Rapla vesi AS lähteülesande osa/täpsustus Haigru piirkonna teede rekonstrueerimise projekti juurde:

**Kanalisatsioon:**

Haigru tn saab reovee juhtida Viljandi mnt isevoolse kanalisatsiooni kaevudesse K-728 või K-729, kaevude sügavus orienteeruvalt 3 m. Savi tn poolt saab kanalisatsiooni juhtida Savi tn ülepumpla juures olevasse isevoolsesse kaevu K-899, mille orienteeruv sügavus 3,4 m.

Kanalisatsiooni liitumispunkti peaks rajada kinnistute piirile järgmistele kinnistutele:

Haigru tn 5, Haigru tn 7, Kopramaa, Haigru 9, Haigru 13, Haigru 6, Haigru 10, Haigru 4, Saviaugu  4, Saviaugu 5, Saviaugu 7, Saviaugu 8, Saviaugu 10, Saviaugu 12.

**VESI:** Vee osas on rajatud Savi tn kaasaegne PE 110 veetoru kuni sõlmeni V-924 (vt lisatud joonis). Edasi on vana (amortiseerunud) võrk ja see läheb Haigru 9-ni.

Viljandi mnt mööda Haigru tn veetorustiku rajades on mõistlik tekitada ringistus PE De 110 mm toruga Savi ja Haigru tn veetorustiku vahel ja Haigru tn peaks veetorustiku vedama mööda Saviaugu tn kuni V-924 veesõlmeni, siis oleks antud ringil võimalik tagada tuletõrjevett 10 l/s. Uue ringistuse ääres olevatele kinnistutele oleks mõistlik rajada ka uued liitumispunktid (kuigi enamik neid kinnistuid on vana toru kaudu teenuse kasutajad)

Viljandi mnt veetorustik on PE De160 mm torustik, mis asub Haigru tänavast teisel poole Viljandi mnt, seega tuleks arvestada puurimisega riigimaantee alt läbi.

Veega liitumispunktid rajada järgmistele kinnistutele:

Haigru 5, Haigru 7, Kopramaa, Haigru 9, Saviaugu 4, Saviaugu 5, Saviaugu 7, Saviaugu 8.