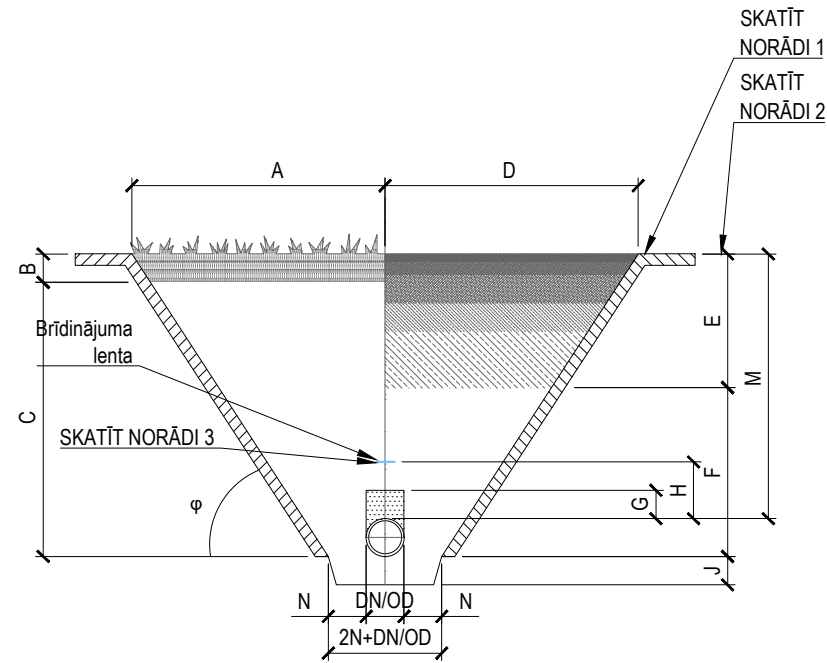


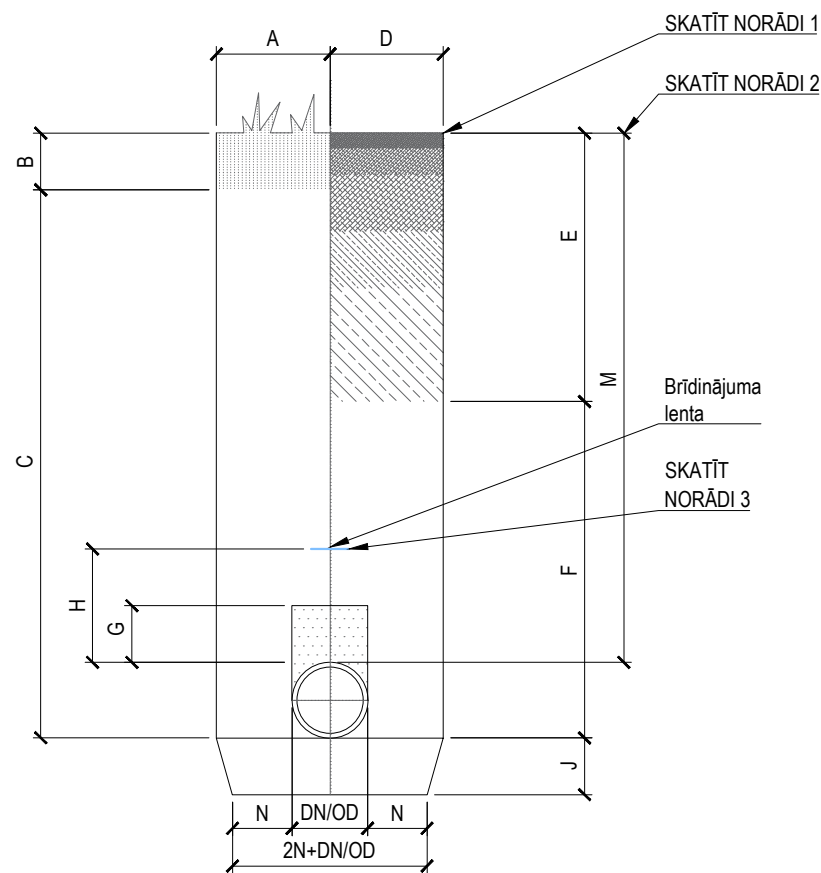
CAURUĻVADA IZBŪVE BŪVBEDRĒ BEZ STIPRINĀJUMIEM

MINIMĀLAIS TRANŠEJAS PLATUMS ATTIECĪBĀ
PRET NOMINĀLO/ĀRĒJO DIAMETRU



CAURUĻVADA IZBŪVE BŪVBEDRĒ AR STIPRINĀJUMIEM

MINIMĀLAIS TRANŠEJAS PLATUMS PRET NOMINĀLO/ĀRĒJO
DIAMETRU



Norādes:

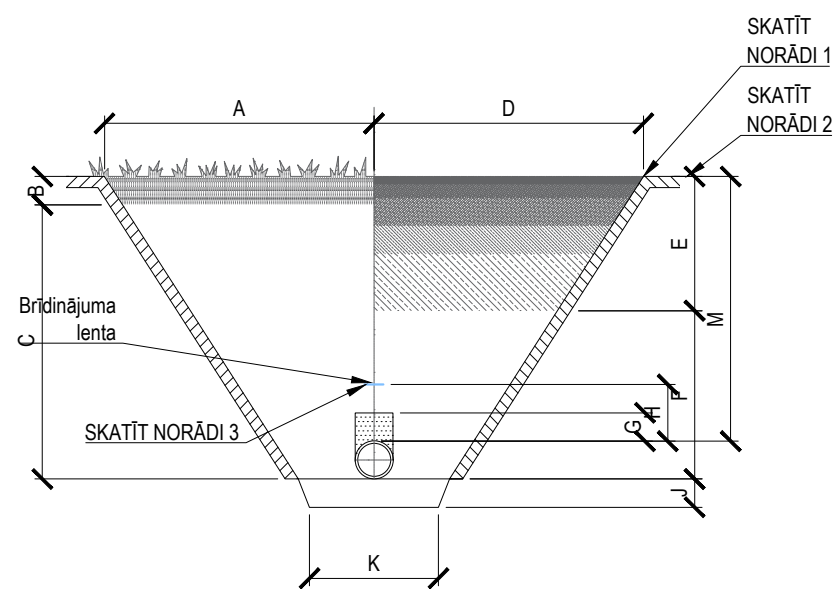
- Inženierkomunikāciju un seguma atjaunošana atbilstoši RD saistošo noteikumu Nr. RD-23-217-sn "Par Rīgas valstspilsētas pašvaldības īpašumā esošo ceļu pārvaldību".
- Tranšeju izbūve jāveic, ievērojot Latvijas valsts standartu EN 1610, EN 1046, Latvijas būvnormatīvus LBN 222-15 "Ūdensapgādes būves" un LBN 223-15 "Kanalizācijas būves".
- SIA "Rīgas ūdens" prasības brīdinājuma aprīkojuma izvietojumam ūdensapgādes un kanalizācijas cauruļvadu izbūvē.

- A - zaļajā zonā (bez transporta slodzes);
- B - melnzeme ≥ 150 mm;
- C - aizbēršana ar grunti, blietēt pēc ražotāju instrukcijām;
- D - zem braucamās daļas (ar transporta slodzi);
- E - braucamās daļas segums;
- F - aizbēršana ar grunti, blietēt pēc cauruļu ražotāja instrukcijām;
- G - plastmasas cauruļēm (PP), bez mehāniskas blietēšanas ≥ 150 mm;
- H - brīdinājuma lentu uzstāda 300 mm virs kanalizācijas vada;
- J - apakšējās pamatnes pildījums, atbilstoši LBN 223-15 "Kanalizācijas būves" 69 punktam;
- M - tranšejas dziļums no zemes virsmas līdz cauruļvada ārējai virsmai (skatīt norādi 2);
- ϕ - bezbalsta tranšejas malas leņķis, kas izmērīts horizontāli un norādīts grādos;
- DN/OD - caurules nominālais/ārējais diametrs, [mm];
- N - minimālais attālums starp cauruli un tranšejas sienu (tranšeja platums atkarībā no cauruļvada nominālā/ārējā diametra (DN/OD));
- K - tranšejas platums (atkarībā no tranšejas dziļuma).

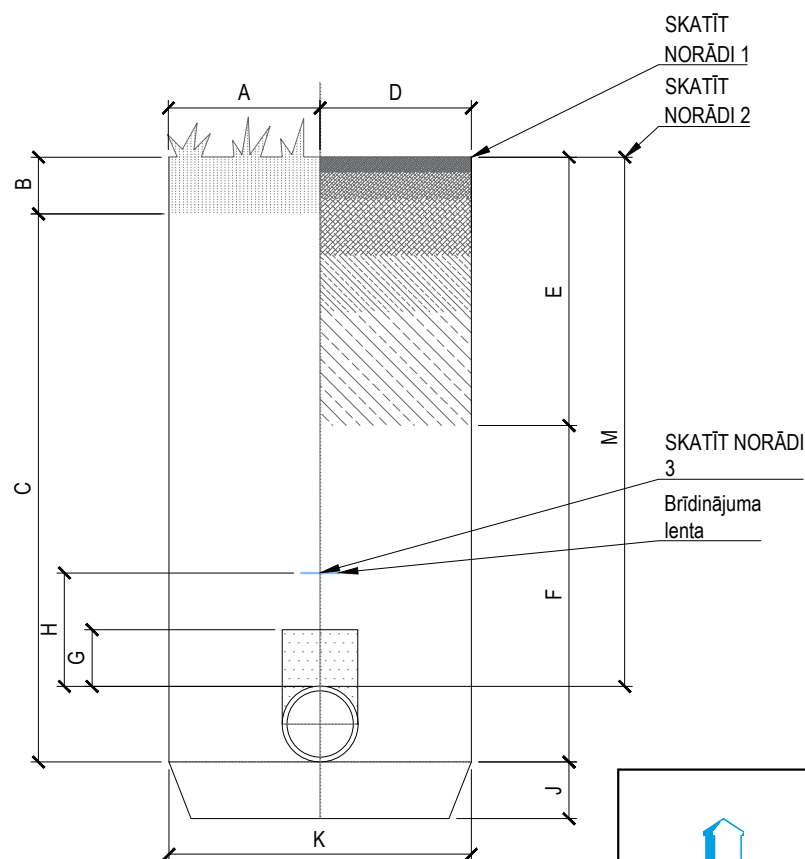
Piezīmes:

Projektējot un izbūvējot cauruļvadus apdzīvotās vietās, jāievēro Latvijas būvnormatīva LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" noteiktie minimālie attālumi (gan horizontālie, gan vertikālie) starp dažādām inženierkomunikācijām un ēkām. Veidojot paralēlas ūdensvada un paštesces kanalizācijas maģistrāles, attālumi starp cauruļvadu ārējām virsmām jānosaka, ņemot vērā cauruļvadu diametru, grunts īpašības, kā arī izbūves un apkopes iespējas. Minimālo attālumu ievērošana ir būtiska, lai novērstu iespējamo grunts izskalošanas risku cauruļvadu bojājumu gadījumā. Kā arī izbūves un apkopes iespējas. Minimālo attālumu ievērošana ir būtiska, lai novērstu iespējamo grunts izskalošanas risku cauruļvadu bojājumu gadījumā.

MINIMĀLAIS TRANŠEJAS PLATUMS PRET TRANŠEJAS DZIĻUMU



MINIMĀLAIS TRANŠEJAS PLATUMS PRET TRANŠEJAS DZIĻUMU



Minimālais tranšeju platums atkarībā no tranšejas dziļuma

Tranšejas dziļums (Td) a	Minimālais tranšeju platums
$Td < 1,00$ m	Nav nepieciešams minimālais platums
$1,00 \leq Td \leq 1,75$ m	0,80 m
$1,75 < Td \leq 4,00$ m	0,90 m
$Td > 4,00$ m	1,00 m

a - Stabilitāti jānodrošina vai nu ar tranšeju atbalsta sistēmu, vai, veicot tranšeju nogāzēšanu līdz stabīlai nogāzei, kas var tikt uzturēta darbos, vai izmantojot citus piemērotus līdzekļus. Maksimālais dziļums atbalsta sistēmu nesaturošām tranšejām ar vertikāliem tranšeju sienām jābūt ierobežotam saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem un jebkurā gadījumā mazākam par 1,4 m.

	3					DOKUMENTA TIPS CENTRALIZĒTĀS ŪDENSAPGĀDES SISTĒMAS TIPVEIDA TEHNISKE RISINĀJUMI	RASĒJUMA NR.
	2					VIRSRAKSTS. PAPILDVIRSRAKSTS.	MĒROGS
	1						IZMAINU INDEKSS V/1.0/0.0
	0	AR	IC	GK	Sākotnējā versija	12/2024	IZDOŠANAS DATUMS
	NR	SAGT	SASK	APST	IZMAINU IEMESLS	DATUMS	MARKA
							REVĪZIJA
							UKT
							1.0

Standarta risinājumi