



SELETUSKIRI

Kasutatud geodeetiline alusplaan on AV Geodeesia OÜ poolt koostatud Vääna-Jõesuu ja Viti vee- ja kanalisatsioonitorustike teostusmöödistusega, töö nr. TJ-05/13 ning OÜ Reib poolt koostatud kanalisatsiooni- ja veetrasside teostusmöödistamine (töö nr.9036). Projekteerimisel on lähtutud OÜ Strantumi poolt 10.03.2014 väljastatud tehniliste tingimustega Kõrre tee 45 kinnistule.

Veevarustus

Antud projektiga on ette nähtud lahendada kinnistu veega varustamine Kõrre teel paiknevast ühisveevärgist V1. Projekteeritud on kinnistule üks veeühendus Ø32mm alates kinnistu vee liitumispunktist maakraan MK-138050 (DN25). Veevarustuse liitumispunkt on paigaldatud vahetult kinnistu piiri taha. Kinnistu arvutuslik vooluhulk: 0,6m³/d; 0,5l/s. Torustiku pikkus kinnistul ~15,33m. Veetorustiku paigaldamisel kinnitada asukoha määramiseks min 1,5 mm² ristlõikega isoleeritud vaskaabel, pinnasesse jäävad kaabli jätkud peavad olema veetihedad. Veetorustiku kohale 0,4 m kõrgusele paigaldada sinine märkelint kirjaga "Ettevaatust veetorustik". Veetorustiku minimaalne rajamissügavus on 1,8 m toru peale. Külumispäästet kõrgemal oleval torustikul paigaldatakse lisaks küttegaabel, vältida torustiku läbikülumist (sel juhul paigaldatakse peale hoone sisendit küttegaabli ühendusmuhv, mis tuleb plommida). Veetorustike hargnemisi veemööduõlme ja liitumispunkti vahel ei tohi olla. Enne kaeviku tagasitõstmist teha torustiku surveproov, peale seda torustik läbi pesta. Esimene tagasitõstmise toru peale teha 300 mm ning tihendada. Veemööduõlm on ette nähtud paigaldada kandur ja peale veemööduõlme tagasilöögiklapp. Kandur maandada. Veemööduõlm paigaldada ruumi, kus see oleks kaitstud külma, kuumade ja mehaaniliste mõjutuste eest. Sisendtorud Ø32mm PN10 on ette nähtud ühendada peale veemööduõlme hoone jaotustorustikuga. Mitmejaoline veemööduõlm DN15 paigutatakse elamusse joonisel näidatud kohta, hoone keldrisse.

Kanalisatsioon

Käesoleva projekti raames on ette nähtud kinnistu reovee kanaliseerimine Kõrre tee projekteeritud kanalisatsioonitorustikku K1 (Ø160mm). Kinnistu liitumispunkt olmekanalisatsiooniga K1 asub vahetult kinnistu piiri taga tänava maa-alal. Liitumispunktiks on kontrolltoru KK-138050 Ø200/160mm. Kinnistu kanaliseeritava reovee arvutuslik vooluhulk on: 0,6m³/d. Enne ehitustööde algust täpsustada hoonest tulevate kanalisatsioonitorude kõrgusmärgid. Vajadusel projekti sisse viia muudatused. Kinnistu väliskanaliseerimine on projekteeritud PVC Ø110 mm reovee kanalisatsiooni plastik-muhvitorudest kaldega liitumispunkti suunas. Torustiku pikkus kinnistul ~14,18 m. Kinnistule paigaldada 2 Ø200/160mm kaevu, kaevud katta malmist või plastikust luukidega. Torustikud, mille rajamissügavus jääb alla 1,2m maapinnast on ette nähtud soojustada. Projekteeritud torustik rajada 20 cm paksusele tihendatud liivaalusele või killustikalusele fraktsioon 4/16. Esmane tagasitõstmise toru peale (30cm) teha liivaga ning tihendada. Lõpu tagasitõstmise teha väljakaevatud pehme pinnasega. Kanalisatsiooni paisutuskõrguseks on liitumispunkti kaevu kaane kõrgusest 10 cm võrra kõrgem tase. Nimetatud kõrgusarvust allpool asuvate sanitaarseadmete äravoolud kas pumbata üle paisutuskõrguse või kaitsta uputuse vältimiseks töökindla tagasilöögiklapiga või siibriga. Kohalik vee ettevõtte ei vastuta paisutuskõrgusest allpool olevatest sanitaarseadmetest tingitud uputuse eest. Sajuvesi hajutatakse kinnistu piires pinnasesse.

TINGMÄRGID

- Möödistatud maaregistrirühmaga kinnistul
- K11 Proj. kinnistulisene olmekanalisatsioon
- V11 Proj. kinnistulisene majandus-joogivee torustik
- VMS Veemööduõlm

TINGMÄRGID (AS Infragate Eesti töö)

- K1 Proj. olmekanalisatsioon
- V1 Proj. majandus-joogivee torustik

Veemööduõlm

