

Teedeprojekt OÜ Töö nr T04921
eelprojekt "Tallinn-Tartu-Võru-Luhamaa
Tartu Läänepoolse ümbersõidu VI
ehitusala ehitusprojekt".

	Varemprojekteeritud katte serv
	Varemprojekteeritud sõidutee betoon/tarvikivist äärekivi, h=12cm
	Varemprojekteeritud madalaidatud äärekivi kõrgus, cm
	Varemprojekteeritud betongplaatidest (1 rida 30°30cm) murukaitses
	Varemprojekteeritud nõlv
	Varemprojekteeritud veevõlvuand koos alus kõrgusega
	Varemprojekteeritud ühepoolne pörkpeilre N2W3 (eeserv)
	Varemprojekteeritud ühepoolne pörkpeilre HW4 (eeserv)
	Varemprojekteeritud kahepoolne pörkpeilre HW4
	Varemprojekteeritud ühepoolne pörkpeilre viadukil H2W1 (eeserv)
	Varemprojekteeritud kergliikija piire
	Varemprojekteeritud müraõhukeskin
	Varemprojekteeritud kandur (raam/konsool)
	Varemprojekteeritud horisontaal kõrgusarvuga
	Varemprojekteeritud restkaev (meelulaik/restulaik/mururest)
	Varemprojekteeritud trupp
	Varemprojekteeritud trupp väikeuluke läbipääs
	Varemprojekteeritud kahepalikete läbipääs
	Varemprojekteeritud piirdead
	Varemprojekteeritud kahepalikete tõe. Betoonelement h=400mm
	Varemprojekteeritud kahepalikete tõe. Augustatud plastiksein, AMK-60 v. analoog
	Varemprojekteeritud kraavi puhastamine
	Varemprojekteeritud likvideeritav puu
	Varemprojekteeritud likvideeritav ehitis vms

Hepta Group Energy OÜ Töö nr 21173
"Tallinn-Tartu-Võru-Luhamaa Tartu
Läänepoolse ümbersõidu VI
ehitusala".
Varemprojekteeritud elekter, side ja
tänavavalgustus

	Varemprojekteeritud sidekaabel
	Varemprojekteeritud mikrotoru
	Varemprojekteeritud madalpinge maakaabel, X-kaablit ar
	Varemprojekteeritud keskipinge maakaabel, X-kaablit ar
	Varemprojekteeritud tänavavalgustuse maakaabel, X-kaablit ar
	Varemprojekteeritud likvideerimine
	Varemprojekteeritud tagi
	Varemprojekteeritud liitumiskilp
	Varemprojekteeritud liitust- ja juhtimiskilp
	Varemprojekteeritud jätkumuhv sidekaabel
	Valgustumasti demonteerimine
	Varemprojekteeritud valgusti, metallist, jaland, konsool
	Varemprojekteeritud KLT valgusti, metallist, jaland
	Varemprojekteeritud õhk Valgusti, metallist, jaland
	Varemprojekteeritud tunneli valgusti
	Varemprojekteeritud puttmast
	Varemprojekteeritud demonteeritav rajatis
	Varemprojekteeritud ümbertõstetav kP õhulin
	Varemprojekteeritud suundpaarimise kaevik
	Varemprojekteeritud ümbertõstetav elektrikaev

Altren Projekt OÜ Töö nr 23031
eelprojekt "Tallinn-Tartu-Võru-Luhamaa
Tartu Läänepoolse ümbersõidu VI
ehitusala ehitusprojekt". Torustikud

	Varemprojekteeritud drenaažitorustik
	Varemprojekteeritud poolilulitatud sademeveekanalisatsioonitorustik
	Varemprojekteeritud sademeveekanalisatsioonitorustik
	Varemprojekteeritud olemasolev sademeveestruktuur
	Varemprojekteeritud veetoru
	Varemprojekteeritud drenaažikaev
	Varemprojekteeritud sademeveekanalisatsioonikaev
	Varemprojekteeritud restkaev (õhupõlvemootor)
	Varemprojekteeritud restkaev (kandilise lauga)
	Varemprojekteeritud likvideeritav puu
	Varemprojekteeritud likvideeritav rajatis

TINGMÄRGID AA

	Kinnistupiir
	Olemasolev drenaaž
	Olemasolev sademeveekanalisatsioon
	Olemasolev reoveekanalisatsioon
	Olemasolev survekanalalisatsioon
	Olemasolev veetorustik
	Olemasolev gaasitorustik
	Olemasolev madalpingekaabel
	Olemasolev keskipinge kaabel
	Olemasolev kõrgepinge õhulin
	Olemasolev sidekaabel
	Olemasolev sidekanalisatsioon
	Olemasoleva puu kaitsesoon

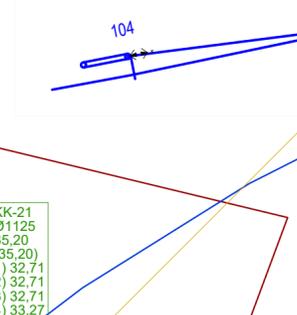
TINGMÄRGID VK

	Geodeetilised märgi kaitsesöönd (Nimi, üatus)
	Lennumärgi kaitsesöönd (Nähtus, tunnus, võondi liik)
	Raudtee piirangvöönd (Nimetus, tunnus, võondi liik ulatusega)
	Teekaitsesöönd (Nimetus, vid, võondi liik)
	Sidehite kaitsesöönd (Nimetus, tunnus, võondi liik)
	Elektrikalgaldis kaitsesöönd (Nähtus, tunnus, võondi liik)

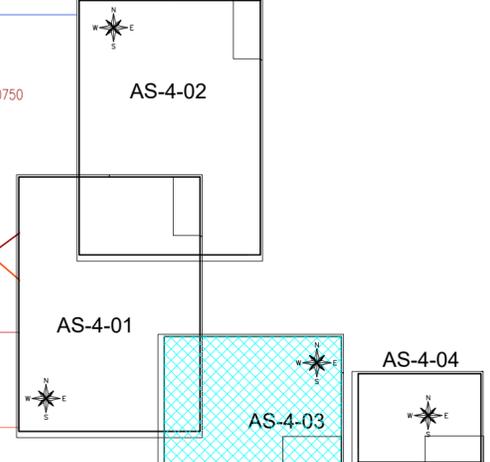
Geodeetilised punkti kaitsesöönd

	Likvideeritav objekt/puu/põõsas
	Puurimise kaevik
	Likvideeritav torustik/kaabel
	Ranna või kalda piirangvööndiga seotud kitsendused (Nimi, tunnus, kitsenduse tunnus, võondi liik)
	Maaparandussüsteemiga seotud kitsendused (Nimetus, tunnus, võondi liik)

Eesti Raudtee infrastruktuuri
elektrifitseerimine



Jooniste paiknemise skeem:



- Märkused:**
- Enne ehitustööde algust ol.olevate allesjäävate reoveekanalisatsiooni- ja sademeveekaevude kõrgused ja toru kõrgused täpsustada, vajadusel korrigeerida projektlahendust enne ehitamist!
 - Olemasolevate ja allesjäävate veetorustiku kõrgused ja materjal täpsustada enne ehitustööde algust ja vajadusel korrigeerida lahendust!
 - * tähistatud kõrgus täpsustada ehitustööde käigus
 - Torustike pikiprofil vt joonis VK-6-01 kuni VK-6-11
 - Sõlmede skeemid vt joonis VK-7-01 kuni VK-7-03
 - Kaablit kaitsmise ja toetamise skeem ristumisel projekteeritud torustikuga vt joonis VK-6-13 ja VK-6-14
 - Ehituskaeviku tüüpristloiked vt joonis VK-6-12
 - Katete taastamine vt joonis AS-4-05 kuni AS-4-08.

MÄRKUSED:
 Kõrgused EH2000 süsteemis
 Koordinaadid L-EST97 süsteemis
 Topo-geodeetilise asendiplaani koostas: OÜ Metricus 10.2024 a. Töö nr 24G9495

	KESKOND & PARTNERID OÜ Reg. nr. 11006388 Vasara 50, Tartu 50113 Tel. 733 0350; info@mahutid.ee	Tellijä AS Tartu Veevärk	Töö nr. 100/2024
	Sirle Punka Valustav spetsialist /alkirjastatud digitaalselt/	Projekt Ülenurme alevik, Vahtra tänava vee- ja kanalisatsioonitorustik	Address Vahtra tänav, Ülenurme alevik, Kambja vald
	Lauri Aim Projekteerija /alkirjastatud digitaalselt/	Joonis Torustike asendiplan	Siaadium Tööprojekt
	Sirle Punka /alkirjastatud digitaalselt/	Fail 1002024_TP	Moõt 1:500
	Kuupäev 24.01.2025		Joonis AS-4-03