Leppemärgid ja tähised (VKV projekt):

KS1 KS1 — Projekteeritud avalik survekanalisatsiooni torustik
V1 V1 — Projekteeritud avalik veevarustuse torustik
K11 K11 — Projekteeritud kinnistusisene kanalisatsioon (RVPJ)
Projekteeritud torustiku siibrisõlm / sõlm
Projekteeritud hüdrant
Projekteeritud hoolduskaev
Puurkaevik (kas puurimise algus või lõpus ühendus)
Puurkaevik (katte taastamise eelduslik min. ulatus)

KS1−00+50 19.93 — Projekteeritud maapinna kõrgusmärk
Projekteeritud reovee avaliku survekanalisatsiooni sõlme tähis koos piketaažiga
1)18.13 ø110 — Väljuva toru peale kõrgusmärk ja Ø
2)18.13 ø110 — I siseneva toru peale kõrgusmärk ja Ø
h: 1.80 m — Sõlme sügavus (toru peale)

V1−00+50 19.85 — Projekteeritud maapinna kõrgusmärk
Projekteeritud avaliku veetorustiku sõlme tähis koos piketaažiga
18.10 — Kõrgusmärk toru peale
h: 1.80 m — Sõlme sügavus (toru alla)

1. PRK0020741 / 10m moreen — Geoloogia puurauk

Miridon OÜ (Kungla VTJ projekt):

V2 V2 — Teise projekti veetorustik

Olemasolevad kommunikatsioonid:

SK SK — Ol.ol. või teise DP/projekti truup, sademevee torustik
K — Olemasolev survekanalisatsioonitorustik
V — Olemasolev veevarustuse torustik
X V X X X — Olemasolev mahajäetav veevarustuse torustik
SK — Olemasolev sademevee kanalisatsioon
D — Olemasolev drenaažitorustik
S — Olemasolev sidekanalisatsioon
Olemasolev sidekaabel
Olemasolev valguskaabel
Olemasolev madalpingekaabel
Olemasolev kesk/kõrgepingekaabel

Reeda 79401:006:0814

PK 45+20.00
PK 45+00.00
PK 44+80.00
PK 44+60.00
PK 44+40.00
PK 44+20.00
PK 44+00.00
PK 43+80.00
PK 43+60.00
PK 43+40.00
PK 43+20.00
PK 43+00.00
PK 42+80.00
PK 42+60.00
PK 42+40.00
PK 42+20.00
PK 42+00.00
PK 41+80.00
PK 41+60.00
PK 41+40.00
PK 41+20.00

Ärl tänav L1 79601:001:2934
Reeda tänte kergtee L18 79401:001:0472
Mõisamaa-Lähte kergtee L19 79401:001:0460
Mõisamaa-Lähte kergtee L20 79401:001:0416
Mõisamaa-Lähte kergtee L21 79401:001:0420
Mõisamaa-Lähte kergtee L22 79401:001:0418
Mõisamaa-Lähte kergtee L23 79401:001:0414
Ärl tn 19 79401:001:0417
Ärl tn 17 79401:001:0413
Ärl tn 15 79401:001:0411
Ärl tn 21 79401:001:0419
Ärl tn 79401:001:0415

39 Tartu-Jõgeva-Aravete tee km 5,12
KAABLID !

V1−H−Kärkna−Maramaa rdt 43+70 42.21 / 39.37 h: 2.84 m
TH−43+70 Kärkna−Maramaa rdt 42.19 / 40.00 h: 2.19 m
KS1−43+55 Kärkna−Maramaa rdt 42.22 1)39.27 ø160 2)39.27 ø160 3)39.24 ø110 h: 3.11 m, kaev:
V1−43+55 Kärkna−Maramaa rdt 42.15 / 40.00 h: 2.15 m
KS1−43+55 Arenduse SUUND 42.15 1)40.00 ø110 h: 2.26 m, kaev:
42.22 / 39.37 S−43+55 Kärkna−Maramaa rdt h: 2.85 m
KS1−42+30 42.98 1)39.41 ø160 2)39.41 ø160 h: 3.73 m, kaev:
42.98 / 39.41 V1−42+30 h: 3.57 m
KS1−41+50 42.90 1)39.44 ø160 2)39.44 ø160 h: 3.62 m, kaev:
42.90 / 39.44 V1−41+50 h: 3.46 m

HDPE-RC ø110 L=8.2m
HDPE-RC ø110 L=9.0m
HDPE-RC ø110 L=22.5m
42.71 400 pl 41.80−41.82

päikesepark

Geodeetiline uuring:

Kasutatud materjalid:
Maa-ja Ruumiameti katastripiiride väljavõte seisuga 10.02.2025
Maa-ja Ruumiameti LIDAR väljavõte seisuga 10.02.2025
5DEhitus OÜ töö nr TJ 4-09.2014 (20.02.2025)

Mõõdistustööde käik
Mõõdistus oli teostatud 10cm lume/jääkihiga
Mõõtmistööd teostati objektil veebruaris 2025.

Kooskõlastused:
Tehtud on andmeväljastus päring Elektrilevisse, ELASAsse ja Teliasse, mõõdistataval maa-alal olevate maa-aluste elektrikaablite ning sidekaablite kohta. Elektrilevi saadud andmeväljastuselt sai peale märgitud ka Enefiti sidekaablid. Veetrass ja kanalisatsioon asendiliselt kinnitatud AS Emajõe Veevärgi poolt. Drenaaž asendiliselt kinnitatud Maa-ja Ruumiameti poolt.

Märkused
Mõõdistusalas võib leiduda tundmatuid kaableid ja gaasi torustikke, mida pole plaanile kantud andmete puudumise tõttu.

Vastutav geodeet: Janno Vään
Kutsetunnistus nr.194166
Kutsenimetus: Geodeet, tase 7

MÄRKUS:
Asendiplaani tuleb lugeda koos Seletuskirja, pikiprofiilide, puurimiskaevikute (kilpidega) ristlõike ja riigimaantee põikprofiilide joonistega.
Vajadusel pöörduda vee-ettevõtte ja projekteerija poole.

Nr.	Muudatus	Muutja	Kontrollis	Kuupäev
1		Tarmo Vaalu	Tarmo Vaalu	

KLM Projekt OÜ
Sepise tn 1, Tallinn, Harju maakond
tel. 514 4725
info@klmprojekt.ee
reg. kood: 11074214
MTR nr: EEP001781

	Nimi	Allkiri	Kuupäev
Kinnitas:	K. Laurits	/digiallkiri/	14.12.2025
Kontrollis:	T. Vaalu	/digiallkiri/	14.12.2025
Koostas:	T. Vaalu	/digiallkiri/	14.12.2025

Fail / Kuupäev: 0325_TP_VK-04-01.dwg / 14.12.2025

Tellija:	AS Emajõe Veevärk
Projekti nimetus:	"Vahi aleviku ja Erala küla vahelise ÜVK projekteerimine"
Aadress:	Erala küla reoveepuhasti (Partneri kinnistu) kuni Vahi alevik (Ängelheina tänav), Tartu maakond
Joonis:	Välisveevarustuse ja kanalisatsiooni ASENDIPLAAN survetorustikud PK 41+20−45+00 (sh. Kärkna−Maramaa rdt)

Joonise nr.:	Mõõtkava:	Eriosa:	Staadium:	Projekti nr.:
AS−4−13 PK41+20−45+00	1:500	VKV	TP	0325