

SEGTO CAURUĻVADU IZBŪVE

(Ūdensvada cauruļu izbūve)

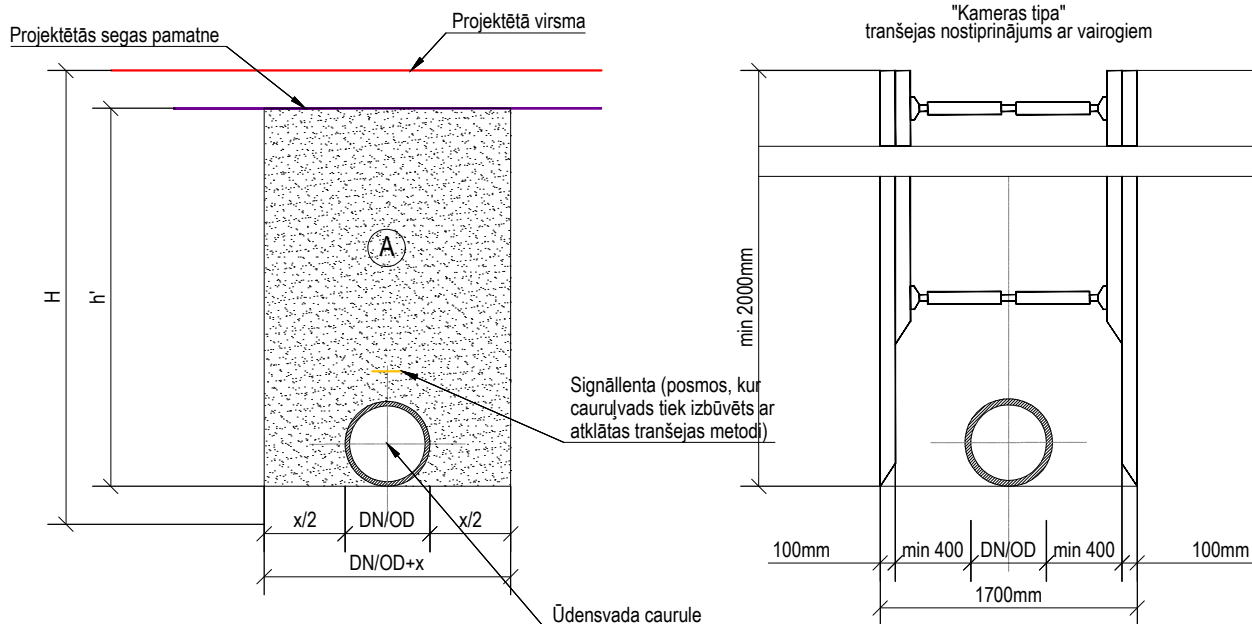
Darbu daudzumos norādītajā darbu veidā "Segto cauruļvadu izbūve" (m) ietilpst:

- cauruļvads un savienojšie elementi;
- būvbedres rakšana un nederīgās grunts aizvešana, būvbedres un nogāžu nostiprināšanu;
- virsūdeņu atsūkņēšanu, un novadīšanu;
- gruntsūdeņu atsūkņēšanu, un novadīšanu, ja DDS nav uzrādīts atsevišķi;
- pamata izbūve, caurules ieguldīšana, būvbedres aizbēršana ar jaunu grunti, grunti blīvējot pa kārtām, (ieskaitot materiālus atbilstoši projekta grafiskajam un tekstuālajam materiālam). Cauruļvadi ieguldāmi sausā būvgrāvī! (**jauna grunts būvdarbu veicējam jāietver cauruļu metra izbūves aprēķinā / cenā**);
- tranšejas aizbēršana un blīvēšana pa kārtām līdz esošās segas pamatnes virsmai vai esošam reljefam, ja izbūve notiek ārpus segas konstrukcijas izbūves zonas, (ieskaitot materiālus atbilstoši projekta grafiskajam un tekstuālajam materiālam);
- esošā segas un seguma atjaunošana sākotnējā stāvoklī, ja netiek izbūvēta jauna sega;
- citus darbus un materiālus, kas nepieciešami, lai izbūvētu cauruļvadu pilnā apjomā.

- Veco vai demontējamo cauruļu un aku demontāža norādīta atsevišķi DDS;

- Esošā seguma konstrukcijas demontāža un aizvešana, neietilpst "Segtā cauruļvada izbūve" darbos! Šie darbi norādīti atsevišķi TS-CD DDS.

- Ja izbūvējot cauruļvadu tiek sabojātas topogrāfijā neuzrādītas citas inženierkomunikācijas, tās jāatjauno sākotnējā stāvoklī, konsultējoties ar komunikāciju īpašnieku, par šiem darbiem un materiāliem jā sastāda darbu akts;



H - tranšejas dziļums līdz projektētajai/esošajai virsmai.

h' - tranšejas dziļums līdz projektētajai/esošajai segas pamatnei.

h'' - tranšejas dziļums no caurules apbēruma līdz projektētai segas pamatnei.

A - pievesta smilšaina grunts vai esoša smilšaina grunts, kas atbilst uzbēruma grunts prasībām.

(ūdensvada caurules PE-100-RC, izbūvējamas bez speciāla pabēruma un apbēruma)

Minimālais tranšejas platums pret nominālo/ārējo diametru DN/OD

DN/OD, mm	Minimālais tranšejas platums (OD+x) m
30-100	OD+0.40
150	OD+0.40
200	OD+0.40
250	OD+0.50
300	OD+0.50

DN - nominālais diametrs milimetros.
OD - ārējais diametrs milimetros.

Piezīmes:

1. Izlīdzinošā kārtā zem cauruļvada veidojama pie visiem esošās grunts tipiem.
2. Cauruļvadu uzmavu savienojumu vietās izlīdzinošajā kārtā izrokamas bedrītes.
3. Cauruļvada montāža, kā arī izlīdzinošās kārtas un apbēruma ierīkošana jāveic sausā būvgrāvī.
4. Tranšēju sienas, pie dziļuma kas lielāks par 1.5m, nostiprināmas ar vairogiem.
5. Tranšēju aizber vienmērīgi, nedrīkst lietot akmeņainas gruntis. Katrs slānis jā sablīvē vismaz līdz 95% no Proktora blīvuma. Blīvēt pa kārtām.
6. Izbūvējot cauruļvadus ievērot darba drošības pasākumus.
7. Būvdarbu veicējam jāievērt arī citi darbi un materiāli, kas nav minēti šajā rasējumā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem aktiem atbilstoša darba veikšana pilnā apjomā.
8. Būvdarbu veicējam ievērtēt būvniecības kalendāro laika periodu un paredzēt papildus darbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma periods, virsūdeņu pieplūšana, pārmitrinātas gruntis u.c.).
9. Cauruļvadu ieguldīšana jāveic saskaņā ar ražotāja rekomendācijām un LVS EN 1610 standarta prasībām.
10. Cauruļvada pārbaudes, atbilstoši standartiem.
11. Marķiera brīdinājuma lenta un izsekošanas signālstieple izbūvējama virs ūdensvada caurulēm.

SIA "CEĻU KOMFORTS" PROJEKTĒŠANA UN BŪVUZRAUDZĪBA Purva 12A - B108, Valmiera, LV- 4201 tālr. +371 64231636 info@celukomforts.lv www.celukomforts.lv				Valmieras novada pašvaldības iestāde Rūjienas apvienības pārvalde, Reģ. Nr. 90000043403 Upes iela (posmā no Rīgas ielas līdz Īsajai ielai), Rūjienā, Valmieras novadā. Zemes vienības kad. 96150010227 (apz. 96150010227001); kad. 96150010309 (apz. 96150010309001)						
Būvpr. vadītājs	E.Leitis		06.2026	Rasējums		Stadija		Lapa		
Daļas vadītājs	I.Mūrniece		06.2026			BP		UKT-6-1		
Projektēja	A.Bērziņš		06.2026							
				Mērogs	-	Reģistrācijas numurs	01-2026	Pasūtījuma numurs	16.6/25/61	