

Sonda aleviku reoveepuhasti ja ühiskanalisatsiooni rekonstrueerimine ning laiendamine

Meede:	2021-2027.5.2 (EK nr 5.2) Tervikliku arengu jne soodustamine mujal kui linnapiirkonnas
Taotlusvoor:	5.2.1 ATV Kättesaadavad kvaliteetsed avalikud teenused - Ida-Virumaa - 28.04.2023-01.04.2024
Valdkond, millesse projekt panustab:	2021-2027.5.2.1 Regionaalareng (mujal kui linnapiirkondades)
Projekti number:	2021-2027.5.02.24-0310
Projekti algus ja lõpp:	01.04.2024 - 30.09.2026

Sonda aleviku ühiskanalisatsiooniga on täna varustatud 103 elanikku, mis moodustab vaid ligikaudu 25% aleviku elanike arvust. Kanalisatsioonivõrgu seisukord on halb, puhastusprotsess puudulik, esineb lekkeid ja infiltratsioone. Reovesi imbub pinnasesse ja ohustab põhjavee kvaliteeti. Sajuperioodidel tungib aga sademevesi torustikesse. Enamik kanalisatsioonikaevudest vajavad rekonstrueerimist.

Reoveepuhasti on rajatud 1970. aastal. Puhastusseade on täielikult amortiseerunud. Puhasti aeratsioonisüsteem on lagunenu ja osaliselt demonteeritud. Järelsetiti on muda täis ja ei toimi. Järelsetiti tehnilised seadmed on lagunenu ja korrodeerunud. Praktiliselt aktiivset puhastust puhastil ei toimu ja seetõttu on ohustatud piirkonna pinna- ja põhjavesi.

Projekti elluviimise tulemusel rekonstrueeritakse ca 1330 jm ühiskanalisatsiooni torustiku (sh rekonstrueeritakse 24 kinnistu liitumispunkti, millest on 7 liitumispunkti kaudu tagatakse liitumine ühiskanalisatsiooniga kortermajadele), ehitatakse ca 1438 jm ühiskanalisatsiooni torustiku (sh 48 liitumispunkti, mille kaudu on võimalik liituda 48 kinnistul kellel praegu ühiskanalisatsiooniga liitumise võimalus puudub), rekonstrueeritakse reoveepuhasti.

Sonda aleviku ühiskanalisatsiooni rekonstrueerimise, laiendamise ja reoveepuhasti rekonstrueerimise projekti elluviimisel tagatakse nõuetekohane reovee ärajuhtimine reoveepuhastisse ja selle puhastamine reoveepuhastis.

Ühiskanalisatsiooni torustiku ja reoveepuhasti ehitajaks on MSM OÜ, kellega on sõlmitud töövõtuleping 2228047,35 eurot väärtuses (millele lisandub käibemaks). Ehitustööde eeldatav algus on 11.2025. Ehitustööde valmimise tähtaeg on 09.2026 aasta.