



Hakija	Nimi		
	Postiosoite		
	Postinumero ja toimipaikka	Puhelin	
Rakennus- paikka	Kylä	Tilan nimi ja RN:o	
	Tontin pinta-ala	Rakennuspaikan osoite	
	Kaavatilanne: <input type="radio"/> Asemakaava <input type="radio"/> Yleiskaava <input type="radio"/> Ei kaavaa		
	Rakennuspaikka sijaitsee:	Pohjavesialueella	<input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei
	Ranta-alueella (100 m)	<input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei	
	Taajaan rakennetulla alueella	<input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei	
Lupamaksun veloitus (ellei hakija)	Veloitettavan nimi	Laskutusosoite	
Rakennus- tyyppi	<input type="radio"/> Omakotitalo <input type="radio"/> Loma-asunto, käyttö _____ kk/vuosi <input type="radio"/> Sauna <input type="radio"/> Muu, mikä _____		
Talousvesi	<input type="radio"/> Oma kaivo <input type="radio"/> Vesijohtoverkko <input type="radio"/> Muu, mikä _____		
Viemäri	Kunnallisen viemärin etäisyys rakennuspaikasta _____ m		
Käymälätyyppi	<input type="radio"/> Vesikäymälä _____ kpl <input type="radio"/> Komposti- tai kuivakäymälä <input type="radio"/> Muu (esim. kemiallinen käymälä), mikä _____		
Rakennuksen ja jätevesi- järjestelmän korkeustiedot	Sokkelin korkeus	(N60) + _____	Korkeus sidottu sokkeliin ± _____ m
	Saostussäiliön tulevan putken korkeus	+ _____	± _____ m
	Jätevesien purkupaikan korkeus	+ _____	± _____ m
	Tulvaveden korkeus (jos rakennus on vesistön läheisyydessä)	+ _____	± _____ m

JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Jätevesi- järjestelmän valinta- perusteet	
--	--



Umpisäiliö	<p><input type="radio"/> Kaikki jätevedet johdetaan umpisäiliöön</p> <p>Umpisäiliön tilavuus _____ m³ Hälytin: <input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei</p> <p><input type="radio"/> Vesikäymälän jätevedet johdetaan umpisäiliöön</p> <p>Umpisäiliön tilavuus _____ m³ Hälytin: <input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei</p> <p>Umpisäiliön materiaali <input type="radio"/> muovi <input type="radio"/> betoni <input type="radio"/> muu, mikä _____</p> <p>Säiliön ikä _____ v</p>
Saostussäiliöt	<p>Kaikki jätevedet johdetaan</p> <p><input type="radio"/> 3-osaisen saostussäiliön, tilavuus _____ m³, kautta jatkokäsittelyyn</p> <p>Harmaat jätevedet johdetaan</p> <p><input type="radio"/> 2-osaisen saostussäiliön, tilavuus _____ m³, kautta jatkokäsittelyyn</p> <p><input type="radio"/> 3-osaisen saostussäiliön, tilavuus _____ m³, kautta jatkokäsittelyyn</p> <p>Saostussäiliön materiaali <input type="radio"/> muovi <input type="radio"/> betoni <input type="radio"/> muu, mikä _____</p> <p>Saostussäiliön ikä _____ v</p> <p>Käytetäänkö jätevesijärjestelmän uusimisessa vanhoja rakenteita? <input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei</p>
Maasuodatin	<p><input type="radio"/> Maasuodatus <input type="radio"/> Tehdasvalmisteinen pakettisuodatin _____ (esite liitteeksi)</p> <p>Suodatuspinta-ala _____ m²</p> <p>Pohjaveden taso mitattuna suodatuskentän pohjasta (pystysuora etäisyys) _____ m²</p> <p>Miten pohjaveden pinnan korkeus on todettu ja milloin? _____</p> <p>Kallion pinta mitattuna suodatuskentän pohjasta (pystysuora etäisyys) _____ m</p> <p>Suodatusputkiston kokonaispituus _____ m</p> <p>Suodatusputkien lukumäärä _____ kpl</p>



Laskelma puhdistus-tehokkuudesta		
Jätevesi-asetuksen vaatimukset	Tässä suunnitelmassa esitetty jätevesijärjestelmä täyttää jätevesiasetuksen (157/2017) mukaiset jäteveden puhdistustehokkuusvaatimukset (BHK, fosfori, typpi) <input type="radio"/> Kyllä <input type="radio"/> Ei	
Selvitys näytteenotosta		
Käyttö- ja huolto-ohjeet	Käyttö- ja huolto-ohjeet on esitettävä loppukatselmuksessa.	
Suunnittelija	Nimi	Ammatti
	Osoite	
	Puhelin	Sähköpostiosoite
Työn suorittaja	Nimi	Ammatti
	Osoite	
	Puhelin	Sähköpostiosoite
Vastaava työnjohtaja	Nimi	Ammatti
	Osoite	
	Puhelin	Sähköpostiosoite
Hakijan allekirjoitus	Paikka ja päivämäärä	Hakijan allekirjoitus
LIITTEET	<input type="radio"/> Pätevän suunnittelijan laatimat suunnitelmat jäteveden käsittelystä Suunnitelmista on käytävä selville pohjaveden ja maanpinnan korkeudet	
	<input type="radio"/> Peruskarttaote (1:20000)	<input type="radio"/> Yleiskaavakartta (1:50000), johon rakennuspaikka merkitty
	<input type="radio"/> Asemapiirustus (1:500)	<input type="radio"/> Muut liitteet, esim. imeytyspaikkaselvitys tms. (____ kpl)



VIRANOMAINEN TÄYTTÄÄ

PÄÄTÖS	Päivämäärä	§
	<input type="radio"/> Hyväksytty	<input type="radio"/> Hylätty
	Suunnitelman mukainen kiinteistökohtainen jätevedenkäsittelyjärjestelmä.	
	Liitteenä: <input type="radio"/> Oikaisuvaatimusohje <input type="radio"/> Valitusosoitus	
	Vastaava työnjohtaja kirjaa tarkastuskirjaan jäteveden käsittelyjärjestelmän työvaiheiden tarkastukset. Järjestelmän käyttö- ja huolto-ohjeet on esitettävä lopputarkastuksessa.	
	Viranomaisen nimi	
Rakennustarkastaja	Allekirjoitus	



Täyttöohje

Haja-asutusalueelle rakennettavaan uudisrakennukseen, jonka jätevesiä ei voida johtaa kunnalliseen viemäriverkkoon, on esitettävä pätevän asiantuntijan laatima suunnitelma jätevesien käsittelystä rakennus- tai toimenpideluvan hakemisen yhteydessä. Suunnitelma on esitettävä myös jäteveden laadun tai koostumuksen olennaisesti muuttuessa (vanhaan rakennukseen tehdään olennainen laajennus tai vanhan rakennuksen kosteita tiloja muutetaan). Suunnittelun lähtökohtana on aina olla riittävästi selvillä kohteen ja sen naapuritonttien olosuhteista. Suunnitelmasta säädetään jätevesiasetuksessa 157/2017.

Pohjaveden ylin pinnankorkeus voidaan selvittää esim. kaivamalla 2,5 m syvä koekuoppa suunnitellulle jätevesien käsittelypaikalle. Kuopasta vedenpinnan mahdollista korkeutta voidaan tarkastella riittävän pitkällä aikavälillä runsassateiseen aikaan (kevällä lumen sulamisen aikaan, runsassateisena syksynä). Myös alueen rengaskaivoista voidaan päätellä pohjaveden pinnankorkeutta. Hakemukseen tulee ilmoittaa pohjaveden ylimmän pinnan ja maanpinnan välinen ero (cm).

Jätevesijärjestelmän mitoitus

Asuinkiinteistön jätevesien käsittelyjärjestelmä mitoitetaan tarpeen mukaan siten, että se täyttää asetetut vaatimukset elinkaarensa kaikissa todennäköisissä käyttötilanteissa; mitoituksen on perustuttava vähintään siihen asukaslukuun, jonka arvo saadaan jakamalla huoneistoala neliömetreissä luvulla 30, kuitenkin siten, että mitoituksen asukasluku on vähintään viisi.

Suunnitelmaan tulee lisäksi liittää:

- kopio maastokartasta tai vastaavasta, johon on merkitty rakennuspaikan sijainti
- asemapiirros mittakaavassa 1:500 tai 1:1000. Piirroksen tulee merkitä selvin piirrosmerkinnöin mm. rakennusten, lähimpien talousvesikaivojen (n. 200 m etäisyydeltä, myös naapureiden talousvesikaivot), viemärikaivojen ja -putkien sekä valitun jätevesijärjestelmän sijainti. Jätevesijärjestelmän purkupaikan sijainti ja purkuojan kulku tulee myös käydä ilmi piirroksesta (ks. jätevesiasetuksen liite 1)

Jos jätevedet johdetaan naapurin ojaan, tulee suunnitelmaan liittää naapurin kirjallinen suostumus (perustuu vesilain 10 luvun 6 §:ään).

Puutteelliset suunnitelmat hidastavat käsittelyä.