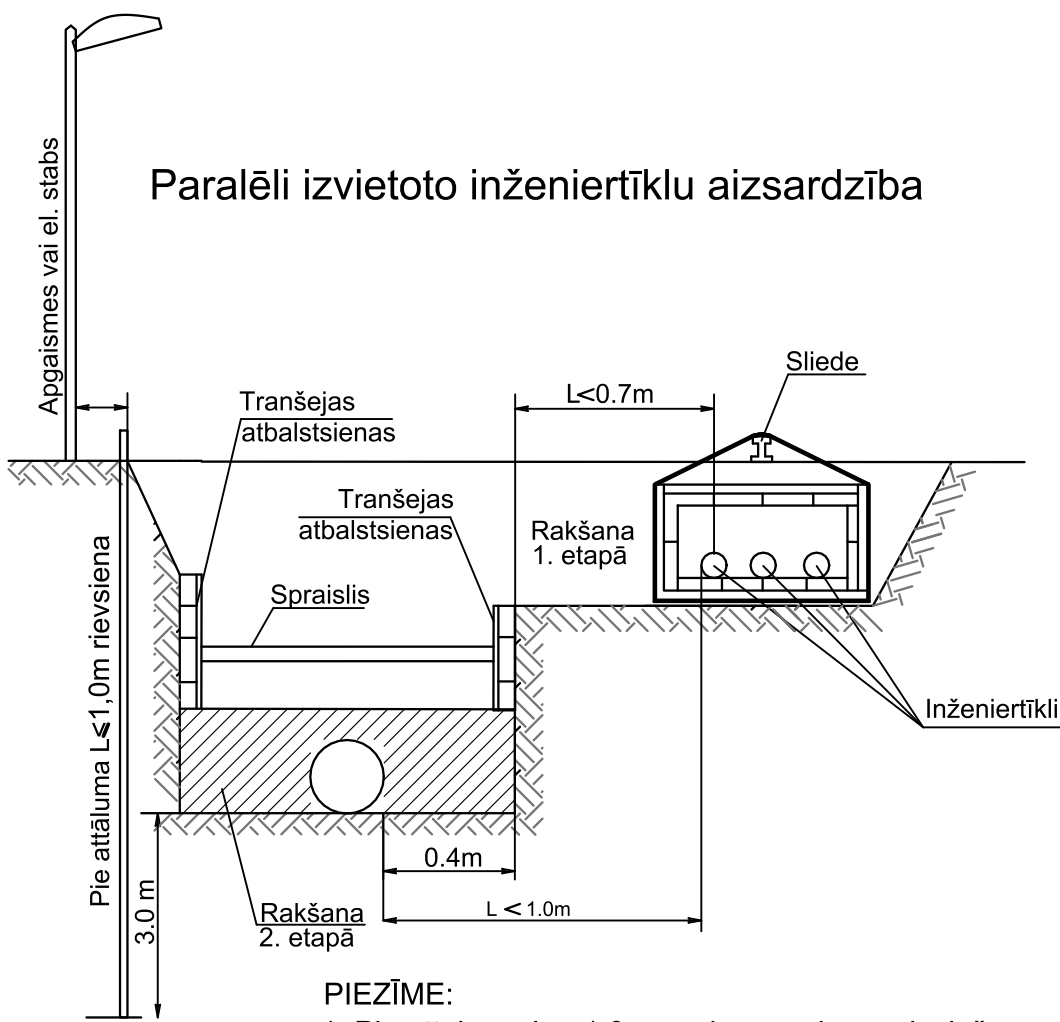
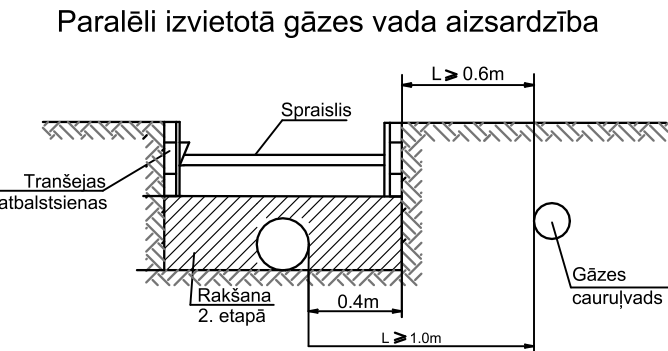
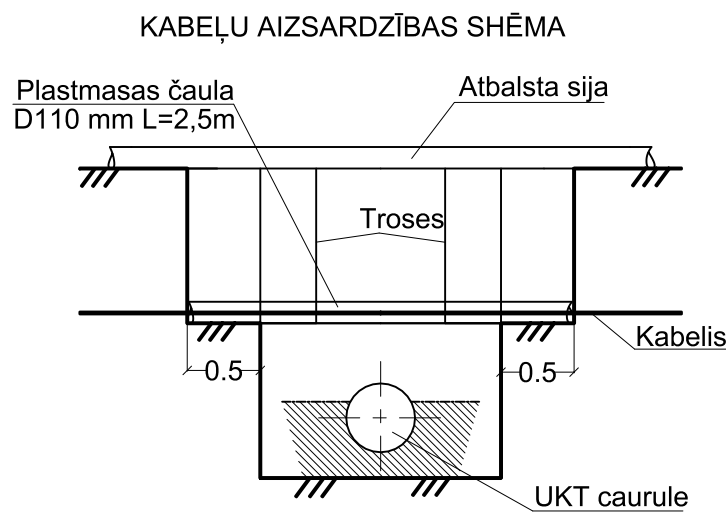


**PIEZĪME:**  
Pie attāluma  $L \geq 1.0$  m no būvgrāvja, inženiertīklu atrakšana un aizsardzība nav nepieciešama.

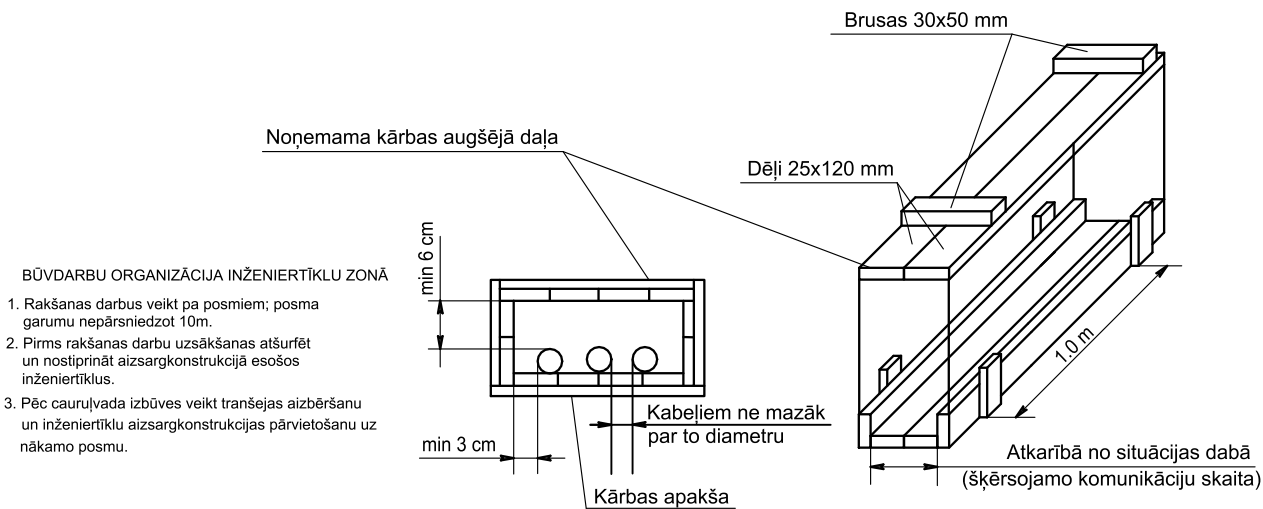


**PIEZĪME:**  
1. Pie attāluma  $L < 1.0$  m no būvgrāvja, nepieciešama inženiertīklu atrakšana un aizsardzība

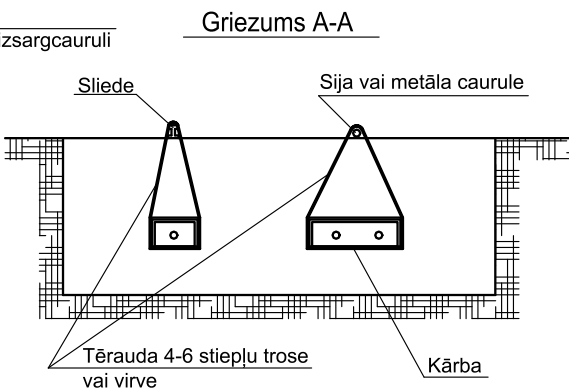
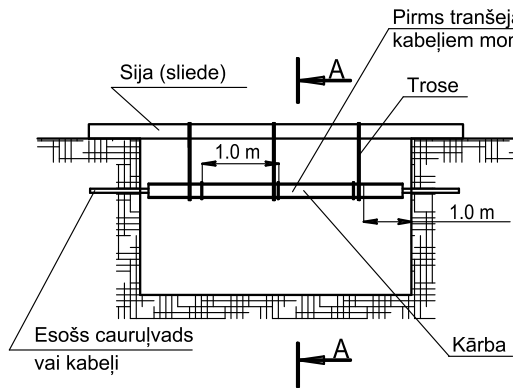



Vietās, kur projektējamie tīkli pietuvojas esošam gāzes vadam tuvāk par 1,0m, darbi veicami šaurākā tranšējā (1,2 m dziļumā līdz 2,0m; 1,8m dziļumā no 2,0 līdz 4,0m). Tranšējas nostiprināšanai izmantot atbalstsienas. Atraktais posms nedrīkst būt garāks par 10m; aizberot tranšēju apbēruma slānis nedrīkst pārsniegt 1m un jāvēic tūlītēja grunts blīvēšana.

Koka kārba esošo komunikāciju nostiprināšanai un aizsardzībai uz būvniecības laiku



Esošo šķērsojošo komunikāciju aizsardzība būvgrāvī



 <div>Jelgava, Ūdensvada iela 4 Tālr.: +371 63023575 Fakss: +371 63007100</div>				PASŪTĪTĀJS: SIA "Jelgavas ūdens"	
				Reģ.Nr.:41703001321	
				OBJEKTS: Sadzīves kanalizācijas tīklu pārbūve Lapskalna ielā	
Amats	Uzvārds	Paraksts	Datums	Inženierisrinājumu daļa:	Stadija: BP
Proj.d.vad.	B. Grāpēna - Bērziņa		12.2017	Ūdensapgāde un kanalizācija, ārējie tīkli	
Izstrādāja	T. Valtere		12.2017	Lapas nosaukums:	Mērogs: B/M
Izstrādāja	Z. Poča		12.2017	Esošo inženierkomunikāciju aizsardzība	Lapa 8
					Marka, Ras.Nr. ŪKT-08