

1. Kinnistu omanik, kes tarbib oma kinnistul vett muudest veeallikatest (nt oma kaev) ning juhib tekkinud reovee Viljandi linna ühiskanalisatsiooni, on kohustatud paigaldama oma kinnistu veevärgile AS Viljandi Veevärk (Veevärk) tehnilistele tingimustele vastava veemõõdusõlme.
2. Veemõõdusõlme ehitab kinnistu omanik vastavalt käesolevatele Veevärgi tehnilistele tingimustele, mille koostamise aluseks on Eesti standardid EVS 835:2022 (Hoone veevärk) ja EVS-EN ISO 4064-5:2017 (Veearvestite paigaldusnõuded).
3. Veemõõdusõlm paigaldatakse võimalikult veetõsteseade (pump) lähedale siseruumi, mis peab olema kuiv ja valgustatud. Veearvesti peab olema kaitstud külmumise, kuuma ja väliste mehaaniliste mõjutuste eest. Arvesti peab olema kergesti ligipääsetav näidu võtmiseks, hoolduseks ja demonteerimiseks *Veearvesti asukoha õhutemperatuur peab olema vahemikus +2°C kuni +55°C.*
4. Ühisveevärgi ja kinnistu veevärgi kokku ehitamine on keelatud. Samuti peab olema välistatud ükskõik milline teine võimalus kinnistu muudest veeallikatest võetud vee sattumiseks ühisveevärki.
5. Kogu kinnistul tarbitav vesi, millest tekib ühiskanalisatsiooni suunatav reovesi, peab läbima Veevärgile kuuluva veearvesti. Reeglina on kinnistu jaoks lubatud kasutada ühte veearvestit. Lisaveearvestite paigaldamine tuleb kooskõlastada Veevärgiga. Kõik lisa arvestite paigaldamise ja kasutamisega seotud kulud kannab kinnistu omanik (sealhulgas tuleb osta Veevärgist digitaalne kaugloetav veearvesti, mis ühildub Veevärgi andmesüsteemiga).
6. Veevärk paigaldab „Kamstrup“ ultraheli arvesteid nimirõhuga PN16 ja järgmiste mõõtudega:

Veearvesti nimimõõt DN	15 mm	20 mm
Veearvesti pikkus	110 mm	190 mm
Toru mõõt / Arvesti keere	1/2" 3/4"	3/4" 1"
Veearvesti nimikulu Q3	1,6 m <sup>3</sup> /h; 2,5 m <sup>3</sup> /h	2,5 m <sup>3</sup> /h; 4,0 m <sup>3</sup> /h

7. Veemõõdusõlm (vt. joonis) koostada järgmistest osadest:
  - 7.1 sulgemiskraan (PN40 topendiga), läbimõõt võrdne veearvesti nimimõõduga
  - 7.2 standardne liitmik
  - 7.3 veearvesti paigalduskonsool (elektriliselt maandatud)
  - 7.4 veearvesti (tarnib ja paigaldab Veevärk)
  - 7.5 standardne teleskoopliitmik
  - 7.6 vedruga tagasilöögiklapp messingkorpuse ja messingklapiga
  - 7.7 kolmikliitmik
  - 7.8 äravoolukraan, mis võimaldab veeproovi võtmist ja rõhumõõdiku paigaldamist
  - 7.9 sulgemiskraan (PN40 topendiga), läbimõõt võrdne veearvesti nimimõõduga
8. Veearvesti paigaldab veemõõdusõlme Veevärk. Paigaldusaeg tuleb kokku leppida tel 614 0013 või 614 0014

