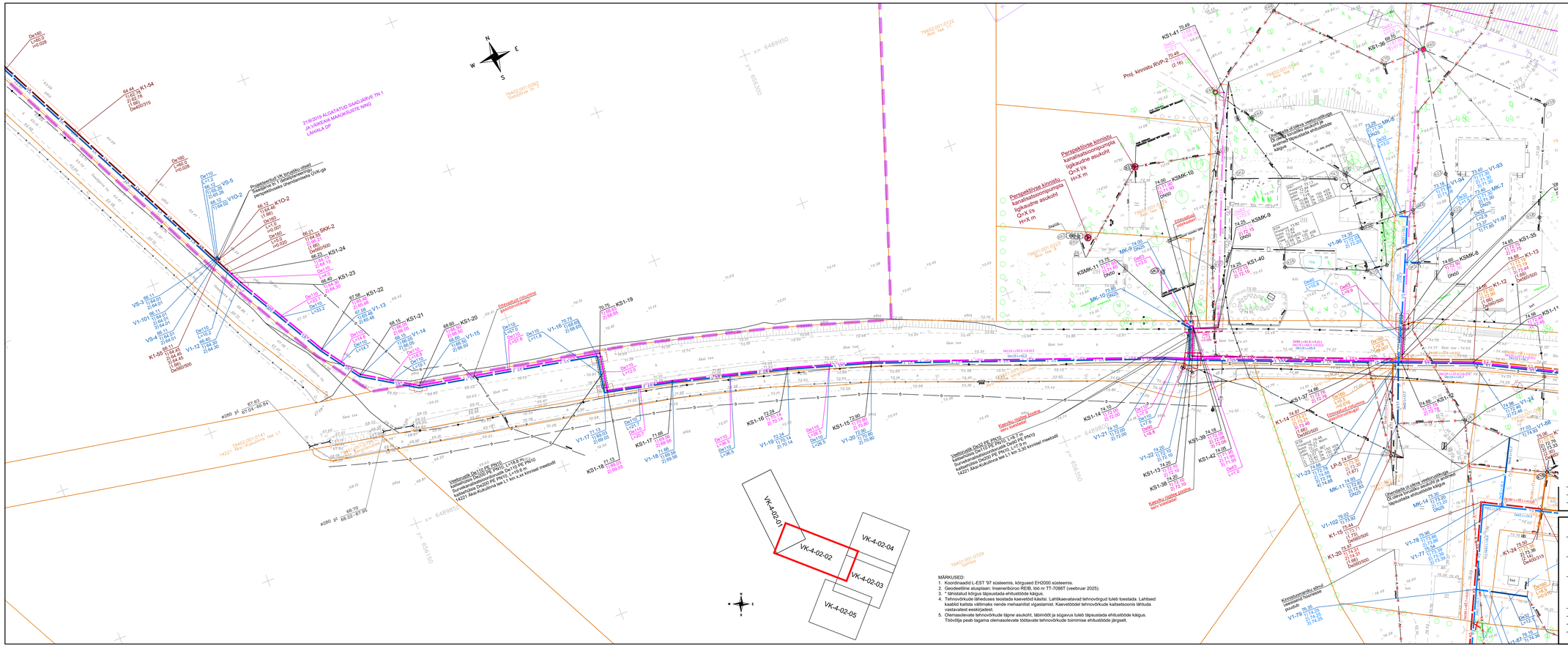
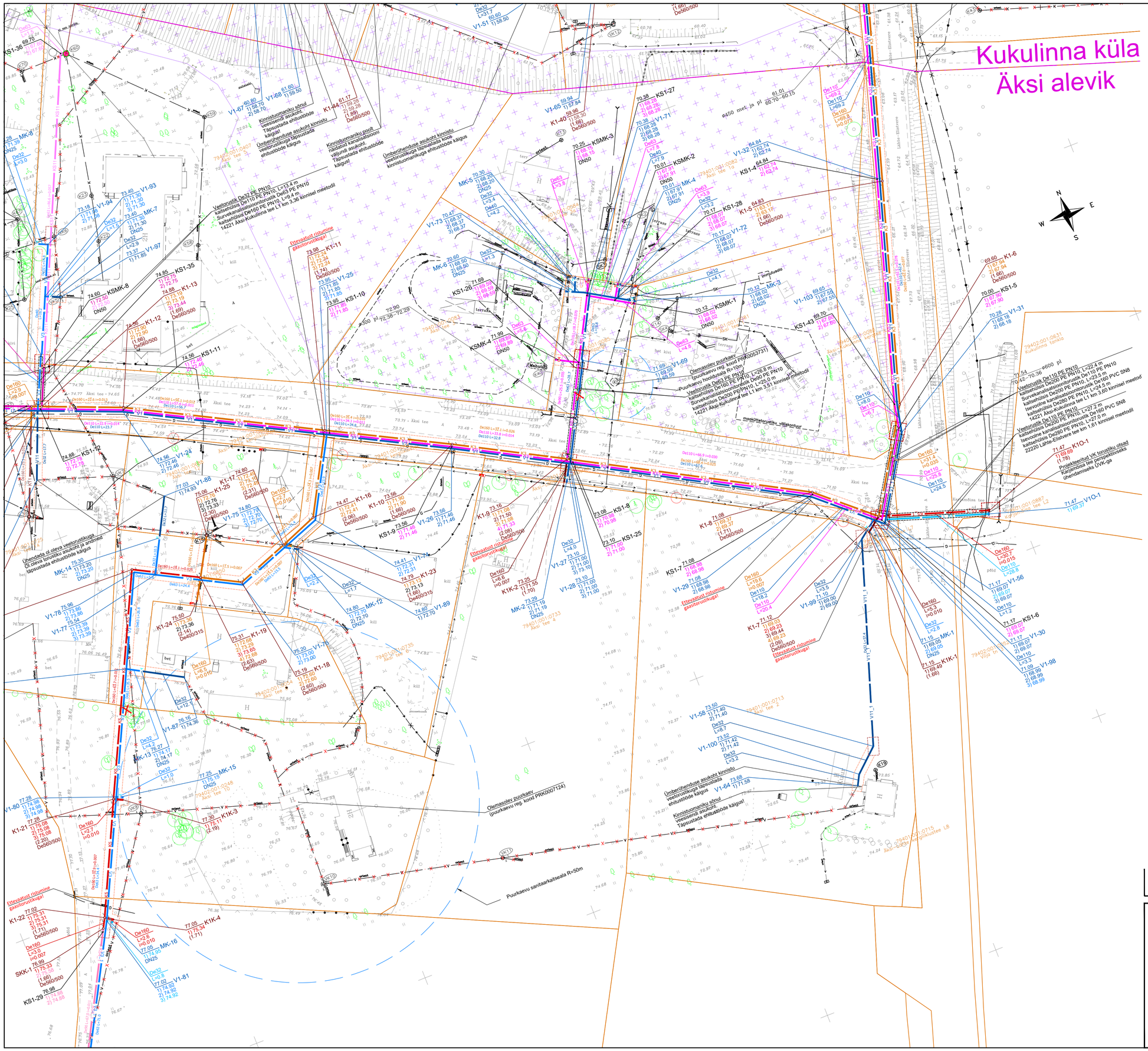
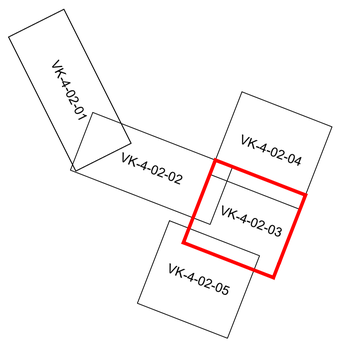

218/2019 ALGATUD SÕNAJÄRVE TN 1 JA VÕLDA MAAKASUTUSE NING LÄHÄLA DP
Projekteeritud VK kinnistu ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni liitumispunktide ühendamine VK-ga
Perspektiivne kinnistu kanalisatsioonipumpla tõstekaitse asukoht Q=X l/s H=X m
Proj. kinnistu RVP-2
Proj. kinnistu RVP-1
Veetorustik Dn32 PE PN10
Kanalisatsioonitorustik Dn110 PE PN10
Survekaev Dn200 PE PN10, L=2,9 m
14221 Aksi-Kukulinna tee L1 km 5,90 kinnised meetodil
Veetorustik Dn32 PE PN10
Kanalisatsioonitorustik Dn110 PE PN10
Survekaev Dn200 PE PN10, L=1,7 m
14221 Aksi-Kukulinna tee L1 km 4,xx kinnised meetodil
Kaevu rõngas ümber kaevu
Kaevu rõngas ümber kaevu
Kaevu rõngas ümber kaevu
Kõrgendada vt olemi kaetusega vastavalt kõrgendatud asfaltkattele
Olemasolevate vt olemite kaetuste kõrgendamisel täiendavalt ehitusaegne kõrgus
Kõrgendada olemi kaetusega vastavalt kõrgendatud asfaltkattele

Kukulinna küla
Äksi alevik



TINGMÄRGID

- Asustusüksuse piir
- Kinnistu piir
- Olemasolev veetorustik
- Olemasolev isevoolne kanalisatsioonitorustik
- Olemasolev kanalisatsiooni survetorustik
- Olemasolev isevoolne sademeveekanalisatsioonitorustik
- Olemasolev drenaažitorustik
- Olemasolev gaasitorustik
- Olemasolev sidekanalisatsioon
- Olemasolev sidekaabel
- Olemasolev sidehuliin
- Olemasolev valguskaabel
- Olemasolev kõrgepingekaabel
- Olemasolev keskpingeõhuliin
- Olemasolev madalpingekaabel
- Olemasolev madalpingeõhuliin
- Olemasolev mittetöötav tehnovõrk
- Olemasolev truup
- V1 — Projekteeritud veetorustik
- V1_1 — Projekteeritud veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
- V11 — Projekteeritud kinnistu veetorustik
- V11_1 — Projekteeritud kinnistu veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
- V3 — Projekteeritud rekonstrueeritav veetorustik
- V3_1 — Projekteeritud rekonstrueeritav veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
- V4 — Projekteeritud veetorustik (MAK)
- V4_1 — Projekteeritud veetorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
- K1 — Projekteeritud isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
- K3 — Projekteeritud rekonstrueeritav isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
- K3_1 — Projekteeritud rekonstrueeritav isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
- K5 — Projekteeritud sevoolne reovee kanalisatsioonitorustik (MAK)
- K5_1 — Projekteeritud sevoolne reovee kanalisatsioonitorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
- KS1 — Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik
- KS1_1 — Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
- KS11 — Projekteeritud kinnistu survekanalisatsioonitorustik
- KS11_1 — Projekteeritud kinnistu survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
- KS3 — Projekteeritud rekonstrueeritav survekanalisatsioonitorustik
- KS3_1 — Projekteeritud rekonstrueeritav survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
- KS4 — Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik (MAK)
- KS4_1 — Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
- Projekteeritud hülsstoru
- Projekteeritud soojustus
- V1-1 — Projekteeritud veetorustiku sõlm
- MK-1 — Projekteeritud veetorustiku maakraan
- VS-1 — Projekteeritud veetorustiku silber
- LPK-1 — Projekteeritud veetorustiku läbipesukaev
- V1O-1 — Projekteeritud veetorustiku otsakork
- K1-1 — Projekteeritud kanalisatsioonitorustiku vaatluskaev
- SKK-1 — Projekteeritud survekustutuskaev
- K1O-1 — Projekteeritud kanalisatsioonitorustiku otsakork
- KS1-1 — Projekteeritud survekanalisatsiooni sõlm
- KSMK-1 — Projekteeritud survekanalisatsiooni maakraan
- RVP-1 — Projekteeritud reoveepumpla
- Proj. kinnistu RVP-1 — Projekteeritud kinnistu reoveepumpla
- Perspektiivne kinnistu reoveepumpla
- De160 L=25/km i=0,023 — Projekteeritud torustiku läbimõõt (mm), pikkus (m) ja lang (m/m)
- K1-1 57.70 1) 53.67 2) 53.67 3) 55.28 (4.03) De560/500 — Projekteeritud kaevu andmed: proj. maapind (m.abs) proj. kaevu tähis; proj.väljuva torustiku põhja kõrgus (m.abs); proj. siseneva torustiku põhja kõrgus (m.abs); proj. kaevu sügavus (m); kaevu läbimõõt (mm)
- * Projekteeritud survetorustikel on antud toru lae kõrgusmärk (m.abs)
- Likvideeritav puu
- Likvideeritav/mahajäetav rajatis
- Eeldatav kinnisel meetodil rajatava torustiku stardi- / lõppkaevik
- Ligikaudne kaeviku piirjoon
- Projekteeritud pumplaplats
- Muinsuskaitseala
- Riigimaantee kaitsevöönd
- Detailplaneeringu ala



MÄRKUSED:

1. Koordinaadid L-EST '97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Geodeetiline alusplaan: Inseneribüroo REIB, töö nr TT-7088T (veebruar 2025).
3. * tähistatud kõrgus täpsustada ehitustööde käigus.
4. Tehnovõrkude läheduses teostada kaevetöid käsitsi. Lahtikaevatavad tehnovõrgud tuleb toestada. Lahtised kaablid kaitsta vältimaks nende mehaanilist vigastamist. Kaevetöödel tehnovõrkude kaitsetsoonis lähtuda vastavatest eeskirjadest.
5. Olemasolevate tehnovõrkude täpne asukoht, läbimõõt ja sügavus tuleb täpsustada ehitustööde käigus. Töövõlja peab tagama olemasolevate töötavate tehnovõrkude toimimise ehitustööde järgselt.

Muudatus	Kuupäev	Sisu	Allkiri

Projekt
Kukulinna küla ja Äksi aleviku ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni laiendamine

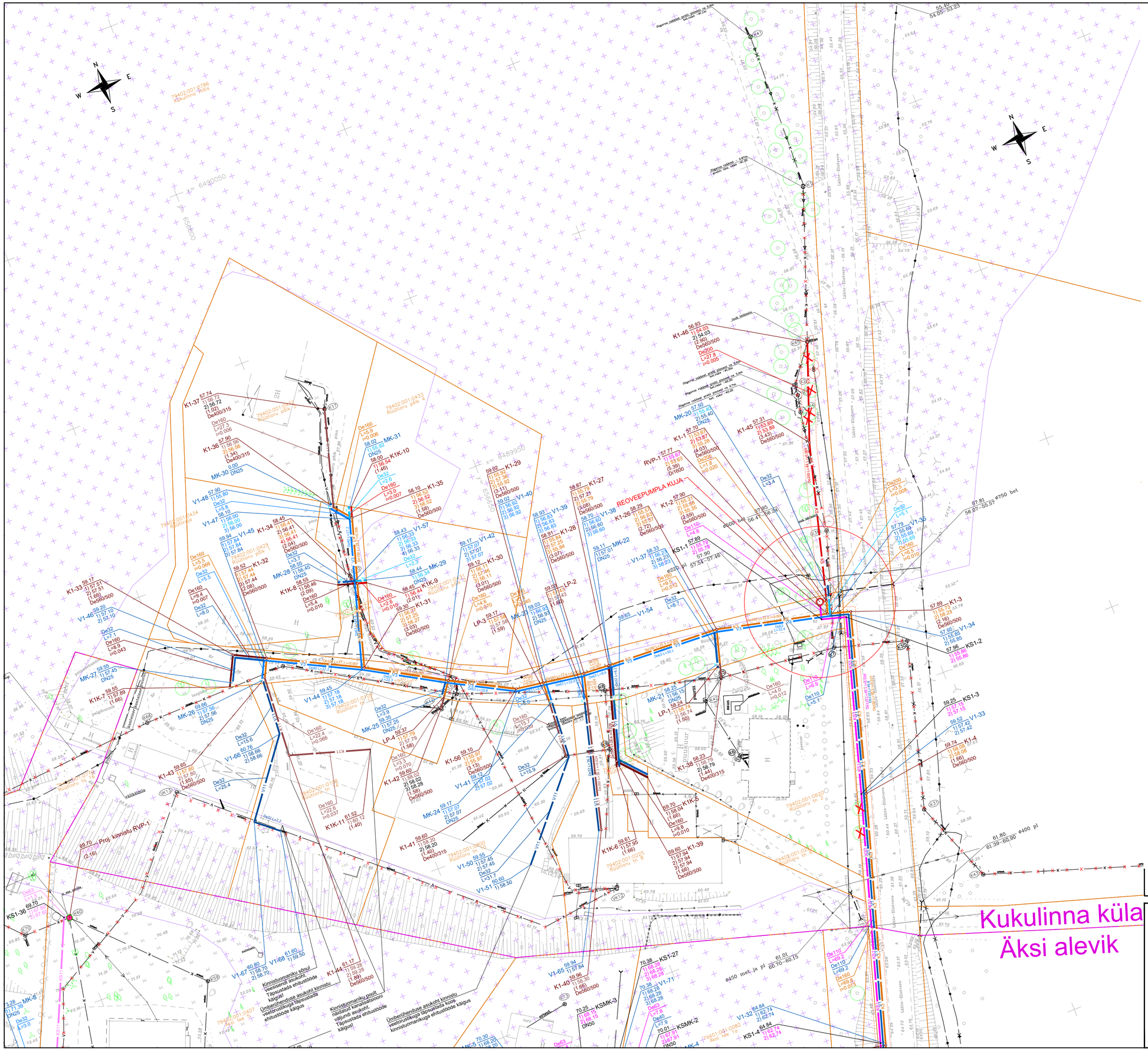
Projekti osa
Asendiplaanid

Joonise nimetus
Vee- ja kanalisatsioonitorustike asendiplaanid

Projekteerija
SKEPAST & PUHKIM
Skepast&Puhkim OÜ
Laki põik 2
12919 Tallinn
EESTI
Tel. +372 664 5808
Faks. +372 664 5818
info@skpk.ee

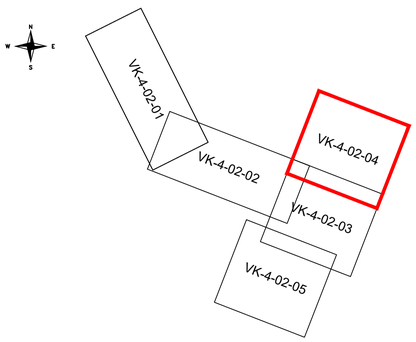
Teilija
AS Emajõe Veevärk
Sõbra 56, 50106 Tartu
evv@evv.ee
AS Merko Ehitus Eesti
Järvevana tee 9G, 11314 Tallinn
merko@merko.ee

Projektijuht	Loit Munter	/digiallkiri/	Staadium: TP	Mõõtkava: 1:500	Projekti nr: 24000154
Projekteerija	Karin Nappus	/digiallkiri/	Kuupäev: 28.04.2025	Joonise nr: VK-04-02	Leht/Lehti: 3/5



TINGMÄRGID

	Asustusüksuse piir
	Kinnistu piir
V	Olemasolev veetorustik
K	Olemasolev isevoolne kanalisatsioonitorustik
K	Olemasolev kanalisatsiooni survetorustik
SK	Olemasolev isevoolne sademeveekanalisatsioonitorustik
D	Olemasolev drenaažitorustik
G	Olemasolev gaasitorustik
S	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasolev sidekaabel
	Olemasolev sideõhuliin
	Olemasolev valguskaabel
	Olemasolev kõrgepingekaabel
	Olemasolev keskpingeõhuliin
	Olemasolev madalpingekaabel
	Olemasolev madalpingeõhuliin
	Olemasolev mittetöötav tehnovõrk
	Olemasolev truup
V1	Projekteeritud veetorustik
V1_1	Projekteeritud veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
V11	Projekteeritud kinnistu veetorustik
V11_1	Projekteeritud kinnistu veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
V3	Projekteeritud rekonstrueeritav veetorustik
V3_1	Projekteeritud rekonstrueeritav veetorustik - rajamine kinnisel meetodil
V4	Projekteeritud veetorustik (MAK)
V4_1	Projekteeritud veetorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
K1	Projekteeritud isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
K3	Projekteeritud rekonstrueeritav isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik
K3_1	Projekteeritud rekonstrueeritav isevoolne reovee kanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
K5	Projekteeritud sevoolne reovee kanalisatsioonitorustik (MAK)
K5_1	Projekteeritud sevoolne reovee kanalisatsioonitorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
KS1	Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik
KS1_1	Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
KS11	Projekteeritud kinnistu survekanalisatsioonitorustik
KS11_1	Projekteeritud kinnistu survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
KS3	Projekteeritud rekonstrueeritav survekanalisatsioonitorustik
KS3_1	Projekteeritud rekonstrueeritav survekanalisatsioonitorustik - rajamine kinnisel meetodil
KS4	Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik (MAK)
KS4_1	Projekteeritud survekanalisatsioonitorustik (MAK) - rajamine kinnisel meetodil
	Projekteeritud hülsstoru
	Projekteeritud soojustus
V1-1	Projekteeritud veetorustiku sõlm
MK-1	Projekteeritud veetorustiku maakraan
VS-1	Projekteeritud veetorustiku silber
LPK-1	Projekteeritud veetorustiku läbipesukaev
V1O-1	Projekteeritud veetorustiku otsakork
K1-1	Projekteeritud kanalisatsioonitorustiku vaatluskaev
SKK-1	Projekteeritud survekustutuskaev
K1O-1	Projekteeritud kanalisatsioonitorustiku otsakork
KS1-1	Projekteeritud survekanalisatsiooni sõlm
KSMK-1	Projekteeritud survekanalisatsiooni maakraan
RVP-1	Projekteeritud reoveepumpla
Proj. kinnistu RVP-1	Projekteeritud kinnistu reoveepumpla
	Perspektiivne kinnistu reoveepumpla
De160 L=25/km i=0,023	Projekteeritud torustiku läbimõõt (mm), pikkus (m) ja lang (m/m)
K1-1 57.70 1) 53.67 2) 53.67 3) 55.28 (4.03) De560/500	Projekteeritud kaevu andmed: proj. maapind (m.abs) proj. kaevu tähis proj.väljuva torustiku põhja kõrgus (m.abs) proj. siseneva torustiku põhja kõrgus (m.abs) proj. kaevu sügavus (m) kaevu läbimõõt (mm) * Projekteeritud survetorustikel on antud toru lae kõrgusmärk (m.abs)
	Likvideeritav puu
	Likvideeritav/mahajäetav rajatis
	Eeldatav kinnisel meetodil rajatava torustiku stardi- / lõppkaevik
	Ligikaudne kaeviku piirjoon
	Projekteeritud pumplaplats
	Muinsuskaitseala
	Riigimaantee kaitsevöönd
	Detailplaneeringu ala



MÄRKUSED:

1. Koordinaadid L-EST '97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Geodeetiline aluplaan: Inseneribüroo REIB, töö nr TT-7088T (veebruar 2025).
3. * tähistatud kõrgus täpsustada ehitustööde käigus.
4. Tehnovõrkude läheduses teostada kaevetöid käsitsi. Lahtikaevatavad tehnovõrgud tuleb toestada. Lahtised kaablid kaitsta vältimaks nende mehaanilist vigastamist. Kaevetöödel tehnovõrkude kaitsetsoonis lähtuda vastavatest eeskirjadest.
5. Olemasolevate tehnovõrkude täpne asukoht, läbimõõt ja sügavus tuleb täpsustada ehitustööde käigus. Töövõtja peab tagama olemasolevate töötavate tehnovõrkude toimimise ehitustööde järgselt.

Muudatus	Kuupäev	Sisu	Allkiri

Projekt
Kukulinna küla ja Äksi aleviku ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni laiendamine

Projekti osa
Asendiplaanid

Joonise nimetus
Vee- ja kanalisatsioonitorustike asendiplaanid

Projekteerija
SKEPAST & PUHKIM
Skepast&Puhkim OÜ
Laki põik 2
12919 Tallinn
EESTI
Tel. +372 664 5808
Faks. +372 664 5818
info@skpk.ee

Tellija
AS Emajõe Veevärk
Sõbra 56, 50106 Tartu
evv@erv.ee
AS Merko Ehitus Eesti
Järvevana tee 9G, 11314 Tallinn
merko@merko.ee

Projektijuht	Loit Munter	/digiallkiri/	Staadium: TP	Mõõtkava: 1:500	Projekti nr: 24000154
Projekteerija	Karin Nappus	/digiallkiri/	Kuupäev: 28.04.2025	Joonise nr: VK-04-02	Leht/Lehti: 4/5