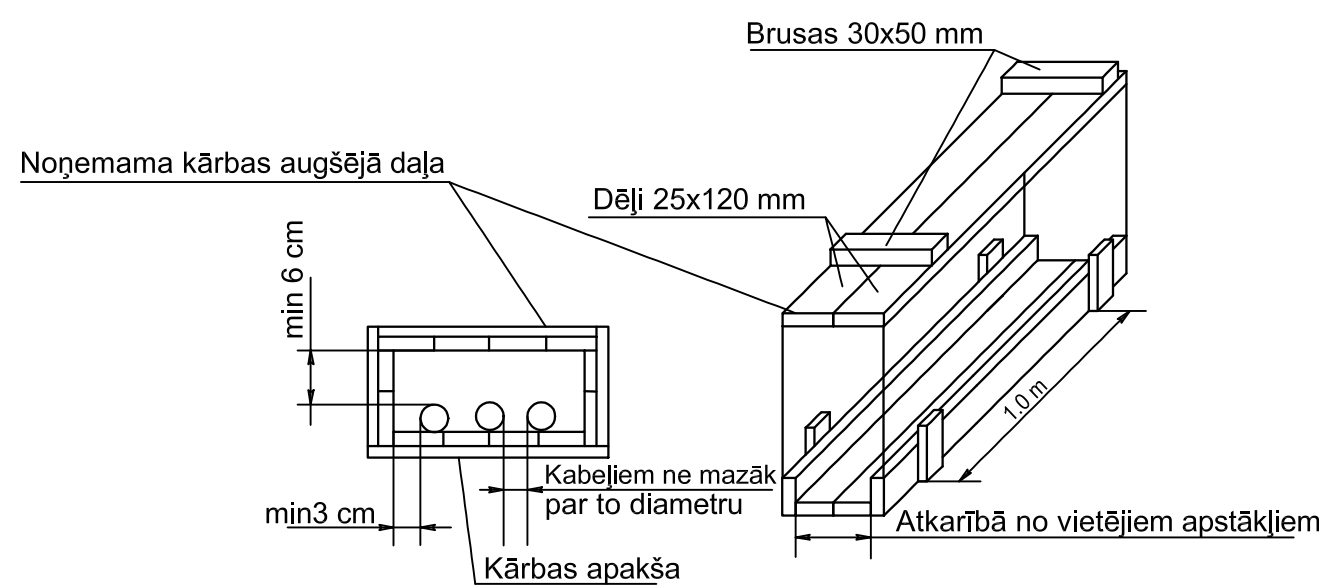
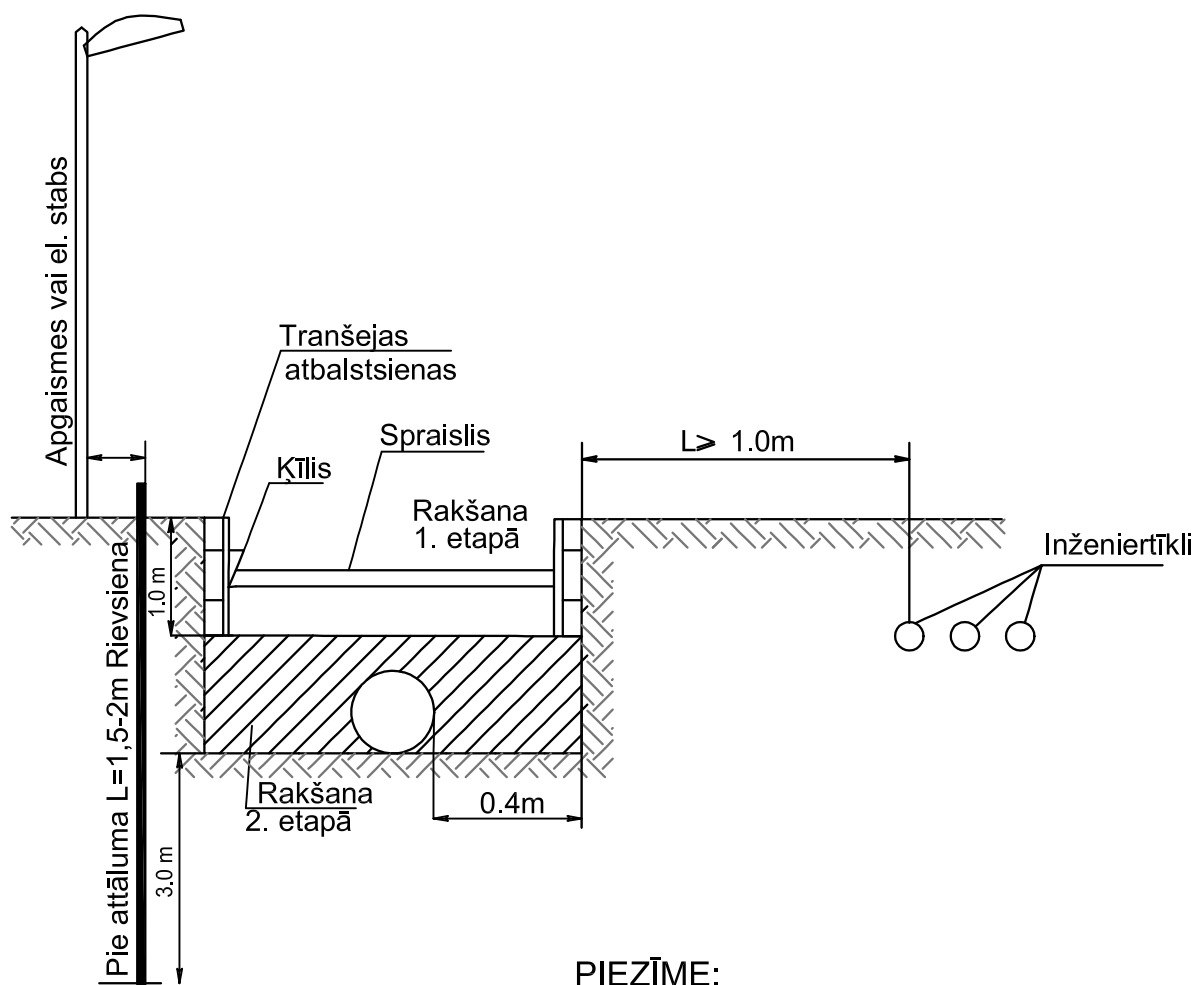


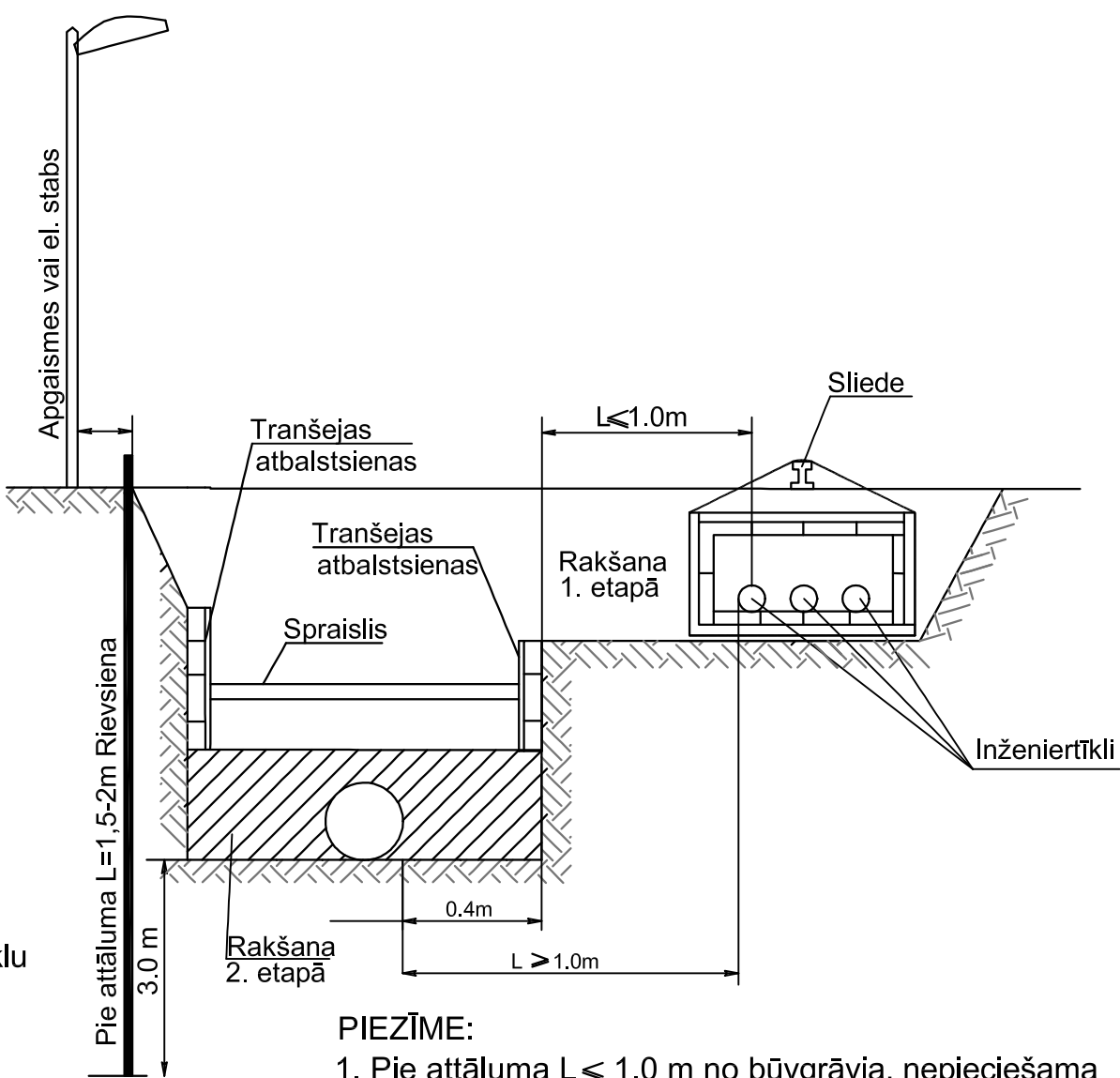
Koka kārba inženiertīklu nostiprināšanai un aizsardzībai



Paralēli izvietoto inženiertīklu aizsardzība



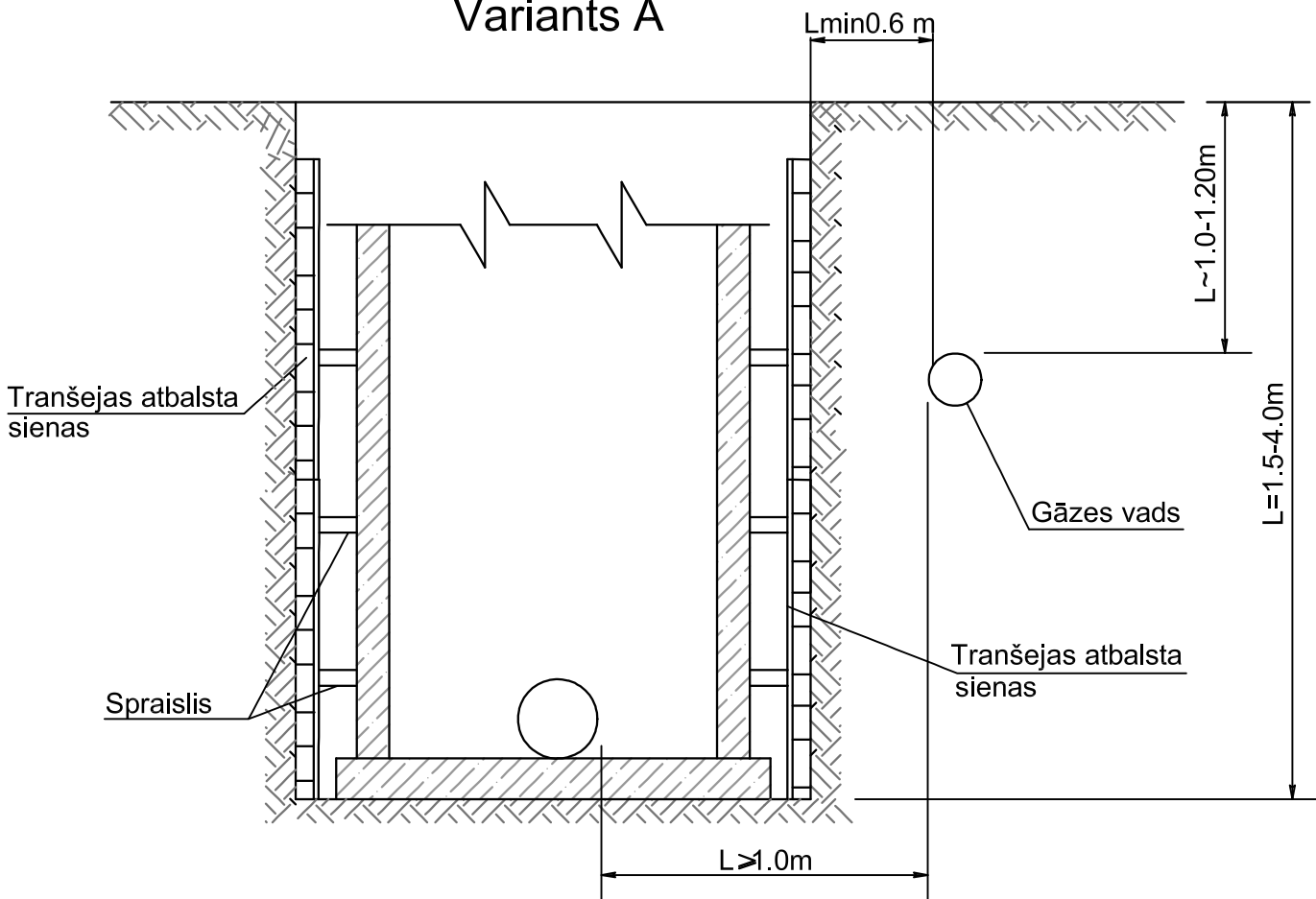
PIEZĪME:  
Pie attāluma  $L \geq 1.0$  m no būvgrāvja, inženiertīklu atrakšana un aizsardzība nav nepieciešama.



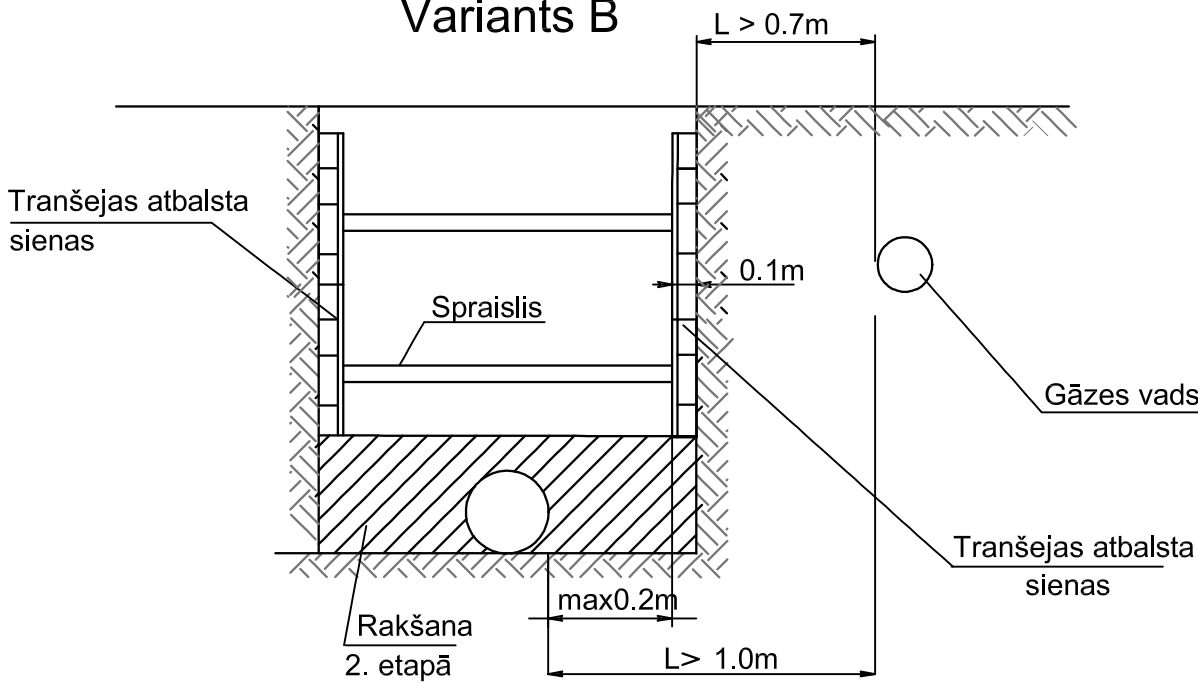
PIEZĪME:  
1. Pie attāluma  $L < 1.0$  m no būvgrāvja, nepieciešama inženiertīklu atrakšana un aizsardzība

Paralēli izvietotā gāzesvada aizsardzība

Variants A



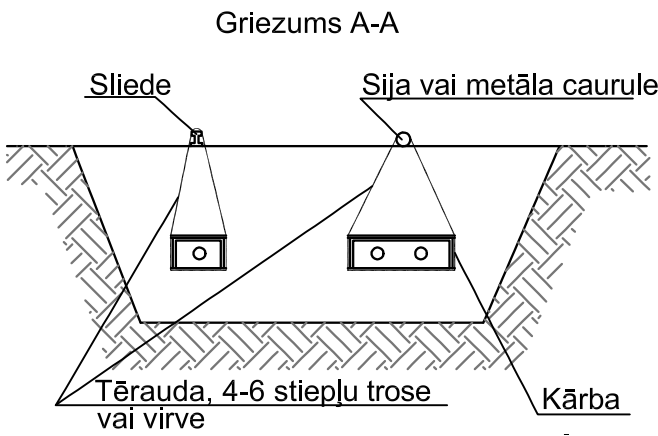
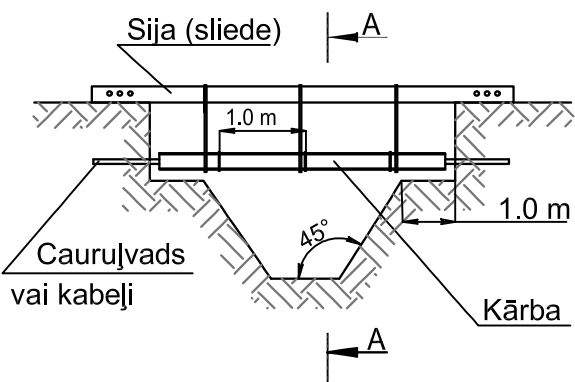
Variants B



BŪVDARBU ORGANIZĀCIJA INŽENIERTĪKLU ZONĀ

1. Rakšanas darbus veikt pa posmiem. Posma garums nepārsniedzot 10m.
2. Pirms rakšanas darbu uzsākšanas atšūfēt un nostiprināt aizsargkonstrukcijā esošos inženiertīklus.
3. Pēc cauruļvada izbūves veikt tranšējas aizbēršanu un inženiertīklu aizsargkonstrukcijas pārvietošanu uz nākamo posmu.

Šķērsojošo inženietīklu aizsardzība būvgrāvī



PIEZĪME:

1. Vietās, kur būvniecības laikā projektējamie tīkli pietuvojas esošam gāzes vadam tuvāk par 1.5 m, darbi veicami šaurajā tranšējā (platums 1.2 m (tranšējas dziļumā līdz 2.0 m), platums -1.8m (tranšējas dziļumā no 2.0 līdz 4.0 m) ar tranšējas atbalstsienām.
2. Pie būvbedres attāluma no gāzesvada 0.5 m (minimālais), nepieciešama gāzes vada atrakšana un aizsardzība (Variants A). Pie būvbedres attāluma no gāzesvada  $> 0.5$  m gāzes vada atrakšana nav nepieciešama, bet būvdarbi veicami šaurajā tranšējā ar tranšējas atbalstsienām (Variants B).
3. Atraktais posms nedrīkst būt garāks par 10.0m. Aizberot tranšeju apbēruma slānis nedrīkst pārsniegt 1 m, un jāveic tūlītēja grunts blīvēšana.

PASŪTĪTĀJS: SIA "DOBELES ŪDENS"				OBJEKTS: Ārējā ūdensvada pārbūve Ozolu ielā, Dobelē, Dobeles novadā			DOP
Projektēja	A. Dermanis			Ārējā kanalizācija	Stadija	Lapa	Lapas
					BP	7	8
				Esošo inženierkomunikāciju aizsardzība			