

## Liite A2 Maankäyttösopimukseen

### Kiinteistöliittymien urakkarajaus

Kivistön Putkijäte Oy:n sopimus Kumppani MariMatic Oy toimittaa kiinteistöliittymän perusosan kaikille Kivistön Putkijäte Oy:n B-osakkeita merkinneille osakasyhteisöille. Kiinteistöliittymään kuuluvan putkimateriaalin metrimäärä on vakioitu (20,0 m). Mikäli osakasyhteisö haluaa perustasoa paremman palvelutason, tulee osakasyhteisön suorittaa tästä kiinteistökohtaisesta osasta aiheutuvat kustannukset jäteyhtiölle erillisen laskun mukaan.

Laitetoimitukseen kuuluvat työt ja velvoitteet on listattu alla olevissa taulukoissa:

<b>Työt ja yleiset velvoitteet</b>	<b>Kivistön Putkijäte Oy</b>	<b>Osakasyhteisö</b>
YSE 98:n 4 § mukainen työmaan johtovelvollisuus	X	X
Työmaahuoltorakennukset kuten toimisto-, henkilöstö-, varasto- yms. tilat omia tarpeita varten.	X	
Rakennustyömaan sähkö-, vesi-, viemäri- ja lämmityslaitteet	X	
Johtolinjan (putket, kaivot, syöttöasemat) maanrakennustekniset työt: <ul style="list-style-type: none"><li>- rakennuspaikalla tarvittavat mittaukset</li><li>- tarvittavat raivaustyöt</li><li>- kaivu ja täyttö (sis. louhinnan, asennusalustan tekemisen, alku- ja lopputäytön)</li><li>- raivausjätteiden, ylijäämämaiden, kivien ja louheen poiskuljetus rakennus-, liikenne- ja piha-alueilta rakennuttajan osoittamaan paikkaan</li></ul>		X
Laitetoimittajan hankintaan kuuluvien putkijärjestelmän osien kuljetus asennuspaikkaan sekä koneelliset nostotyöt	X	
Johtolinjan tarkemittaukset		X
Rakennukseen sijoittuvien jätteen syöttöpisteiden tilojen ja niihin liittyvien taloteknisten järjestelmien rakentaminen, mm. <ul style="list-style-type: none"><li>- LVISA</li><li>- ikkunat, ovet, huoltoluukut, äänieristykset, ilmanottoaukot, jne.</li><li>- jäteputkien ja kaapeleiden tarvitsemat läpimenoaukot ja -putket</li><li>- läpivientien tiivistäminen</li><li>- kiinnityselimien asentaminen</li></ul>		X
Parkkitilojen ym. maanalaisten tilojen kautta kulkevien betonisten putkikanavien rakentaminen		X
Työnaikaiset asennustelineet ja nostinlaitteet	X	
Laitteiden suojaaminen rakennus- yms. töiden aiheuttamalta vaurioitumiselta	X	X
Rakennusalueiden viimeistely ja loppusiivous		X
Työmaan tietoliikenteen hoitaminen	X	
Kiinteistöliittymälinjaan liittyvät hankinnat ja asennukset varusteineen, mm: <ul style="list-style-type: none"><li>- kiinteistöliittymäputki putkivarusteineen ja tukineen alkaen runkohaaran liitoksesta</li><li>- ohjauskaapelit ja paineilmaputket suojaputkineen alkaen lähimmästä tarkastuskaivosta runkoverkossa</li><li>- tarkastus- ja venttiilikaivot (sisältäen myös putkiläpivientien teon ja tiivistämisen)</li><li>- jätteen syöttöasemat, sisältäen mm.<ul style="list-style-type: none"><li>o syöttöputket</li><li>o venttiilit toimilaitteineen</li></ul></li></ul>	X	

Työt ja yleiset veloitteet	Kivistön Putkijäte Oy	Osakas- yhteisö
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ murskaimet, ym. toimittajakohtaiset laitteet ja varusteet</li> <li>- korvausilmaventtiilit</li> </ul>		
Rakennuksen ulkopuolelle sijoittuvien jätteen syöttöpisteiden edellyttämät maanrakennustyöt		X
Tarvittaessa koneiden ja laitteiden korroosionestomaalaukset	X	
Tarvittaessa putken ja laitteiden äänieristys (Ei maahan sijoitetut putket)	X	
Toimitukseen kuuluvien laitteiden kiinnitys rakenteisiin sisältäen mm. työpiirustukset, kiinnitys- ja tuentatapojen määrittelyn sekä kaikki kiinnitystarvikkeet. Valutyön yhteydessä asennettavat kiinnitys-, läpivienti-, ym. tarvikkeet asennusohjeineen toimitetaan pääurakoitsijalle ennen valutyön aloittamista.	X	