

- |       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| OV-1  | - olemasoleva veetoru sõlme tähis  |
| 63.80 | - olemasolev maapind               |
| 62.00 | - toru lae kõrgusmärk (toru peale) |

- |         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| V-100   | - projekteeritud veetoru sõlme tähts |
| 63.80   | - olemasolev maapind                 |
| (63.90) | - projekteeritud maapind             |
| 62.00   | - toru lae kõrgusmärk (toru peale)   |

- |         |  |
|---------|--|
| VP101   | - projekteeritud veetoru vahepunkti tähtis |
| 64.50   | - olemasolev maapind                       |
| (64.45) | - projekteeritud maapind                   |
| 62.70   | - toru lae kõrgusmärk (toru peale)         |

Projekteeritud kommunikatsioonid:

- Projekteeritud roovekanalisatsioonitoru
- Projekteeritud sademeveekanalisatsioonitoru
- Projekteeritud drenaažitoru
- Projekteeritud roovekanalisatsioonitoru (kinnisel meetodil rajatav)

- ~~X~~ — ~~X~~ — ~~X~~ — Likvideeritav torustik koos kaevudega  
 De250 I=24.5 i=0.010 - Projekteeritud reoveekanalisatsioonitoru läbimõõt, pikkus ja lang  
 De110 I=26.5 - Projekteeritud veetoru läbimõõt ja pikkus  
 De688 I=24.5 i=0.010 - Projekteeritud sademeveekanalisatsioonitoru läbimõõt, pikkus ja lang  
 De160 I=24.5 i=0.010 - Projekteeritud дренаazitoru läbimõõt, pikkus ja lang

- ➡ - Projekteeritud roovekanalisatsioonikaev
- ➡ - Projekteeritud sademeveekanalisatsioonikaev
- ➡ - Projekteeritud maakraan
- ➡ - Projekteeritud maa-alune tuletõrjehüdrant
- ➡ - Projekteeritud sademevee restkaev

- \_\_\_\_\_ T3 \_\_\_\_\_ - Planeeritud kaugküttetorustik  
\_\_\_\_\_ K2 \_\_\_\_\_ - Varemprojekteeritud reoveekanalisatsioonitorustik  
\_\_\_\_\_ SK2 \_\_\_\_\_ - Varemprojekteeritud sademeveekanalisatsioonitorustik

Olemasolevad kommunikatsioonid:

- Olemasolev reoveekanalisatsioonitorustik
- Olemasolev sademeveekanalisatsioonitorustik
- Olemasolev drenaažitorustik
- Olemasolev veetorustik
- Olemasolev kaugküttetorustik
- Olemasolev gaasitorustik
- Olemasolev keskpingekaabel
- Olemasolev madalpingekaabel
- Olemasolev sidekaabel
- Olemasolev sidekanalisatsioon
- Kinnistupiir

- |        |  |
|--------|--|
| OK-100 | - olemasoleva reoveekanalisatsioonikaevu tähts |
| Ø400   | - kaevu läbimõõt                               |
| 62,90  | - olemasolev maapind                           |
| 60,72  | - väljuva toru põhja kõrgusmärk                |
| 60,78  | - siseneva toru põhja kõrgusmärk               |
| 60,72  | - siseneva toru põhja kõrgusmärk               |

- projekteeritud reoveeanalüüside hõlmatus
- kaevu läbimõõt
- lemaasolev maapind
- projekteeritud maapind
- väljuva toru põhja kõrgusmärk
- siseneva toru põhja kõrgusmärk

- |   |   |
|---|---|
| <p>- projekteeritud reoveekanalisatsiooni piirikaevu tähts</p> <p>- olemasolev maapind</p> <p>- projekteeritud maapind</p> <p>- väljuva toru põhja kõrgusmärk</p> <p>- siseneva toru põhja kõrgusmärk</p> | <p>pk-2</p> <p>Ø400</p> <p>51.25</p> <p>(51.28)</p> <p>49.43</p> <p>49.43</p> |
|---|---|

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- projekteeritud reoveekanalisatsioon pimeühendussõlme tähts</li> <li>- olemasolev maapind</li> <li>- projekteeritud maapind</li> <li>- väljuva toru põhja kõrgusmärk</li> <li>- siseneva toru põhja kõrgusmärk</li> <li>- siseneva toru põhja kõrgusmärk</li> <li>- siseneva toru põhja kõrgusmärk</li> </ul> | <p>KPY-1</p> <p>56.00</p> <p>(56.02)</p> <p>52.50</p> <p>52.50</p> <p>54.00</p> |
|---|---|

- projekteeritud reoveekanalisatsiooni piirikaevu tähtsus
- kaevu läbimõõt
- olemasolev maapind
- väljuva toru põhja kõrgusmärk
- siseneva toru põhja kõrgusmärk

- |       |  |
|-------|--|
| KT-1  | - projekteeritud reoveekanalisatsiooni kontrollitoru tähis |
| 61.30 | - olemasolev maapind                                       |
| 58.96 | - toru põhja kõrgusmärk                                    |

- |  |         |
|--|---------|
| - projekteeeritud sadameveekanalisatsioonikaevu tähtis | SK-1    |
| - kaevu läbimõõt                                       | Ø560    |
| - olemasolev maapind                                   | 65.10   |
| - projekteeritud maapind                               | (65.15) |
| - väljuva toru põhja kõrgusmärk                        | 62.50   |
| - siseneva toru põhja kõrgusmärk                       | 63.14   |
| - siseneva toru põhja kõrgusmärk                       | 62.50   |

- |   |       |
|---|-------|
| -projekteeritud sadameveekanalisatsioon | 59,35 |
| -olemasolev maapind                     | 56,35 |
| -projekteeritud maapind                 | 56,21 |
| -väljuva toru põhja kõrgusmärk          | 59,35 |
| -siseneva toru põhja kõrgusmärk         | 59,35 |
| -siseneva toru põhja kõrgusmärk         | 56,21 |

- |       |   |
|-------|---|
| ORK-1 | - olemasolev sadamevee restkaevu tähtis |
| 0560  | - kaevu läbimõõt                        |
| 64.69 | - olemasolev maapind                    |
| 63.14 | - väliuva toru põhja kõrgusmärk         |

- |         |   |
|---------|---|
| RK-1    | - projekteeritud sadamevee restkaevu tähtis |
| Ø560    | - olemasolev maapind                        |
| 64.69   | - projekteeritud maapind                    |
| (63.20) | - väljuva toru põhja korgusmärk             |
| 63.14   |   |

- |         |   |
|---------|---|
| SPK-1   | - projekteeritud sademeveekanalisatsioon piirikaevu tähts |
| 0400    | - kaevu läbimõõt  |
| 60.10   | - olemasolev maapind                                      |
| (60.17) | - projekteeritud maapind                                  |
| 58.17   | - väljuva toru põhja kõrgusmärk                           |
| 58.17   | - siseneva toru põhja kõrgusmärk                          |

- projekteeritud maapind (65.00)
- olemasolev maapind 64.90
- toru põhja kõrgusmärk 63.00 sk

- projekteeritud sadameveetoru punkti tähis
- projekteeritud maapind (61.82)
  - olemasolev maapind 61.80
  - toru põhja kõrgusmärk 59.13 **SKP100**

Muudatuse nr	Kuupäev	Projekteeris	Selgitus

Projekteerija		Töö nimetus		Tellija	
<div>Mirrom OÜ</div> <div>Tuubi 2F-14, Tartu 50407</div> <div>Tel: +372 5239541</div> <div>E-mail: mirrom.ov@mail.ee</div> <div>MTR nr EEP002745 reg. 30.08.2013</div>		Kastani tänav loigus Riia tn - J.Kuperjanovi tn, Tiigi tänav loigus Vaksali tn - Pepleri tn, Vanemuise tänav loigus Kastani tn -Vanemuise tn 48 vee-, reovee- ja sademeveetorustikud		AS Tartu Veevärk	
Objekti address		Joonise nimetus		Töövõtja	
Tartu linn Kastani tn, Tiigi tn		Tingmärgid		Mirrom OÜ	
Kontrollis	Allkiri		Mootkava		
Rauno Ränkel	/allkirjastatud digitaalselt/		Töö nr		
Projekteeris	Allkiri		Joonise digitaaddress		
Rauno Ränkel	/allkirjastatud digitaalselt/		Kuupäev	Ehitusliik	Joonise nr
			31.03.2016	Laiendamine	16003_TP_VK-A.dwg
				TP	VK-A

Tartu linn, Kastani tänav (Riia tn - J.Kuperjanovi tn) ja  
Tiigi tn (Kastani tn - Vaksali tn) rekonstrueerimine.  
E.Jahhu Projektbüroo, töö nr 404-16.

