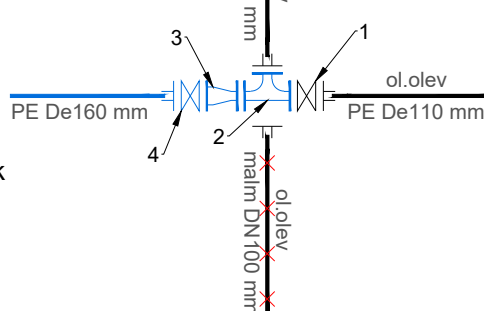


1. El.keevis põlv De160 45°

1. Ol.olev kummikiilsiber DN100 äärikliitmikute, spindlipikenduse ja kapega
2. Tempermalmist kolmik DN100
3. Tempermalmist üleminek DN100/DN150
4. Kummikiilsiber DN150 äärikliitmikute, spindlipikenduse ja kapega

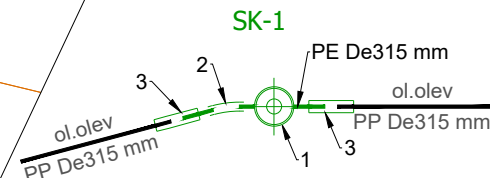


1. El.keevis põlv De160 45°

## TINGMÄRGID

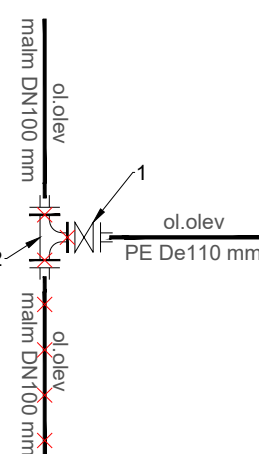
- Kinnistu piir
- Orienteeruv kaeviku serv (vt. märkus 13)
- Olemasolev veetorustik
- Olemasolev kanalisatsioonitorustik
- Olemasolev survekanalisatsioonitorustik
- Olemasolev kõrgepingekaabel
- Olemasolev madalpingekaabel
- Olemasolev drenaažitorustik
- Olemasolev sidekanalisatsioon
- Olemasolev gaasitorustik
- Olemasolev soojatorustik
- Varem likvideeritud rajatis

## SÕLMEDE SKEEMID



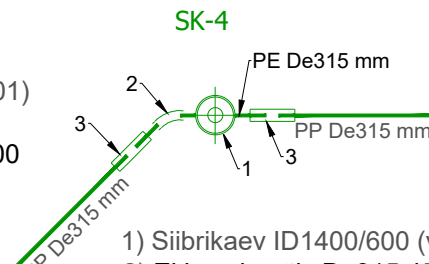
- 1) Siibrikaev ID1400/600 (vt VKV-7-01)
- 2) El.keevis põlv De315 15°
- 3) Tõmbekindel tolerantsmuhv DN300

V-8 ENNE LIKVIDEERIMIST



1. Ol.olev kummikiilsiber DN100 äärikliitmikute, spindlipikenduse ja kapega
2. Likvideeritav tempermalmist kolmik DN100

V-8 PÄRAST LIKVIDEERIMIST

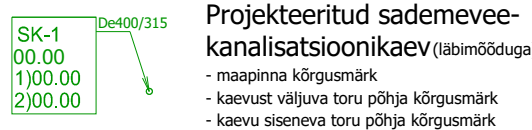


- 1) Siibrikaev ID1400/600 (vt VKV-7-02)
- 2) El.keevis põlv De315 45°
- 3) Tõmbekindel tolerantsmuhv DN300

## Märkused:

1. Geodeetilise alusplaanina on kasutatud Hades Geodeesia OÜ poolt koostatud mõõdistusi (töö nr HG-641, aprill 2024.a).
2. Tehnovõrkude läheduses teostada kaevetöid käsitsi. Lahtikaevatavad tehnovõrgud tuleb teostada. Lahtised kaablid kaitsta vältimaks nende mehaanilist vigastamist. Kaevetöödel tehnovõrkude kaitsetsoonis lähtuda vastavatest eeskirjadest.
3. Kohati ei ole olemasolevate tehnovõrkude asukohad ja sügavused teada ka nende valdajale (nt. Suvila tn 41 gaasi liitumistorustik jms). Töövõtjal tuleb arvestada, et ehitustööde käigus tuleb olemasolevad tehnovõrgud säilitada, sh ka joonisel mitte märgitud tehnovõrgud.
4. Olemasolevate tehnovõrkude sügavused täpsustada ehitustööde käigus.
5. Veetorustikud on ette nähtud rajada 1,80 m sügavusele maapinnast (mõõdetuna toru pealt), kui ei ole projekteeritud teisiti.
6. Asfaltkattega teel paigaldada kaevu kaas või kape ümbritseva pinnaga samale kõrgusele. Haljasalal paigaldada kaevu kaas või kape ümbritsevast pinnast 5 cm kõrgemale ja muldesse.
7. Projekteeritud siiber tuua teleskoopse spindlipikendusega maapinnani kape alla.
8. Joonisel märgitud torustike pikkused ja kalded on ümardatud. Paigaldamisel juhendada esitatud kõrgusmärkidest.
9. Kaevetööde teostamine tänavavalgustuse ja elektripostide läheduses tuleb teostada teostatud kaevikuga. Postid tuleb enne kaevetööde alustamist täiendavalt teostada, et oleks välistatud postide vajumine ehitustööde ajal.
10. Kaevude asukoha maapinna ja säilitavate olemasolevate torude kõrgusmärgid täpsustada enne materjalide ja seadmete tellimist ning enne ehitustöödega alustamist kohapeal.
11. PE-survetorustike paigaldamisel pidada kinni minimaalse lubatud painderaadiuse nõudest või kasutada vastavaid PE-poognaid. Käänikute kasutamine, mille nurk on suurem kui 45°, ei ole lubatud.
12. Käesoleva joonise juurde kuulub lahutamatu osana seletuskiri.
13. Teostamata ehituskaeviku nõlva kalde määrab Töövõtja konkreetsel tööloigul sõltuvalt tööde teostamise ajal valitsevatest ehitustingimustest.
14. Enne ehitustööde algust tuleb töövõtjal selgitada välja ristuvate tehnovõrkude täpsed kõrgused. Ristumised ja/või pikkikulgumine k.a. abs. kõrgus tähistada geodeedi poolt.

OÜ Entec Eesti Pämu mnt 160E, 11317 Tallinn Tel 617 7430 entec@entec.ee Reg.nr. 10449959			Tellija AS Tallinna Vesi	
Projekti juht Marko Laid /allkirjastatud digitaalselt/ Projekti autor Marko Laid /allkirjastatud digitaalselt/ Kontrollija Marko Laid /allkirjastatud digitaalselt/ Koostamise kuupäev 14.10.2024 Väljatrükkimise kuupäev 14.10.2024 Faili nimi 148424_TP_VKV-4-01+6-01-02.dwg			Töö nimetus Villpea ja Suvila tänaval veetorustike ühendamise ja sademevee väljalasu rekonstrueerimine	
			Joonise nimetus Asendiplaan	
			Objekti aadress Kalda tn T4 (78401:101:2106), Nõmme linnaosa, Tallinn	
Töö nr 1484/24		Stadium TP		Joonise nr VKV-4-01
				Mõõtkaava 1:500



Projekteeritud veetorustiku sõlm

- Projekteeritud veetorustik
- Projekteeritud sademevee kanalisatsioonitorustik
- Projekteeritud siiber
- Likvideeritud rajatis
- Likvideeritud puu

## TINGMÄRGID TEISTEST TÖÖDEST:

Pinnaseuuringud OÜ (töö nr 2024-06-04):



- Dendro SJ OÜ:
- II väärtusklass (väärtuslik puu/põõsas)
  - III väärtusklass (oluline puu/põõsas)
  - IV väärtusklass (väheväärtuslik puu/põõsas)
  - V väärtusklass (likvideeritav puu/põõsas)
  - looduses leidmata/murdunud puu
  - joonisele lisatud orienteeruva asukohaga puu