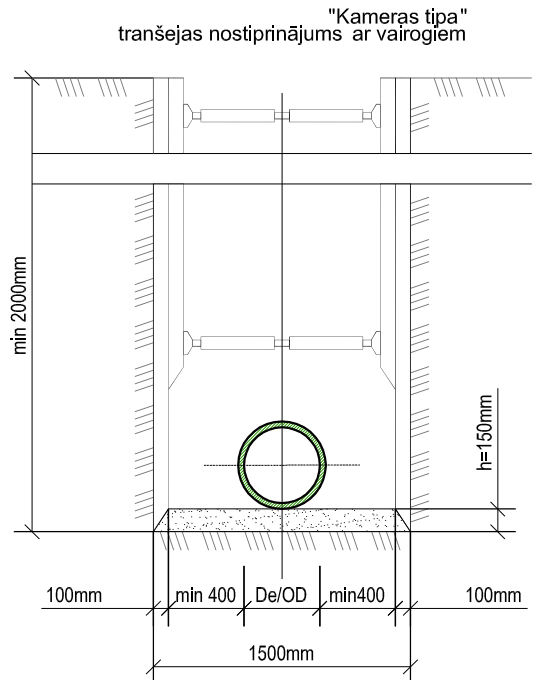
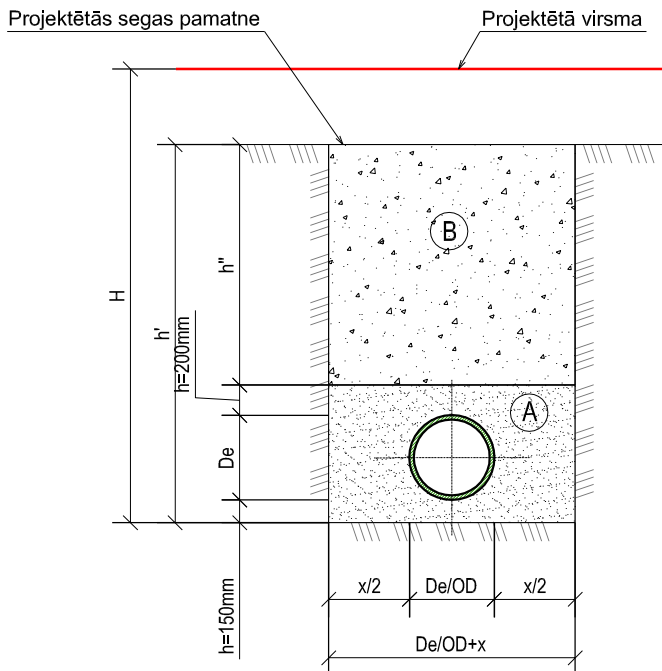


SEGTO CAURUĻVADU IZBŪVE

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

- cauruļvads un savienojšie elementi;
- būvbedres rakšana un nederīgās grunts aizvešana, būvbedres un nogāžu nostiprināšanu;
- virsūdeņu un gruntsūdeņu atsūkņēšanu;
- pamata izbūve, caurules ieguldīšana un apbēruma izbūvēšana, grunti blīvējot pa kārtām, (ieskaitot materiālus atbilstoši projekta grafiskajam un tekstuālajam materiālam), (cauruļvadi ieguldāmi sausā būvgrāvī!);
- tranšejas aizbēršana un blīvēšana pa kārtām līdz projektētai segas pamatnes virsmai vai esošam reljefam, ja izbūve notiek ārpus ceļa vai ietves konstrukcijas zonas, (ieskaitot materiālus atbilstoši projekta grafiskajam un tekstuālajam materiālam)
- esošās ceļa segas un seguma atjaunošana sākotnējā stāvoklī, ja netiek izbūvēta jauna ceļa sega;
- citus darbus un materiālus, kas nepieciešami, lai izbūvētu cauruļvadu pilnā apjomā.



H - tranšejas dziļums līdz projektētajai virsmai
 h' - tranšejas dziļums līdz projektētai segas pamatnei
 h'' - tranšejas dziļums no caurules apbēruma līdz projektētai segas pamatnei
 De/OD - ārējais diametrs (mm).
 x - minimālais tranšejas platums.
 A - caurules apbēruma no smilšainas grunts (filtr. koef. $\geq 1\text{m/dnn}$).
 B - smilšaina grunts (filtr. koef. $\geq 1\text{m/dnn}$).

Minimālais tranšejas platums pret nominālo diametru De/OD

De/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
400	OD+0.70
500-800	OD+0.70

OD - ārējais diametrs milimetros.

PIEZĪMES

1. Izlīdzinotā kārtā zem cauruļvada veidojama pie visiem esošās grunts tiptiem.
2. Cauruļvadu uzdevu savienojumu vietās izlīdzinotajā kārtā izrokamas bedrītes.
3. Cauruļvada montāža, kā arī izlīdzinotās kārtas un apbēruma ierīkošana jāveic sausā būvgrāvī.
4. Tranšēju sienas, pie dziļuma kas lielāks par 1.5m, nostiprina ar vairogiem.
5. Tranšēju aizber vienmērīgi, nedrīkst lietot akmeņainas grunts. Katrs slānis jāsablvē vismaz līdz 96% no Proktora blīvuma (LVS EN 13286-2). Blīvēt pa kārtām.
6. Izbūvējot cauruļvadus ievērot darba drošības pasākumus.
7. Būvdarbu veicējam jāievērtē 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 jāievērtē būvniecības kalendāro laika periodu, un paredzēt papildus darbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma periods, virsūdeņu pieplūšana, pārmitrinātas grunts u.c.)

SIA "CEĻU KOMFORTS" BEĀTES 23 - 700, VALMIERA, LV 4201 tālr./fakss +371 64231636 mob. 29470503 info@celukomforts.lv www.celukomforts.lv		Pasūtītājs VALKAS NOVADA DOME Semināra iela 9, Valka, Valkas novads, Reģ. Nr. 90009114839	
Būvprojekta vadītājs E.Leitis 04.2016		Būvobjekts/Adrese Tehniskā projekta "Autoceļa A3 Tranzīta maršruta pārbūve Valkas pilsētā pa Rīgas ielu, posmā no pilsētas robežas līdz Zemgales ielai" aktualizācija Valka, Kad.apz. 9401 004 0249	
Daļas vadītājs V.Silanžs 04.2016		Rasējums Segto cauruļvadu izbūve	
Projektēja A.Bērziņš 04.2016		Stadija BP	
		Lapa LKT/DR-4	
		Kopējais rasējumu lapu skaits sadaļā 8/9	
		Mērogs -	Pasūtītāja numurs 18-2016
		Pasūtītāja numurs VND/4-29/15/418	