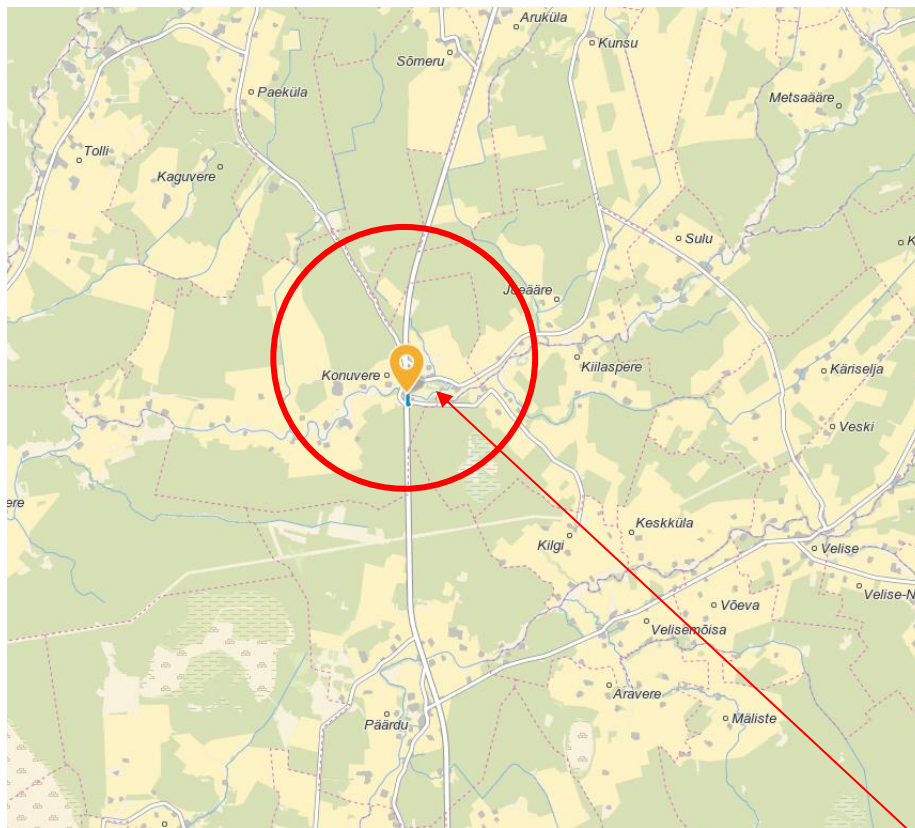


KÖITE nr. 9731 SISUKORD

KÖITE nr. 9731 SISUKORD	1
1 ASUKOHA PLAAN	2
2 SELETUSKIRI.....	3
2.1 Üldosa.....	3
2.2 Olemasolevad rajatise osad.....	3
2.2.1 Elektrivarustus	3
2.3. Olemasolevate rajatiste kaitse ehitustööde ajal	3
3 JOONISED	4

1 ASUKOHA PLAAN



Konuvere
hüdromeetriaajaam

2 SELETUSKIRI

2.1 Üldosa

Käesolevaga on projekteeritud Keskkonnaagentuuri Konuvere hüdromeetriaajaam 4 Tallinn-Pärnu-Ikla tee lõik 14 (50402:007:0093) ja Männijõe (50402:007:0119) kinnistul.

Konuvere hüdromeetriaajaam Vigala jõel Konuvere külas Märjamaa vallas Rapla maakonnas on rajatud 1926.aastal. Hüdromeetriaajaam on automatiseeritud 2006.aastal.

2.2 Olemasolevad rajatise osad

Konuvere hüdromeetriaajaama osad:

- Seadmekilp koos vundamendi ja seadmete aluspostiga.
- Veetaseme andurid – 4 tk erinevatel kõrgustel.
- Maapealne terasredel
- Torud 2 x d60 Vigala jõe põhja.

Mõõdetavad, vaadeldavad ja arvutuslikud parameetrid:

- Veetase
- Vooluhulk, m³/s (vähemalt 16 korda aastas)
- Veetemperatuur jõe põhjas
- Manuaalselt mõõdetud veetemperatuur pinnaveekihis (0,10-0,5 m) vooluhulga mõõtmise ajal
- Veetaimestiku, jäänähtuste kirjeldus (esinemisel) vooluhulga mõõtmise ajal
- Äravool (arvutuslik)
- Õhutemperatuur

2.2.1 Elektrivarustus

Elektritoide on rajatud olemasolevast Elektrilevi OÜ poolt nende liitumiskilbist nr.LK197096

Pealüliti: 63A / Tarbija: Konuvere hüdromeetriaajaam - kaitse: 10A

2.3. Olemasolevate rajatiste kaitse ehitustööde ajal

- Seadmekilp koos vundamendi ja seadmete aluspostiga.
 - Teostatakse puidust või paksust vineerist kilpidega katmine, ehk kasti ehitamine vundamendi suuruselt ümber kilbi. Vajadusel toestatakse tugivaiadega jõesuunalt.
- Elektrikilp koos vundamendiga

- Teostatakse puidust või paksust vineerist kilpidega katmine, ehk kasti ehitamine vundamendi suuruselt ümber kilbi. Vajadusel toestatakse tugivaiadega jõesuunalt.
- Kaitserajatised värvitakse või kaetakse kollase värvi või teibiga selliselt, et need oleksid eristatavad tööde teostamise ajal.
- Ehitustööde iseloomust lähtuvad erinõuded lepitakse ehitajaga jooksvalt kokku, näiteks teatud ajaks elektrikilbi väljalülitamine jne.

3 JOONISED

9731_EP_AS-4-01_Asendiplaan.pdf	Asendiplaan M 1:250
---------------------------------	---------------------

Töö nr. 9731
Töö nimetus: Konuvere hüdromeetriaaam
Stadium: Eelprojekt
Tellija: Keskkonnaagentuur
Projekti koostaja: Jaan Raudsepp

