

Kiiu survekanalisatsiooni rekonstrueerimise tehniline kirjeldus

Töö eesmärk

Eesmärgiks on Kiiu reoveepumpla - Kuusalu küla (Töökoja tn - Vana-Narva mnt 28 lõik) survekanalisatsiooni rekonstrueerimine.

Nõuded pakkumisele:

Pakkumine tuleb esitada eraldi kahele lõigule:

1. **Sõlme KS-1 ja KS-4 vaheline lõik** (Töökoja tn Kiiu RVP – Veski tn 6 uus trassikoridor) – 219 m
2. **Sõlme KS-4 ja rahustuskaev Ø800/500 vaheline lõik** (Veski tn 6 – Koobaste tee) – 1586 m

Kriitilisem on trassi olukord esimeses lõigus, kus ehitustöödega alustatakse varem.

Lähtealused

Kiiu aleviku peareoveepumpla ja Kuusalu aleviku vaheline survekanalisatsioonitorustik ja lühike lõik iseoolset kanalisatsioonitorustikku on amortiseerunud ning vajab rekonstrueerimist.

Ehitusprojekti alusel on 6.08.2026 väljastatud ehitusluba nr. 2612271/04633, EHR kood 221510584.

Kiiu survekanalisatsiooni uuel lõigul Töökoja tänaval tuleb arvestada lubjakiviga pinnases.

Töö teostamisel tuleb lisaks kehtivatele õigusaktidele ning normidele, standarditele, juhistele ja nende eelnõudele aluseks võtta dokumendid, mis kuuluvad käesoleva tehnilise kirjelduse juurde.

Projekteeritud uues koridoris asuvad torustikud kavandatakse avaliku kasutusega maa-alale. Torustiku asukoha valikul kasutatakse maksimaalselt olemasolevat trassi.

Osaliselt asub tänane survekanalisatsioon Töökoja tn 1 kinnistu garaažide all. Antud lõigus Kiiu reoveepumpla ja sõlme KS-4 vahel tuleb trass hoonete alt välja tuua, ülejäänud osades kasutatakse maksimaalselt olemasolevat trassi.

Ühenduskoht on pumpla sees esimene flants DN 100, välisseinast mõõdetult 0,5 m kaugusel.

Rekonstrueerimistööd tuleb teostada võimalusel maksimaalselt kinnisel meetodil.

Võimalikud tulevased liitumispunktid (Veski tn 6 ja Tehase tn 2) varustatakse kiilsiihbriga.

Nõuded pakkumusele:

- Hankija soovib Pakkujal tutvuda Objekti olemasoleva olukorraga ning oma pakkumuses arvestanud kõikide vajalike töödega, tuginedes tööde vajaduse ja hinna määramisel oma professionaalsusele ja sarnaste tööde kogemusele.
- Pakkumuses tuleb arvestada ka nende tööde teostamisega, mis ei ole hankedokumentides otseselt kirjeldatud, kuid tulenevad kehtivatest õigusaktidest, tehnilistest normidest, standarditest ja vastavate ametkondade nõuetest.
- Pakkuja peab andmeid kontrollima ja vajadusel projekti korrigeerima, s.h. uuendama kooskõlastused.
- Pakkuja peab arvestama projekti kooskõlastanud asutuste poolt toodud nõuete täitmisega.
- Pakkuja peab arvestama, et hiljemalt 10 päeva jooksul pärast lepingu allkirjastamist tuleb esitada Tellijale kooskõlastamiseks tööde teostamise ajagraafik.

Nõuded ehitustöödeks:

- Enne töödega alustamist tuleb koostada põhi- või tööprojekt ning kooskõlastada see Tellija ja asjaomaste asutustega.
- Töövõtja peab tagama objektil ja selle ümbruses igapäevase heakorra ja ohutuse.
- Töövõtja peab tagama, et ehitusplatsil ja ehitusobjektile ei viibiks selleks volitamata ja kõrvalisi isikuid.
- Töövõtja peab viivitamatult teatama Tellijale ja omanikujärelevalvele selliste asjaolude ilmnenemisest, millised takistavad tööde teostamist või muude lepingu eesmärgi täitmisega seotud tööde ja toimingute alustamist, teostamist või lõpetamist.
- Töövõtja peab pärast kaevetöid taastama rikutud haljastuse ja teede katendid.
- Pärast tööde valmimist peab Töövõtja esitama ehitisregistri kaudu kasutusloa väljastamiseks valmis tööde täitedokumentatsiooni (kasutatud materjalide sertifikaadid, kaetud tööde aktid jms);
- Tööde valmimisel esitatakse Tellijale teostusjoonised.

Tehnilisele kirjeldusele on lisatud ehitusprojekt.

Lisainfo:

Allar Aron

Juhataja, Kuusalu Soojus OÜ

Tel.: 50 23 253; 6072 452

e-post: allar@kuusalusoojus.ee