



Muuramen kunta
Jätevesien käsittelylupahakemus

| | |
|---|--|
| HAKIJA | Nimi |
| | Osoite |
| | Puhelin kotiin / työhön |
| RAKENNUSPAIKKA JA RAKENNUS | Rakennuspaikan osoite, kylän nimi, tilan nimi ja rek.nro |
| | Rakennus <input type="checkbox"/> omakotitalo <input type="checkbox"/> rivitalo <input type="checkbox"/> muu, mikä _____ |
| | Rakennuspaikan pinta-ala _____ m ² |
| | Onko rakennuspaikka pohjavesialueella? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| WC:n JÄTEVEDET | <input type="checkbox"/> johdetaan umpikaivoon materiaali / hyötytilavuus _____ / _____ m ³ |
| | <input type="checkbox"/> käsitellään yhdessä muiden jätevesien kanssa |
| MUUT JÄTEVEDET | <input type="checkbox"/> johdetaan umpikaivoon, hyötytilavuus _____ m ³ |
| | <input type="checkbox"/> käsitellään alla esitetyllä tavalla |
| | JÄTEVESIEN ESIKÄSITTELY |
| | Saostuskaivojen / osastojen lkm _____ / _____ |
| | Materiaali / hyötytilavuus _____ / _____ m ³ |
| | JÄTEVESIEN MAAPERÄKÄSITTELY |
| | <input type="checkbox"/> imeytysjasto imeytysputkiston pituus _____ m |
| | <input type="checkbox"/> imeytyskenttä imeytyspinta-ala _____ m ² |
| | <input type="checkbox"/> maasuodatin imeytyspinta-ala _____ m ² |
| | <input type="checkbox"/> pienpuhdistamo |
| | <input type="checkbox"/> imeytyskaivo |
| | <input type="checkbox"/> imeytyskuoppa imeytyspinta-ala _____ m ² |
| | JÄTEVESIEN PURKUPAIKKA |
| Purkupaikan etäisyys: | |
| talousvesikaivosta tai lähteestä _____ m | |
| järvestä, joesta, purosta, ojasta _____ m | |
| kiinteistön rajasta _____ m | |
| tiestä _____ m | |
| Pohjavedenpinnan ja imeytyspinnan korkeusero _____ m | |
| Maaperän laatu purkupaikalla | |
| <input type="checkbox"/> sora <input type="checkbox"/> hiekka <input type="checkbox"/> siltti <input type="checkbox"/> savi | |
| <input type="checkbox"/> muu, mikä _____ | |
| SUUNNITTELIJA | Lvi-suunnittelija, nimi, koulutus, kokemus vuosina _____ puhelin virka-aikana _____ |
| HAKIJA | Paikka ja päivämäärä _____ Allekirjoitus _____ |
| TARVITTAVAT LIITTEET | <input type="checkbox"/> Peruskarttaote, johon on merkitty rakennuspaikan sijainti. <input type="checkbox"/> Asemapiirros (1:500), johon on merkitty rakennuspaikan ja jätevesien vaikutusalueen talousvesikaivot sekä jätevesien purkupaikat, ojat, vesistöt ja korkeuskäyrät. <input type="checkbox"/> Pohjapiirros 1:50 tai 1:100, suunnitelmaselostus ja työtapaselvitys järjestelmästä <input type="checkbox"/> suunnitelmat imeytyskentästä, maasuodatinjärjestelmästä, pohjatutkimusseloste ja- kartta |



Muuramen kunta

Jätevesien käsittelylupahakemus

JÄTEVESIEN KÄSITTELYJÄRJESTELMIEN SUUNNITTELUN JA RAKENTAMISEN TARKASTUKSET

SUUNNITTELU

päivämäärä ja allekirjoitus

| |
|---|
| <input type="checkbox"/> suunnitelman sekä käyttö- ja huolto-ohjeen pätevä suunnittelija on hankittu |
| <input type="checkbox"/> maaperätutkimus ja maastomittaus on tehty, pinta- ja pohjavesiolosuhteet on selvitetty |
| <input type="checkbox"/> järjestelmän mitoitus- ja puhdistustulos selvitys on laadittu |
| <input type="checkbox"/> lupahakemus suunnitelmiseen on jätetty kuntaan |

RAKENNUSTYÖN SUORITUS

| |
|---|
| <input type="checkbox"/> koneurakoitsija on saanut koulutuksen järjestelmän rakentamiseen |
| <input type="checkbox"/> aloitusilmoitus on tehty |
| <input type="checkbox"/> pohjakatselmus on suoritettu |
| <input type="checkbox"/> saostussäiliöt, tiivis hiekkatäyttö min alle 100 mm, ympärille min 300 mm, mahdollinen ankkurointi tarkastettu |
| <input type="checkbox"/> jakokaivot tiivis hiekkatäyttö kuten edellä, routasuojaus |
| <input type="checkbox"/> maaviemärit tiivis hiekkatäyttö alle min 100 mm, ympärille 200 mm, kaltevuus 10-20 mm/ metri, routaeristeet |
| <input type="checkbox"/> maasuodattimen pohja kaivettu vaakaan suunniteltuun syvyyteen |
| <input type="checkbox"/> muovi asennettu perusmaan päälle (tarvittaessa) |
| <input type="checkbox"/> kokoomakerros 300 mm sepeliä 6-12 mm tarkastettu |
| <input type="checkbox"/> kokoomaputket väh 100 mm tuplasalaoja, kaltevuus 5-10 mm/ metri, tuuletusputket 1000 mm maanpinnasta |
| <input type="checkbox"/> suodatinhiekkia 0-8 mm, rakeisuuskäyrä toimitettu rakennusvalvontaan, tiivistetty kastellen max 300 mm kerroksin |
| <input type="checkbox"/> ravinteiden poistoaineista toimitettu todistus rakennusvalvontaan |
| <input type="checkbox"/> jakokerros sepeli 16-32 mm 350 mm |
| <input type="checkbox"/> jakoputket 8 mm reikä, kaltevuus 5-10mm/ metri, suunniteltu pituus, c/c 1500 mm, tarkastusputki |
| <input type="checkbox"/> jakokerroksen päällä suodatin kangas, tarvittaessa eristyslevyt, suunniteltu paksuus |
| <input type="checkbox"/> pintavesien valuminen maasuodattimeen estetty, lopputäyttö kupera, ojjapainanteet tehty |
| <input type="checkbox"/> kokooma/ näytteenotto kaivo tiivis hiekkatäyttö alle min 100 mm, ympärille min 300 mm+ routaeristeet |
| <input type="checkbox"/> purkuputki suunnitelmien mukaisesti, pieneläinverkko, jäätymis-/ routasuojaus, tulviminen huomioitu |
| <input type="checkbox"/> koekäyttö, jakokaivon virtausventtiilit säädetty, käytön- ja huollonopastus suoritettu |

Sakokaivot täytetään aina enne käyttöönottoa ja huoltotyhjennyksen jälkeen vedellä maasuodattimen tukkeutumisvaaran vuoksi