

Jätevesijärjestelmän suunnitelma

MRL:n mukaisen lupahakemuksen liite haja-asutusalueita koskevan talousjätevesiasetuksen 157/2017 mukaisesta jätevesijärjestelmästä

1. Hakijan yhteystiedot	Nimi	Puhelin
	Osoite	Postinumero
	Postitoimipaikka	Sähköpostiosoite
2. Kiinteistön tiedot	Kiinteistön RN:o	Asuinrakennuksen pinta-ala
	Osoite	
	Kiinteistön käyttötarkoitus <input type="checkbox"/> Ympärivuotinen asuinrakennus <input type="checkbox"/> Kesämökki, käytössä: _____ kk/vuosi <input type="checkbox"/> Muu, mikä:	Kiinteistön asukasmäärä
		Asukkaiden iät
		Arvioitu vedenkulutus: _____ m ³ /vuosi
	Kiinteistön rakennusvuosi	Suurempi remontti tehty viimeksi vuonna
	Kiinteistö sijaitsee pohjavesialueella <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei	Kiinteistö sijaitsee ranta-alueella (< 200 m rannasta) <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei
	Kiinteistön sijainti <input type="checkbox"/> Tasainen <input type="checkbox"/> Viettävä <input type="checkbox"/> Ylävä <input type="checkbox"/> Alava	Kiinteistön maaperä <input type="checkbox"/> Kallio <input type="checkbox"/> Hiekka <input type="checkbox"/> Savi <input type="checkbox"/> Moreeni <input type="checkbox"/> Muu, mikä:
Talousveden saanti <input type="checkbox"/> Kunnan vesijohto <input type="checkbox"/> Oma kaivo (painevesi) <input type="checkbox"/> Oma kaivo (kantovesi) <input type="checkbox"/> Jokin muu, mikä:	Jätevesitilanne <input type="checkbox"/> Oma jätevesijärjestelmä <input type="checkbox"/> Liitetty viemäriverkkoon <input type="checkbox"/> Viemäriverkkoa suunnitellaan alueelle <input type="checkbox"/> Jätevesijärjestelmää ei ole	
3. Jätevesijärjestelmän tiedot	Kiinteistöllä syntyvät jätevedet <input type="checkbox"/> Käymäläjätevedet <input type="checkbox"/> Pesuvedet keittiöstä <input type="checkbox"/> Pesuvedet saunasta ja pesuhuoneesta <input type="checkbox"/> Muu pesuvesi, mikä:	
	Käymäläratkaisu <input type="checkbox"/> Tavallinen vesikäymälä <input type="checkbox"/> Kompostoiva kuivakäymälä <input type="checkbox"/> Erotteleva kuivakäymälä, jossa virtsa: <input type="checkbox"/> Kerätään umpisäiliöön, koko: _____ m ³ <input type="checkbox"/> Haihdutetaan <input type="checkbox"/> Muuta, mitä: jossa kiinteä jäte: <input type="checkbox"/> Jälkikompostoidaan <input type="checkbox"/> Muuta, mitä: <input type="checkbox"/> Muunlainen käymälä, mikä: Etäisyys ulkokäymälästä rantaan/vesistöön: _____ m	

<p>3. Jatkuu. Jätevesijärjestelmän tiedot</p>	<p>Etäisyys käymäläjätteen jälkikompostointipaikasta rantaan/vesistöön: _____ m</p> <p>Käymälävedet johdetaan</p> <p><input type="checkbox"/> Umpisäiliöön, jossa on täyttymishälytin. Tilavuus: _____ m³</p> <p><input type="checkbox"/> Sakokaivoihin Lukumäärä (kpl): _____ Kokonaistilavuus (m³): _____ Rakennusvuosi: _____ Materiaali: _____ Tyhjennys (krt/vuosi): _____</p> <p>Onko sakokaivojen vuotamattomuus tarkastettu? <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p> <p>Onko kaivoissa T-haarat <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p> <p><input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon, malli: <input type="checkbox"/> Muuhun, mihin:</p>																
	<p>Käsittelyn jälkeen käymälävesi johdetaan</p> <p><input type="checkbox"/> Avo-ojaan <input type="checkbox"/> Salaojaan <input type="checkbox"/> Kivisilmään</p> <p><input type="checkbox"/> Imeytyskenttään Rakennusvuosi: _____ Suunnittelija: _____ <input type="checkbox"/> Maasuodattamoon Rakennusvuosi: _____ Suunnittelija: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon, malli:</p> <p>Onko käsittelystä vedestä mahdollista ottaa vesinäyte? (maasuodattamosta tai pienpuhdistamosta) <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p>																
	<p>Muu jätevesi (kylpy-, tiski- ja pesuvedet) käsitellään</p> <p><input type="checkbox"/> Samassa järjestelmässä kuin käymälävesi <input type="checkbox"/> Erikseen</p> <p style="padding-left: 40px;">Erikseen käsitelty pesuvesi johdetaan</p> <p style="padding-left: 80px;"><input type="checkbox"/> Avo-ojaan <input type="checkbox"/> Salaojaan <input type="checkbox"/> Umpinaiseen jätevesisäiliöön <input type="checkbox"/> Sakokaivoihin <input type="checkbox"/> Kivisilmään</p> <p><input type="checkbox"/> Imeytyskenttään Rakennusvuosi: _____ Suunnittelija: _____ <input type="checkbox"/> Maasuodattamoon Rakennusvuosi: _____ Suunnittelija: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon, malli: _____</p> <p>Onko käsittelystä vedestä mahdollista ottaa vesinäyte? (maasuodattamosta tai pienpuhdistamosta) <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p>																
<p>4. Suojaetäisyys</p>		<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Jäteveden käsittelypaikka</th> <th style="text-align: center;">Jäteveden porkupaikka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>- Etäisyys lähimmän naapurin asuintaloon</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> </tr> <tr> <td>- Etäisyys lähimpään tontinrajaan</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> </tr> <tr> <td>- Etäisyys talousvesikaivoon</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> </tr> <tr> <td>- Etäisyys vesistöön (puro, joki, lampi, meri)</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> </tr> </tbody> </table>		Jäteveden käsittelypaikka	Jäteveden porkupaikka	- Etäisyys lähimmän naapurin asuintaloon	_____ m	_____ m	- Etäisyys lähimpään tontinrajaan	_____ m	_____ m	- Etäisyys talousvesikaivoon	_____ m	_____ m	- Etäisyys vesistöön (puro, joki, lampi, meri)	_____ m	_____ m
	Jäteveden käsittelypaikka	Jäteveden porkupaikka															
- Etäisyys lähimmän naapurin asuintaloon	_____ m	_____ m															
- Etäisyys lähimpään tontinrajaan	_____ m	_____ m															
- Etäisyys talousvesikaivoon	_____ m	_____ m															
- Etäisyys vesistöön (puro, joki, lampi, meri)	_____ m	_____ m															
<p>5. Asetusvaatimus</p>	<p><input type="checkbox"/> Suunniteltu jätevesijärjestelmä täyttää asetuksen (157/2017) vaatimukset</p> <p>Mitoituslaskelmat liitetään.</p>																

6. Lisätiedot	<input type="checkbox"/> Kiinteistö liitetään viemäriverkkoon kun alueelle rakennetaan yleinen viemäriverkosto (mikäli ei ole jo suunniteltu liitettäväksi) Muuta:	
6. Suunnittelijan allekirjoitus	Päiväys	Allekirjoitus
	Puhelin	Nimenselvennys
	Koulutus	Kokemus, vuodet
	Osoite	Postinumero
	Postitoimipaikka	Sähköpostiosoite
7. Päiväys ja allekirjoitus	Paikkakunta ja päiväys	Allekirjoitukset ja nimenselvennykset

Suunnitelman liitteet:

1. Kopio kartasta, johon on merkitty rakennuspaikan sijainti.
2. Asemapiirros mittakaavassa 1:500 tai 1:1 000.

Asemapiirroksesta tulee käydä ilmi m.m. rakennusten, lähimpien talousvesikaivojen (150 m etäisyydellä), viemärikaivojen ja johtojen sekä valitun puhdistusjärjestelmän sijainti, merkittynä selkein piirtomerkein. Jätevesijärjestelmän purkupisteen ja valtaoan laskusuunnan tulee myös olla merkittynä piirrokseseen.

3. Jätevesijärjestelmän piirrokset: läpyleikkauksiin (ylhäältä ja sivusta) mittakaavassa 1:50 tai 1:100, joista käy ilmi korkeudet ja rakenteet.
4. Selvitykset järjestelmän mitoituksista ja puhdistustehosta.
5. Mikäli suunnitellaan maahan imeyttämistä, liitetään selvitys maaperän soveltuvuudesta imeyttämiseen.
6. Mikäli jätevesi johdetaan rajaojaan tai naapurin maalla kulkevaan ojaan, liitetään naapurin kirjallinen suostumus.