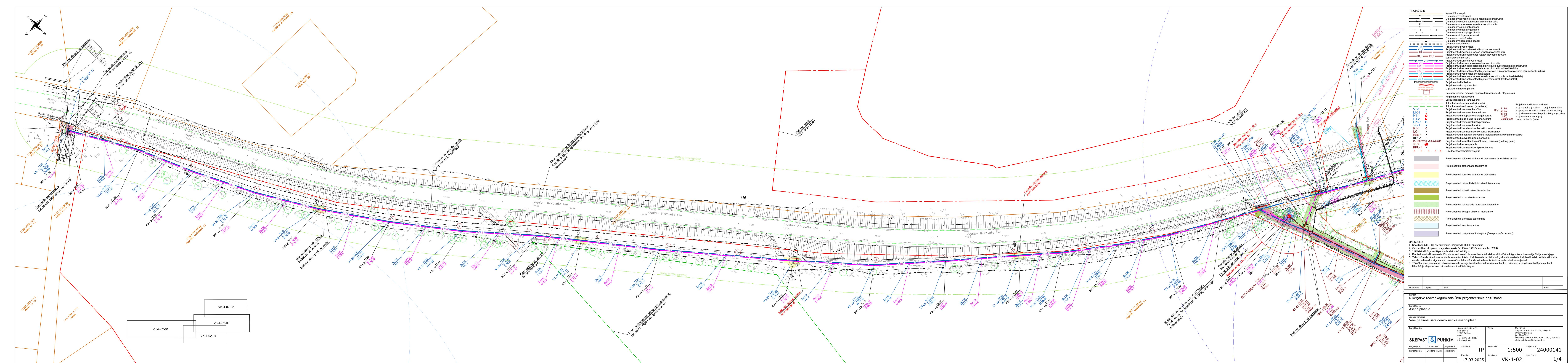
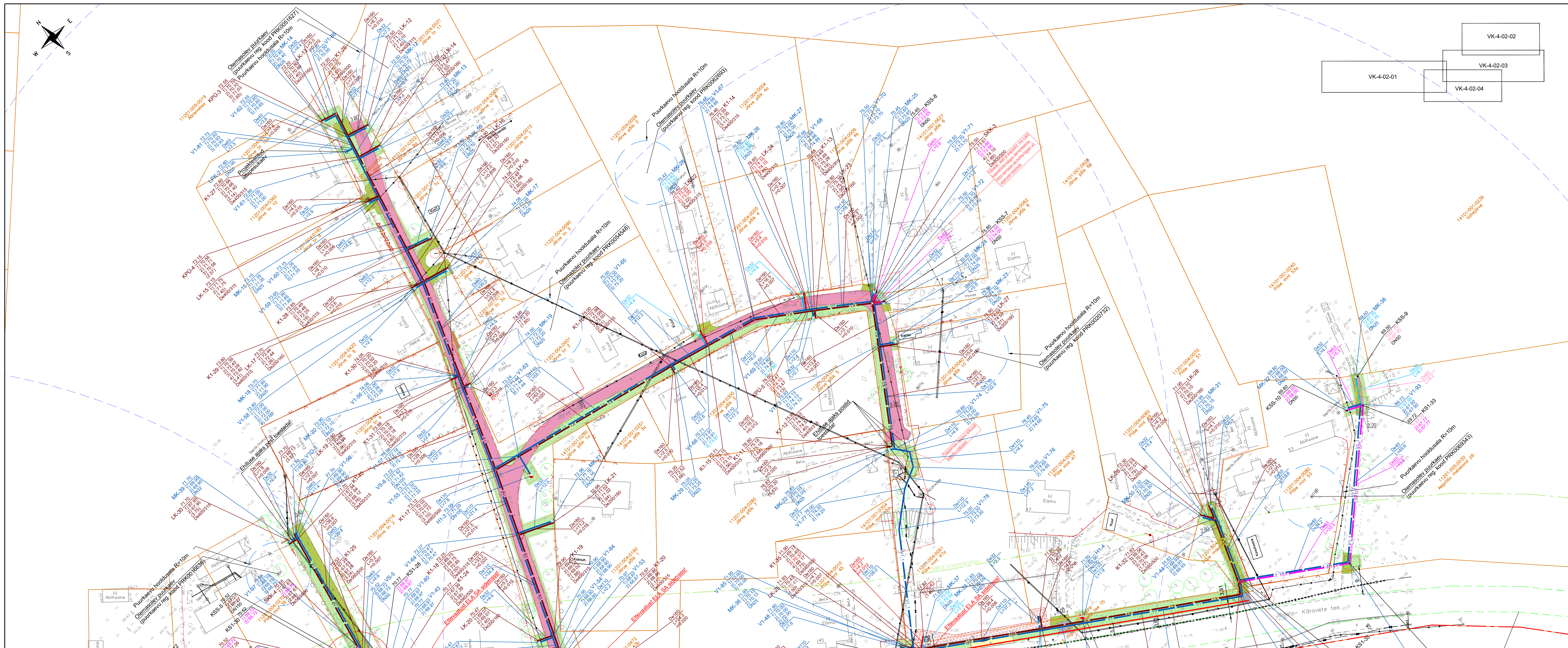


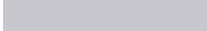
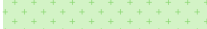




TINGIMÄRGID	
	Katastrikruuse piir
V	Olemasolev veetorstik
K	Olemasolev iseevone reovee kanalisatsioonitorustik
K	Olemasolev reovee survekanaliseerimisitorustik
K	Olemasolev sademevee kanalisatsioonitorustik
S	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasolev madalpingekaabel
	Olemasolev madalpinge õhuili
	Olemasolev kõrgepingekaabel
	Olemasolev side õhuili
	Olemasolev fiberoptiline kaabel
	Olemasolev kaitsetur
V1	Projekteeritud veetorstik
V1.1	Projekteeritud kinnisel meetodil rajatav veetorstik
V1.1	Projekteeritud iseevone reovee kanalisatsioonitorustik
K1.1	Projekteeritud kinnisel meetodil rajatav iseevone reovee kanalisatsioonitorustik
V11	Projekteeritud kinnist veetorstik
K1.1	Projekteeritud reovee survekanaliseerimisitorustik
K1.1	Projekteeritud kinnisel meetodil rajatav reovee survekanaliseerimisitorustik
K1.1	Projekteeritud reovee survekanaliseerimisitorustik (mitteabikõiklik)
V4.1	Projekteeritud kinnisel meetodil rajatav reovee survekanaliseerimisitorustik (mitteabikõiklik)
V4.1	Projekteeritud veetorstik (mitteabikõiklik)
V4.1	Projekteeritud iseevone reovee kanalisatsioonitorustik (mitteabikõiklik)
V4.1	Projekteeritud kinnisel meetodil rajatav veetorstik (mitteabikõiklik)

	Eeldatav kinnisel meetodil rajatava torustiku stardi- / lõppekaevik	
	Rigimaantee kaltsivöönd	
	Looduskaitseala piiranguvöönd	
	III kat.kaitsealune fauna (veimislisa)	
	III kat.kaitsealused taimeid (veimislisa)	
V1-1	Projekteeritud veetoruks sõlm	K1-1 41,90
MK-1	Projekteeritud teemurde laevala	40,60
H1-1	Projekteeritud masapealse tuletohjehandri	40,50
H1-2	Projekteeritud maas-alune tuletohjehandri	7,40
		Diseõ500,50
		Projektteeritud kaevu andmed:
		proj. majapaal (m.abss) proj. kaevu tahis
		proj. väljupaal torustiku põhja kõrgus (m.abss)
		proj. sissevoolu torustiku põhja kõrgus (m.abss)
		proj. kaevu sügavus (m)
		kaevu läbimõõt (mm)

LPK-1	○	Projekteeritud veetorstiku läbipaesuvae
VS-1	○	Projekteeritud veetorstiku siber
K1	○	Projekteeritud kanalisaatsioonitorustiku vaatluskaev
LK-1	●	Projekteeritud kanalisaatsioonitorustiku liitumiskaev
KSS-1	●	Projekteeritud maakraan survekanalisaatsioonitorustikule (liitumispunkt)
KS1-1	●	Projekteeritud survekanalisaatsiooni sili
DE60RVP	●	Projekteeritud torustiku läbimõõt (mm), pikkus (m) ja lang (mm)
RVP	●	Projekteeritud roovepumpala
KPÜ-1	●	Projekteeritud kanalisaatsiooni pimeühendus
X - X - X - X - X		Likvideeritud/mahajäetav rajatis

	Projekteeritud sõidutee ab-katendi taastamine (Jehkhiiline asfalt)
	Projekteeritud betoonkatte taastamine
	Projekteeritud kõnnitee ab-katendi taastamine
	Projekteeritud betoonkivisillustikatendi taastamine
	Projekteeritud killustikkatendi taastamine
	Projekteeritud kruusatee taastamine
	Projekteeritud haljasalade murukatte taastamine
	Projekteeritud freespurukatendi taastamine
	Projekteeritud pinnastee taastamine
	Projekteeritud trepi taastamine
	Projekteeritud pumpila teenindusplats (freespuruasfalt katend)

MARKUSED:

- 1. Koordinaadid L-EST '97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- 2. Geodeetiline aluspunk: Gaug Geodeusia OÜ t60 nr 247104 (detsember 2024).
- 3. Tähistatud kõrgused täpsustada ehitustööde käigus.
- 4. Kinnisel meetodil rajatavale lõukude täpsed kaevukude asukohtad määratletud kaugus koos ineneri ja Tellija esindajaga.
- 5. Kõrguste läheduses täpsustada kaevetööde kalleid.
- 6. Tähistatud kaevavard tehnohvordid tuleb teostada. Lahised kaubid kaista vältimise mehaanilisi joontest. Kaevetöödõd tehnohvordid kaitsesoonid lähituda vastavalt eeskirjadele.
- 7. Töövälja peab arvestama, et olemasolevale vee- ja kanalisatsiooniorustike asukoht on orienteeruv ning torustiku täpne asukoht, läbimõõt ja sügavus tuleb täpsustada ehitustööde käigus.

Muudatus	Kuupäev	Sisu	Allikiri

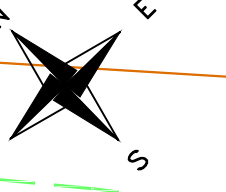
Projekt
Nikerjärve reoveekogumisala ÜVK projekteerimis-ehitustööd

Projekti osa
Asendiplaanid

Joonise nimetus

Vee- ja kanalisatsioonitorustike asendiplaan

Projekiteerija SKEPAST & PUHKIM		Skepast&Puhkim OU Laki pld 2 12919 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 info@skep.ee		Tellija OU Raven Suurte 2b, Anuküla, 75201, Harju m info@ravenou.ee OU Altos Ted Olenokse pld 6, Kurma küla, 75307, Rae vald algis.vaituskas@altos.ted.ee	
Projekti juht	Loit Muntur	/digi/alkiri/	Staadium	TP	Mõõtka
Projekiteerija	Svetlana Kivistik	/digi/alkiri/	Kuupäev	17.03.2025	1:500
			Joonise nr	VK-4-02	2/4
					Projekti nr 24000141
					Leht/Lehti



	Projekteeritud sõidutee ab-katendi taastamine (ühikuhiline asfalt)
	Projekteeritud betoonkatte taastamine
	Projekteeritud kõnnitee ab-katendi taastamine
	Projekteeritud betoonkivisillutiskatendi taastamine
	Projekteeritud killustikkatendi taastamine
	Projekteeritud kruusatee taastamine
	Projekteeritud haljasalade murukatte taastamine
	Projekteeritud freespurkatendi taastamine
	Projekteeritud pinnastee taastamine
	Projekteeritud trepi taastamine
	Projekteeritud pumpila teenindusplats (freespuruasfalt katend)

ÄRKUSED:

Koordinaadid L-EST 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

Geodeetilise aluslaan: Kaup Geodeesia OÜ nr 24104 (detsember 2004).

* tähistatud kõrgused täpsustatud ehitustööde kaigus.

* tähistatud meetrid täpsustatud ehitiste täpsuse kaigus.

Enamasti meetodi järgi arvutatud lõhku tüüpilise keskvõlli asukohta määratakse ehitustööde jaoks koost. Inesneri ja Teljeli eendajaga.

Tehnõhvõrku lähebudesse loodetud kaevetööd kaitsa. Lahitavalevõrgud tehnõhvõrgu tuleb loodetud. Lahitised kaablid kaitsata välimaks nende mehaanilisi vigastamisi. Kaevetööd tehnõhvõrku kaitselõhku tuleb loodetud vastavalt eeskirjades.

Tõdvõja peab arvastama, et olemasolevat vee- ja kanalisatsiooniorustike asukoht on orienteeru ning torustiku täpne asukoht, läbimõõd ja sügavus tuleb täpsustada ehitustööde kaigus.

luudatus	Kuupäev	Sisu	Allkiri

projekt	Nikerjärve reoveekogumisala ÜVK projekteerimis-ehitustööd
---------	---

projektis osa
Asendiplaanid

ponise nimetus

projektiteerja Skepast&Puhkim OÜ Laki pöik 2 12919 Tallinn EESTI Tel. +372 664 5808 info@skpi.ee	Tellija OU Raven Sõjise 2b, Aruküla, 75201, Harju mk info@ravenou.ee OU Altos Teed Õlasekogi põik 6, Kurna küla, 75307, Rae vald algis.vaitekusn@altosteed.ee
--	---

projektijuh	Loit Munter	/digialikri/	Staadium	Möötka	Projekti nr
projektiteerija	Svetlana Kivistik	/digialikri/	TP	1:500	24000141
			Kuupäev	Joonise nr	Leht/Lehti
			17.03.2025	VK-4-02	3/4

3/4

