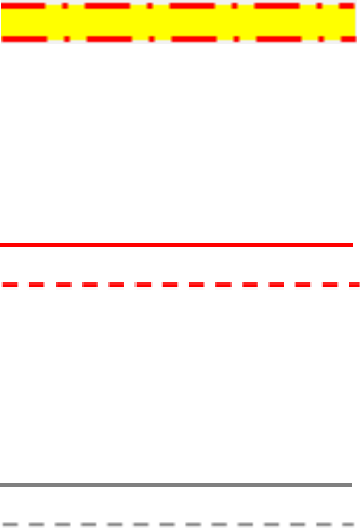

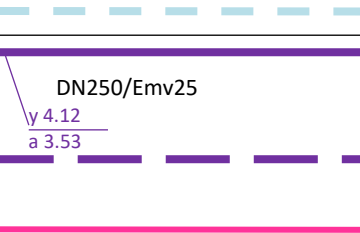


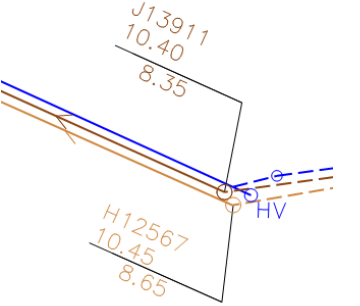

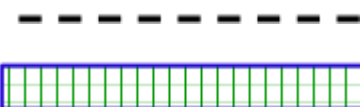


JOHTOKARTAN AVAINLEHTI

SÄHKÖ	
<p>Omistajat ja karttatasojen nimet: Turku Energia Sähköverkot Oy (TESähkö), Kiinteistöliikelaitos (Kiilai)</p> <p>Keltaisella aluetäytöllä on korostettu 110 kV:n kaapelin suoja-alue. Jos työkohteessa on 110 kV, 20 kV tai 10 kV kaapeleita, ota aina yhteys käyttökeskukseen p. 02 2628201 ennen työn alkua käyttökeskeytystarpeen selvittämiseksi.</p> <p>Varoalue on kartalla esitetylle johdolle 1,5 m molemmin puolin.</p> <p>Kuvassa: Sähkökaapeli punainen yhtenäinen viiva (mitattu) punainen katkoviiva (epävarma sijainti)</p> <p>Tarkkuusluokitukset: mitattu (kohteet näkyvissä), mitattu peitettynä/kuunneltu (kohteet eivät näkyvissä mitattaessa), epävarma (sijaintitieto epävarma)</p> <p>Asennussyvyys: normaali 0,7 m, 110 kV:n kaapelilla 1,3 m</p> <p>Kuvassa: Kaapeliputki harmaa yhtenäinen viiva, vapaa putki harmaa katkoviiva, varattu putki</p> <p>Kaapelinäyttöpalvelun yhteystiedot: p. 02 2628 300 tai kaapelinaytot@turkuenergia.fi.</p>	
TIETOLIIKENNE	
<p>Omistajat ja karttatasojen nimet: Muut (MuuOmi), Turun Yliopisto (Yopist), Åbo Akademi (ÅA)</p> <p>Kuvassa: tietoliikennekaapeli, vihreä yhtenäinen viiva (mitattu) vihreä katkoviiva (epävarma sijainti)</p> <p>Asennussyvyys: normaali 0,4 m, 0,8 - 1,0 m (ajorata), 0,7 m (pelto), 0,3 m (kallio)</p> <p>Kaapelinäytöt: 02-2154798, 0405177709 (Åbo Akademi) 02-3336000 (Turun Yliopisto)</p>	
KAUKOLÄMPÖ JA KAUKOKYLMÄ	
<p>Omistajat ja karttatasojen nimet: Turku Energia kaukolämpö (TEkalä) ja (TEkaky), Huoltoyhtiöt (HuolYh)</p> <p>Kuvassa: Kaukolämmön hälytyskaapeli (vaaleansininen katkoviiva tai yhtenäinen mustaviiva), kaukolämpöjohto (violetti, yhtenäinen), johtotyyppi, korkeustiedot kaukolämpöjohto tunnelissa (violetti, katkoviiva), höyryjohto (pinkki, yhtenäinen)</p>	 <p>DN250/Emv25 y 4.12 a 3.53</p>

<p>Kaukokylmäjohto (turkoosi, yhtenäinen), korkeustiedot, kaukolämpöjohto tunnelissa (turkoosi, katkoviiva).</p> <p>Asennussyvyys: 0,5 - 0,8 m (normaali peittosyvyys), haaroitusten kohdalla 0,5 m</p> <p>Kaapelinäytöt: 1.5.2020 alkaen p. 02-2628 300 tai kaapelinaytot@turkuenergia.fi</p>	
KAASU	
<p>Omistaja ja karttatason nimi: Hylätyt kaasujohdot (Vesihuolto)</p> <p>Kuvassa: Kaasujohto, hylätty (oranssi)</p> <p>Asennussyvyys: 0 – 2 m</p> <p>Huom! Kaikki kohteet ovat käytöstä poistettuja</p>	
VESI – JA VIEMÄRI	
<p>Omistaja ja karttatasojen nimet: Vesihuolto ja Vesihuolto (tekstit)</p> <p>Kuvassa: Vesijohto ja sulkuventtiili (sininen), viemäriputki, tarkastuskaivo ja korkeusasema (tumman ruskea), hulevesiputki, tarkastuskaivo ja korkeusasema (vaalean ruskea) Tonttiliittymät katkoviivoilla.</p> <p>Asennussyvyys: Vesijohto keskimäärin 2 m (vaihteluväli 1 – 5 m). Viemärien asennussyvyudet ilmenevät pääosin kansi- ja vesijuoksun korkeusaseman erotuksesta.</p> <p>Lisätiedot: Turun Vesihuolto Oy, www.turunvesihuolto.fi Asiakaspalvelu p. 02 263 32292, puhelinaika arkisin klo 9–14</p>	
VESI- JA PAINEVIEMÄRI	
<p>Omistaja ja karttatason nimi: Vesiosuuskunta, Muut</p> <p>Kuvassa: Vesijohto ja paineviemäri</p>	
MAANALAISET RAKENTEET	
<p>Muut maanalaiset rakenteet esitetään karttatasolla ”Maanalaiset rakenteet” Kaikista maanalaisista rakenteista ei ole tietoja kartalla tai niiden sijaintitieto on epävarma.</p> <p>Infran maanalaiset rakenteet (mm. stabilointi, geo/lujiteverkko, maasuunihiekka, paalulaatta, kevytsora, betonimurske, vaahtolasi, routaeristys, kantava kasvualusta) tulee huomioida kaivutyötä tehdessä ja niiden rikkomista tulee välttää.</p>	

TÄRKEÄÄ HUOMIOITAVAA:

- **Johtokarttaotteet** tulee tilata etukäteen [tilauspalvelusta](#) tai johtokarttapalvelu@turku.fi / puh. 02-2624508. **Johtokartta** on voimassa 2 viikkoa tulostuspäivämäärästä.
- **Tarkempaa tietoa löytyy [sivuiltamme](#).**
- **Johtokartoilla** kuvataan pääsääntöisesti yleisten alueiden johtotietoja. *Kaikki johtotoimijat eivät ole palvelussamme mukana*, kts. johtokarttapalvelun [toimijat](#)
- **Johtovauriot** tulee ilmoittaa välittömästi johdon omistavalle taholle.
- **Johtojen siirrot** sovitaan AINA johdot omistavan tahon kanssa.
- **Telekaapelitiedot** Johtotietopankki.fi 0800-12600 info@johtotieto.fi
Kaivulupa.fi 0800-133544 johtoselvitys@keypro.fi
Verkkoselvitys.fi 075 7580 700 asiakaspalvelu@verkkoselvitys.fi