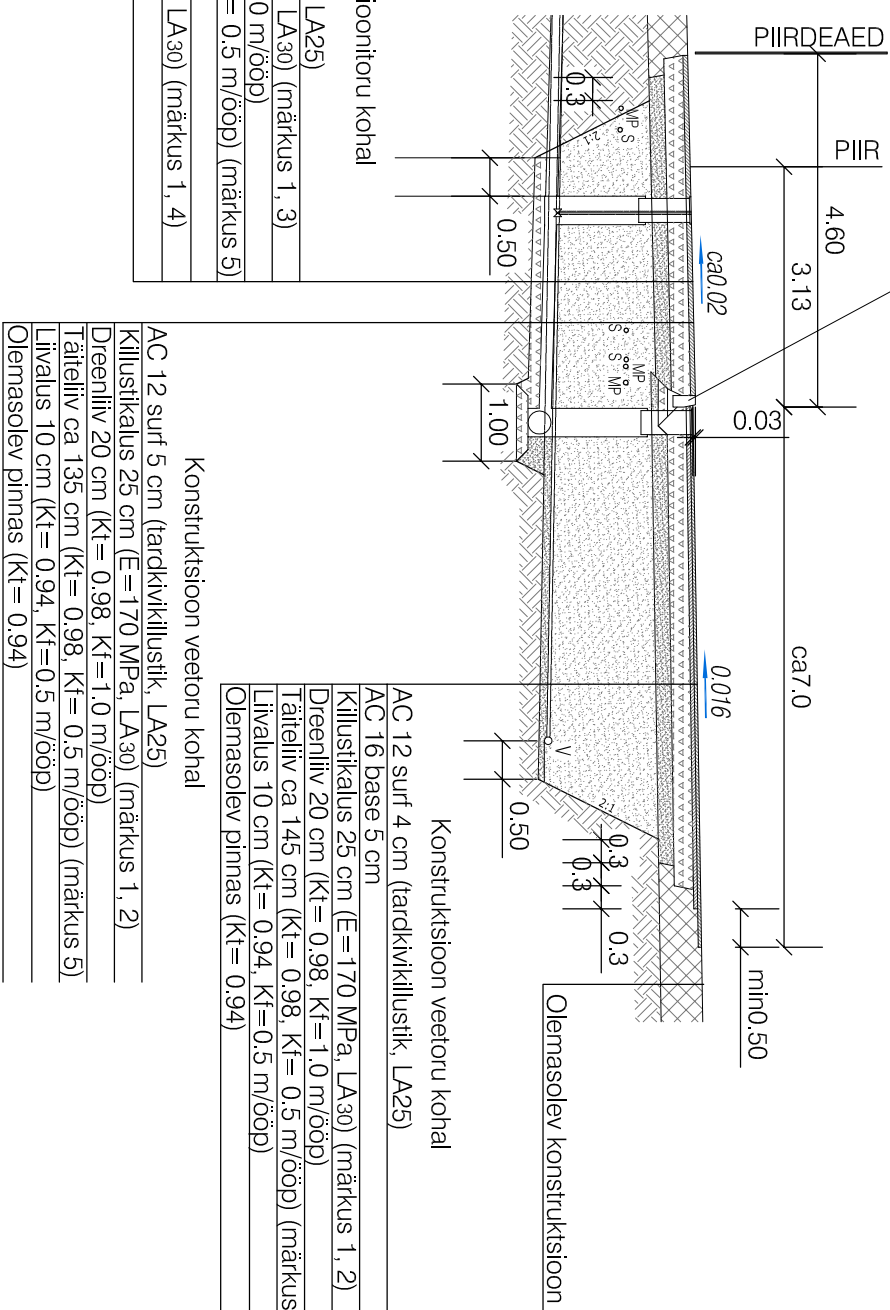


Profil 1-1

Betoonäärekiivi
betoonalusel C16/20

M 1:100



Märkused:

1. Kiliustikaluses kasutada paekiliustistikku purunemiskindlusega LA30 vastavalt "Kiliustikust katendikihide ehitamise juhend" 2012-2 (Kinnitatud Maanteeameti peadirektori käskkirjaga 30.04.12 nr 0167).
2. Kiliustikalus sõiduteel rajatakse fraktsioneeritud kiliustikust kiliuumsmeetodil kolmekihilisena: põhifraktsioon 32-63 mm kiliutakse kilekiliustikuga fraktsioon 12-16 mm (kulu norm 25 kg/m²) ja selle peale kiliutakse fraktsioon 8-12 mm (kulu norm 15 kg/m²) vastavalt "Teehnoutööde tehnoloogianõuded" (Mkm 13.05.2004.a. määrus nr 132).
3. Kiliustikalus mahasõidul rajatakse kivimaterjali segust, mille terasistikuline koostis vastab "Tee projekteerimise normid ja nõuded" lisa "Maanteeade projekteerimismid" (RT I, 08.07.2011, 33) tabelis 4.14 esitatud segu nr 4 terasistikulisele koostisele.
4. Kiliustikalude kanalisatsioonitoru all rajatakse fraktsioneeritud kiliustikust kiliuumsmeetodil kahekihilisea: põhifraktsioon 16-32 mm kiliutakse kilekiliustikuga fraktsioon 8-12 mm (kulu norm 25 kg/m²) vastavalt "Teehnoutööde tehnoloogianõuded" (Mkm 13.05.2004.a. määrus nr 132), Kanalisatsioonitoru alusele kiliustikule laotatakse geotekstiil (TYPAR II klass või vastav).
5. Dreenkihis kasutatava liivpinna filtratsioonimoodul peab olema vähemalt 1.0 m/ööp (EVS-EN 13286-2 järgi, GOST 25584-90 lisa 5 kohaselt), Täidete ja veetoru aluse liivpinna filtratsioonimoodul peab olema vähemalt 0.5 m/ööp (EVS-EN 13286-2 järgi, GOST 25584-90 lisa 5 kohaselt).

6. Tagasitõidete ja liiviluse tihenduskoefitsient peab olema teekonstruktsiooni all vähemalt 0,98. Haljasala all on tagasitõidete tihenduskoefitsient 0,96. Torualune kaeviku põhi tihendada täiendavalt, tihenduskoefitsient 0,94.
7. Toru paigaldada kuivale pinnale, vee ilmlemisel torukaevikus tuleb see välja pumbata.
8. Tagasitõied teostatakse liivaga kihide kaupa kuni tee kihtkonstruktsioonini. Tihendatava kihini max paksus 0,4 m.
9. Kihustikaluse pinnal peab sõidetalaval alal elastsusmoodul olema vähemalt $E=170$ MPa. Kanalisatsioonitoru alusel kihustikul peab elastsusmoodul olema vähemalt $E=120$ MPa.
10. Kasutatakse betoonäärekrive risttõlke mõõimetega 150x290 mm. Äärekiivid paigaldatakse betoonalusele C16/20, betooni külmakindlus vähemalt XF3. Sängitusbetooni kihni paksus 6 cm. Äärekiivide paigalduskõrgus mahaõidul 3 cm üle sõidutee asfaltkatte pinnal (täpsustatakse objektis). Mahasõidu otstes viia äärekiivi kokku olemasoleva äärekiiviga.
11. Asfaldisegu jämetäitematerjal valida tardkiivimist LA25 vastavalt "Asfaldist katendikihtide ehitamise juhis" 2010-1 (Kinnitatud Maanteeameti peadirektori käskkirjaga 30.12.2010 nr 383).
12. Taastatav asfaltkatte viia sujuvalt kokku olemasoleva asfaltkattega. Jälgida olemasoleva asfaltkatte piki- ja põikikaldeid.
13. Muru taastamisel kinnistul kasutada nõrgalt happelise või neutraalse reaktsiooniga (pH 6,5...7,0) mineraalmulda huumusesisaldusega vähemalt 3%. Olemasoleva kasvumulla kasutamisel tuleb see vastavalt ette valmistada - eemaldada kiivid, juurkad ja muud ebasobivad esemed. Mulla lootamisel tuleb seda piisavalt tihendada, et ei tekiks hilisemaid vajumeid ja lohke. Külmunud kasvumulla lootamine keelatud. Muruseemne külvamisitiheus 20...30 gr/m².