

HEINOLAN KAUPUNKI
KUUSAKOSKI OY:N
RAJAVUOREN
KAATOPAIKAN SUOTOVESIEN
TEOLLISUUSJÄTEVESISOPIMUS

11.2.2019

SISÄLTÖ

1. SOPIJAOSAPUOLET	3
1.1 Vesihuoltolaitos	3
1.2 Toiminnanharjoittaja	3
2. LIITTYJÄN TOIMINTA JA MUODOSTUVAT JÄTEVEDET	3
3. YLEISET EHDOT.....	4
4. ERITYISEHDOT JA JÄTEVESIEN JOHTAMINEN VIEMÄRIVERKKOON.....	4
4.1 Kaatopaikan suotovesien johtaminen viemäriverkkoon.....	4
4.2 Jäteveden laatu	4
4.3 Jäteveden laadun ja määrän tarkkailu	5
4.4 Esikäsittely	6
5. MAKSUT	6
6. VESIHUOLTOLAITOKSEN JA LIITTYJÄN VASTUU	8
7. ILMOITUSVELVOLLISUUS.....	8
8. KESKEYTYKSET	8
9. SANKTIOT	9
11. ERIMIELISYYDET	10

LIITTEET

Liite 1	VVY, Vesihuoltolaitoksen yleiset toimitusehdot (29.6.2001)
Liite 2	Viemäriin johdettavan jäteveden tarkkailuohjelma

Heinolan kaupungin vesihuoltolaitos (jäljempänä Laitos) ja Kuusakoski Oy (jäljempänä Liittyjä) ovat tehneet seuraavan sopimuksen Rajavuoren kaatopaikan suotovesien johtamisesta Heinolan kaupungin vesihuoltolaitoksen jätevedenpuhdistamoon puhdistettaviksi. Kohdassa 1.2 mainittu kiinteistö saa tässä sopimuksessa olevin ehdoin johtaa teollisuusjätevesiä vesihuoltolaitoksen viemäriverkkoon.

1. SOPIJAOSAPUOLET

1.1 Vesihuoltolaitos

Nimi: Heinolan kaupungin vesihuoltolaitos, Y 1068892-9 Käyntiosoite:
Rauhankatu 3, 18100 HEINOLA

1.2 Toiminnanharjoittaja

Nimi: Kuusakoski Oy, Y 1589236-3
Postiosoite: PL 9, 02781 ESPOO
Päätoimiala: Lajiteltujen materiaalien kierrätys

Liittyjä: Rajavuoren kaatopaikka
Käyntiosoite: Hevosvuorentie 150
HEINOLA

Kiinteistötiedot: 111-401-4-103
Toimiala: Teollisuusjätteen kaatopaikka

2. LIITTYJÄN TOIMINTA JA MUODOSTUVAT JÄTEVEDET

Rajavuoden kaatopaikalla välivarastoidaan ja loppusijoitetaan ympäristöluvan mukaisia, pääosin Kuusakoski Oy:n Heinolan tehtailta syntyviä jätteitä.

Kaatopaikka-alueen suotovedet kerätään tasausaltaaseen, jonka kokonaistilavuus on 5 000 m³ ja tasaustilavuus 3 000 m³. Suotoveden arvioitu määrä on noin 40 000 m³ vuodessa. Suotoveden merkittävimmät haitta-aineet ovat kloridi ja kokonaistyyppi.

Rajavuoren kaatopaikan suotovesien johtamisesta Heinolan kaupungin Sahaniemen puhdistamolle on tehty lukuisia selvityksiä. Ramboll Finland Oy on Kuusakoski Oy:n toimeksiannosta selvittänyt Rajavuoren kaatopaikan suotovesien käsittelyä Heinolan Sahaniemen kunnallisella jätevedenpuhdistamolla (16.1.2014). Selvityksessä esitettyjen suunnitelmien mukaan vedet pumpattaisiin tasaisesti kunnalliseen jätevesiviemäriverkkostoon, jossa ne sekoittuisivat asumajätevesiin ja virtaisivat Sahaniemen puhdistamolle käsiteltäviksi. Suotovesien johtamisessa on varauduttava vesien mahdolliseen haitalliseen vaikutukseen selkeytystuloksen saavuttamisessa, mikä tarkoittaisi, että puhdistamolle pitäisi rakentaa kiintoainetta erottava jälkikäsitteilyprosessi.

Ramboll Finland Oy on Kuusakoski Oy:n toimeksiannosta koetoiminnassa selvittänyt Rajavuoren kaatopaikan suotovesien käsittelyä Heinolan Sahaniemen kunnallisella jätevedenpuhdistamolla (Jätevesien yhteiskäsittely Sahaniemen puhdistamolla, Koetoiminnan loppuraportti 3.11.2016). Raportin mukaan nitrifikaation inhibitiotutkimusten perusteella voidaan todeta, että Rajavuoren suotovedet aiheuttavat korkeissa pitoisuuksissa huomattavan suuren inhibition, mutta vastaavasti pienissä pitoisuuksissa, joka olisi normaalitilanne yhteiskäsittelyssä, vaikutus on kuitenkin niin pientä, että väljästi mitoitettulla aktiivilieteprosessilla on mahdollista saavuttaa lupaehtojen edellyttämä korkea typenpoistotehokkuus. Raportin mukaan Rajavuoren suotovedet lisäävät puhdistamon typpikuormaa niin paljon, että lupapäätöksessä vaadittua 70% reduktiota ja lähtevän veden typpipitoisuutta enintään 20 mg/l, kun prosessilämpötila on vähintään 12 °C, ei käytännössä voida saavuttaa ilman lisähiiltä (esim. metanoli) ja aktiivilieteprosessin ilmastusallastilavuuden merkittävää laajennusta.

3. YLEISET EHDOT

Liittyjä noudattaa kulloinkin voimassa olevia Vesihuoltolain yleisiä toimitusehtoja sekä kulloinkin voimassa olevia Heinolan kaupungin vesihuoltolaitoksen yleisiä jäteveden toimitusehtoja niiltä osin, kuin tässä sopimuksessa ei ole muutoin sovittu. Yleisten toimitusehtojen muutoksista ilmoitetaan Liittyjälle lähettämällä muutetut toimitusehdot Liittyjälle viimeistään 14 vuorokautta ennen niiden voimaantuloa.

Liittyjän on toimitettava Laitokselle uusi hakemus kaatopaikan suotovesien johtamiseksi, mikäli liittyjän toiminta tai jätevesien laatu tai määrä muuttuu tai Liittyjän toiminta siirtyy toiseen toimipisteeseen Laitoksen toiminta-alueella. Hakemus on toimitettava Laitokselle vähintään kahta (2) kuukautta ennen aiottua toiminnan muutosta.

Laitoksella on oikeus muuttaa tämän sopimuksen ehtoja, mikäli:

- 1) se osoittautuu tarpeelliseksi Laitoksen toiminnan tai vesiensuojelun turvaamiseksi; tai
- 2) olosuhteet, säädökset tai viranomaisten asettamat velvoitteet olennaisesti muuttuvat.

Tässä tarkoitetut uudet sopimusehdot tulevat noudatettaviksi kuuden (6) kuukauden kuluttua siitä kun ne on annettu liittyjän tiedoksi. Mikäli muuttuvat viranomais määräykset edellyttävät välittömiä toimenpiteitä, osapuolet sitoutuvat neuvottelemaan tarvittavista toimenpiteistä.

Laitos saa lisäksi muuttaa sopimuksen mukaisia maksuja ja ehtoja siten, että sopimuksen sisältö ei kokonaisuutena olennaisesti muutu. Sopimusmuutoksissa on otettava huomioon maksuja alentavatkin olosuhteiden muutokset, kuten tilanne, jossa Liittyjän toimittaman jäteveden laatu muuttuisi laitoksen kannalta edullisimmin kustannuksin käsiteltäväksi. Ennen muutoksen tekoa Laitoksella on velvollisuus kuulla Liittyjää.

Jätevesien käsittelystä käydään Liittyjän ja Laitoksen kesken vuosittain huhtikuun loppuun mennessä neuvottelu, jossa käsitellään menneen vuoden jätevesikuormitus, jätevedenpuhdistamon toiminta, tapahtuneet häiriöt, jätevesimaksun tasausmaksut sekä kuluvan vuoden jätevesimaksun suuruus.

Sopijaosapuolet sitoutuvat noudattamaan uusia vaatimuksia, mikäli ympäristölupaviranomainen tai valvontaviranomainen muuta edellyttää. Tällöin sopijapuoli vastaa siihen kohdistuvasta uudesta vaatimuksesta aiheutuvista välittömistä tai välillisistä velvoitteista ja kustannuksista omalta osaltaan, vaikka vaatimus muodollisesti kohdistuisi vain luvanhaltijaan.

4. ERITYISEHDOT JA JÄTEVESIEN JOHTAMINEN VIEMÄRIVERKKOON

4.1 Kaatopaikan suotovesien johtaminen viemäriverkkoon

Kaatopaikan suotovedet johdetaan kaupungin jätevesiviemäriverkkoon kaatopaikan tasausaltaan kautta. Jätevesi johdetaan mahdollisimman tasaisesti ympäri vuoden. Vedet lasketaan viemäriin pääasiassa aikoina, jolloin puhdistamon muu kuormitus on vähäisimmillään.

4.2 Jäteveden laatu

Jäteveden laadun tulee jätevesiviemäriin johdettaessa täyttää Laitoksen yleisissä toimitusehdoissa esitetyt määräykset, taulukossa 1 esitetyt raja-arvot siten kuin ne lupaa muutettaessa tai tarkistettaessa on mahdollisesti päivitettävä, valtioneuvoston asetusten ja muun lainsäädännön vaatimukset.

Lisäksi jäteveden laadun on täytettävä liittyjän ja laitoksen ympäristölupaehdoissa annetut määräykset.

Jätevedet eivät saa viemäriin johdettaessa sisältää yhdisteitä, jotka vaikeuttavat merkittävästi lietteen jatkohyödyntämistä. Liittyjällä on velvollisuus esikäsitellä tällaiset yhdisteet tai liittyjän on etukäteen sovittava niiden käsittelystä laitoksen kanssa. Liittyjän on vastattava lietteen jatkohyödyntämistä merkittävästi vaikeuttavia yhdisteitä sisältävän veden käsittelystä laitokselle aiheutuvista lisäkustannuksista. Jos liittyjän ja laitoksen välillä on eriävä käsitys siitä, onko kyseessä lietteen jatkohyödyntämistä merkittävästi vaikeuttavia yhdisteitä sisältävä jätevesi, pyydetään riippumattomana asiantuntijan kannanottoa. Jos riippumaton asiantuntija lausuu, että kyseessä on lietteen jatkohyödyntämistä merkittävästi vaikeuttavia yhdisteitä sisältävä jätevesi, vastaa asiantuntijan käyttämisestä aiheutuneista kustannuksista liittyjä. Jos asiantuntija lausuu, ettei näin ole, vastaa asiantuntijan käyttämisestä aiheutuneista kustannuksista laitos.

Jätevedet eivät saa sisältää haittaa tai vahingon vaaraa tuottavasti:

- esineitä, tekstiilejä, hiekkaa, rasvaa, öljyä tai muita sellaisia aineita, jotka saattavat aiheuttaa viemärin tukkeutumista.
- myrkyllisiä kaasuja muodostavia aineita
- viemärlaitoksen rakenteita syövyttäviä aineita
- bensiiniä, liuottimia tai muita palo- tai räjähdysvaaraa aiheuttavia aineita
- viemärlaitoksen tai purkuvesistön kannalta muita vahingollisia tai myrkyllisiä aineita
- aineita, jotka haittaavat tai estävät puhdistamon toiminnan

Jäteveden pH:n tulee olla välillä 6-10.

Liittyjältä tulevan jätevesikuorman maksimiarvot on esitetty seuraavassa taulukossa:

Taulukko 1. Liittyjältä tulevan jäteveden raja-arvot(maksimiarvot).

Parametri	Raja-arvo
Vuorokausivirtaama, Q_{max}	300 m ³ /d
Biologinen hapenkulutus, BOD _{7ATU}	150 kg/d
Kemiallinen hapenkulutus, COD _{Cr}	300 kg/d
Kokonaisfosfori, P	0,3 kg/d
Kokonaistyyppi N	80 kg/d
Kiintoaine SS	30 kg/d
Kloridit, Cl ⁻	1600 kg/d
Sinkki, Zn	3,0 mg/l
Kupari, Cu	0,5 mg/l
Lyijy, Pb	0,5 mg/l
Kadmium, Cd	0,01 mg/l

Liittyjällä on oikeus toimittaa puhdistamolle edellä olevan taulukon mukainen kuormitus pois lukien tässä sopimuksessa ja Laitoksen yleisissä toimitusehdoissa esitetyt poikkeustilanteet.

4.3 Jäteveden laadun ja määrän tarkkailu

Liittyjän on seurattava jätevesiensä laatua ja määrää säännöllisesti.

Jätevesimäärä määritellään luotettavasti magneettisella virtaamamittarilla tai muulla vähintään yhtä luotettavalla menetelmällä. Virtaamamittari kytketään Laitoksen kaukovalvontajärjestelmään. Virtaamamittauksesta ym. mahdollisista jatkuvatoimisista mittauksista ja niihin liittyvistä investointi- ja käyttökustannuksista vastaa liittyjä. Poikkeustapauksissa jätevesimäärä voidaan määritellä pumpun tuoton ja käyntiajan perusteella.

Rakentamisen valvonnan ja muiden mahdollisten lisätöiden tai selvitysten osalta rakentamiskustannusten tarkat toteumat selviävät urakan valmistuttua ja ne vaikuttavat liittyjälle kohdistuviin rakentamiskustannuksiin.

Jätevedenpuhdistamon saneerauksen rakennuslupapäätöksen 7.2.2018 mukaisesti on käynnistetty selvitys siitä, että vaatiiko Kuusakoski Oy:n suotovesien vastaanottaminen jätevedenpuhdistamon ympäristöluvan tarkistamista. Lisäksi on käynnistetty Tukesin luvan hakeminen metanoliasemalle. Kuusakoski Oy:lle luvista ja selvityksistä aiheutuvat kustannukset ovat arviolta **20 000 € (alv 0%)**. Kustannukset veloitetaan toteuman mukaan.

Käyttömaksu

Liittyjä suorittaa laitokselle korvauksena jätevesien johtamisesta ja puhdistamisesta käyttömaksua, joka muodostuu seuraavasti:

$$k = a \cdot K (r_1 \cdot \text{cod}/\text{COD} + r_2 \cdot p/P + r_3 \cdot n/N + r_4 \cdot \text{ss}/\text{SS}) + (1 - a) \cdot K$$

jossa

k = Liittyjän jäteveden käyttömaksu

K= voimassa oleva taksan mukainen jäteveden käyttömaksu (€/m³, alv 0%).

a = 0,45; puhdistamon osuus koko viemärlaitoksen investoinneista ja välittömistä käyttömenoista r₁ = 0,22 r₂ = 0,08 r₃ = 0,26 r₄ = 0,44 cod = kaatopaikkavesien COD_{Cr}-arvo p = kaatopaikkavesien kokonaisfosforipitoisuus n = kaatopaikkavesien kokonaistyyppipitoisuus ss = kaatopaikkavesien kiintoainepitoisuus

COD = puhdistamon tulevan veden COD_{Cr}-arvo vähennettynä kaatopaikkavesien aiheuttamalla COD_{Cr}-arvon lisäyksellä

P = puhdistamon tulevan veden kokonaisfosforipitoisuus vähennettynä kaatopaikkavesien aiheuttamalla pitoisuuslisäyksellä

N = puhdistamon tulevan veden kokonaistyyppipitoisuus vähennettynä kaatopaikkavesien aiheuttamalla pitoisuuslisäyksellä

SS = puhdistamon tulevan veden kiintoainepitoisuus (SS) vähennettynä kaatopaikkavesien aiheuttamalla pitoisuuslisäyksellä

Laitos tarkistaa kertoimet r₁, r₂, r₃ ja r₄ tarvittaessa vuosittain käyttökustannusten jakautumisen mukaan. Liittyjän käyttömaksu on kuitenkin aina vähintään voimassa olevan taksan mukainen jäteveden käyttömaksu. Kerrointen summa on yksi (1). Kerroin a tarkistetaan tarvittaessa.

Lisähiilen annostelun kustannukset

Liittyjän jätevesien typenpoisto Sahaniemen puhdistamolla edellyttää lisähiilen annostelua, jonka suuruus on metanolia käytettäessä arviolta 4 x puhdistamolle johdettu kokonaistyyppikuorma (kg). Käyttömaksun lisäksi liittyjä vastaa em. lisähiilen annostelun käyttö- ja ylläpitokustannuksista.

Jos vesistölle, jäteveden puhdistukselle, lietteen käsittelylle tai käytölle asetettavat yleiset vaatimukset muuttuvat tulevaisuudessa, voidaan käyttömaksun laskentakaavaa muuttaa erillisellä sopimuksella.

Jos Laitos osoittaa riippumattomalla asiantuntijalausunnolla, että Liittyjän jäteveden kloridipitoisuus nopeuttaa jätevesiviemärin tai puhdistamon laitteiden tai rakenteiden syöpymistä ja siten lisää Laitoksen kuluja, sisällytetään kloridipitoisuus laskentakaavaan erillisellä sopimuksella. Jos sopimukseen ei päästä, sisällyttämisen laskentakaavaan tekee molempien osapuolien asiakassuhteista riippumaton asiantuntijaorganisaatio.

6. VESIHUOLTOLAITOKSEN JA LIITTYJÄN VASTUU

Laitos vastaa kaikista ympäristölupaansa perustuvista jätevesien, puhdistamon ja jätevesien purkuvesistön tilaa koskevista tutkimuksista ja selvityksistä.

Sopijapuolet vastaavat kuitenkin aiheuttamisperiaatteen mukaisesti rannan tai vesialueen omistajalle, haltijalle tai muille vahingon tai haitan kärsijöille jätevesien päästämisestä mahdollisesti aiheutuvien vahinkojen korvaamisesta.

Mikäli liittyyjän suotovedet aiheuttavat Laitokselle lisätutkimus- tai selvitysvelvoitteita, vastaa niiden kustannuksista liittyyjä.

Mikäli liittyyjän jätevesi ei täytä tämän sopimuksen mukaisia laatuvaatimuksia tai aiheuttaa ongelmia verkostolle tai puhdistamolle tai terveysriskejä puhdistamon työntekijöille, tulee liittyyjän poistaa haitta kustannuksellaan.

Laitoksella on oikeus välittömästi tilapäisesti keskeyttää viemärivereden vastaanotto tai rajoittaa sitä ylivoimaisen esteen vuoksi tai tilapäisen huoltotyön takia tai ennalta arvaamattomasta syystä (laite- tai putkirikko, sähkökatko tai muu vastaava syy) tai jos se on välttämätöntä ihmishenkeä, terveyttä tai omaisuutta uhkaavan vaaran vuoksi, ilman velvollisuutta korvata keskeytyksestä mahdollisesti aiheutunut vahinko tai muu edunmenetykset. Laitoksen tulee ryhtyä nopeasti toimenpiteisiin ennalta arvaamattoman syyn poistamiseksi jäteveden vastaanoton jatkamiseksi. Ylivoimaisen esteen sattuessa Laitos vapautuu jäteveden vastaanotosta siinä määrin ja niin pitkäksi ajaksi kuin Laitoksen toiminta on ylivoimaisen esteen vuoksi mahdotonta.

7. ILMOITUSVELVOLLISUUS

Liittyyjä ilmoittaa viipymättä Laitokselle mahdollisista poikkeus- tai vaaratilanteista ja suunnitteilla olevista toimenpiteistä, jotka saattavat aiheuttaa haittaa Laitoksen toiminnalle.

Mikäli varotoimenpiteistä huolimatta haitallisia aineita pääsee viemäriin, tulee Laitoksen puhdistamonhoitajalle ilmoittaa välittömästi asiasta, jotta hän voi arvioida aineen haitallisuuden puhdistusprosessille ja toimia tiedon mukaan siten, että vahingot jäävät mahdollisimman pieniksi. Liittyyjä nimeää ilmoitusvelvollisuudesta vastuullisen työntekijän ja hänelle nimetään varahenkilö.

Laitos ilmoittaa viipymättä Liittyjälle mahdollisista poikkeus- tai vaaratilanteista ja suunnitteilla olevista toimenpiteistä, jotka saattavat aiheuttaa haittaa Liittyyjän toiminnalle tai jonka vuoksi puhdistamotoiminta ei ole tämän sopimuksen ja viranomaismääräysten mukaista tai jos sellaisen häiriön uhka on välitön.

8. KESKEYTYKSET

Jos Liittyyjän jätevesi ei täytä tämän sopimuksen mukaisia laatuvaatimuksia ja siitä aiheutuu haju-, korroosio- tai muita ongelmia viemäriverkostolle tai puhdistamolle, on Laitoksella oikeus keskeyttää jätevesien vastaanotto aikaisintaan neljän (4) viikon kuluttua siitä, kun keskeyttämisen uhkasta on ensimmäisen kerran kirjallisesti ilmoitettu liittyjälle eikä jäteveden laatua ole määrääikaan mennessä saatu sopimuksen mukaiseksi. Ennen kuin jätevesien vastaanotto keskeytetään neuvottelevat sopijapuolet ongelman ratkaisemisesta muilla keinoin.

Jos Liittyyjän jäteveden laatu aiheuttaa välitöntä vaaraa tai huomattavaa haittaa viemäriverkostolle, puhdistamon käytölle, puhdistamolietteen käytölle, terveydelle tai ympäristölle, saadaan jäteveden vastaanottaminen keskeyttää välittömästi. Edellä mainituissa jäteveden laadun vuoksi tapahtuvissa keskeytyksissä Laitoksella ei ole velvollisuutta korvata keskeytyksestä aiheutunutta vahinkoa tai muuta edunmenetystä.

Lisäksi Laitos voi keskeyttää jäteveden vastaanoton ylivoimaisen esteen vuoksi takia tai ennalta arvaamattomasta syystä ilman velvollisuutta korvata keskeytyksestä aiheutunut vahinko tai muu

edunmenetyks. Ylivoimainen este ja ennalta arvaamaton tilapäinen keskeytys on määritelty Laitoksen yleisissä toimitusehdoissa.

9. SANKTIOT

Liittyjä on velvollinen korvaamaan vahingot, jotka aiheutuvat Laitokselle tai kolmannelle osapuolelle Liittyjän jätevesien tämän sopimuksen vastaisesta laadusta ja/tai vastaisesta johtamisesta viemäriverkostoon.

Liittyjä on velvollinen huolehtimaan siitä, että taulukon 1 mukaiset kuormitusrajat eivät ylitä. Jos etukäteen ei ole poikkeamasta sovittu luvan ja säädösten niin mahdollistaessa ja viemäriin johdettavan jäteveden kuorma poikkeaa sopimuksessa ja yleisissä toimitusehdoissa asetetuista raja-arvoista tai muuten aiheuttaa haittaa Laitoksen toiminnalle, Liittyjä veloitetaan maksamaan Laitokselle sopimussakkoa. Sopimussakon määrä perustuu sopimusrikkomuksesta aiheutuneisiin kustannuksiin. Sopimussakon määrä päivässä on kuitenkin vähintään 100 m³ jätevesimaksun suuruinen. Jäteveden kuutiohintana käytetään Liittyjän edellisen vuoden jäteveden käyttömaksua. Sopimussakot käsitellään yhteisissä neuvotteluissa.

10. SOPIMUKSEN VOIMASSAOLO JA ENNENAIKAINEN PÄÄTTÄMINEN

Sopimus astuu voimaan, kun molemmat sopijapuolet ovat sen allekirjoittaneet. Sopimus on voimassa 31.12.2019 asti ja tämän jälkeen kaksi vuotta kerrallaan, mikäli jompikumpi sopijapuoli ei irtisano sitä vähintään kaksi vuotta ennen sopimuskauden päättymistä. Irtisanomisaika alkaa siitä, kun kirjallinen irtisanomisasihmöitys on toimitettu toiselle sopijapuolelle.

Sopimus päättyy kuitenkin viimeistään silloin kun Liittyjä lopettaa teollisuusjätevesihakemuksen mukaisen toimintansa kiinteistöllä.

Laitos voi irtisanoa sopimuksen, mikäli Liittyjä ei noudata toiminnassaan tässä sopimuksessa asetettuja ehtoja.

Ennen sopimuksen irtisanomista Liittyjälle annetaan kuitenkin kirjallinen huomautus ja mahdollisuus korjata toimintansa ehtojen mukaiseksi.

Mikäli Laitos päättää tämän sopimuksen Liittyjästä riippumattomista syistä johtuen ennen kuin 8 vuotta on kulunut, Laitos korvaa investointiosuuden jäännösarvon (korvattava summa pienenee tasaeräpoistona 8 vuoden poistoajalla ilman korkoa siitä lukien, kun Liittyjä on maksanut Laitokselle Liittyjän investointiosuuden) Liittyjälle sopimuksen purkumaksuna.

Mikäli liittyjä ei kirjallisesta huomautuksesta huolimatta korjaa toimintaansa sopimuksen ehtojen mukaiseksi, voidaan sopimus irtisanoa Liittyjälle annettavalla kirjallisella irtisanomisasihmöituksella. Sopimus päättyy kuuden (6) kuukauden kuluttua irtisanomisasihmöituksesta. Veden vastaanottaminen voidaan kuitenkin keskeyttää jo ennen irtisanomisasihmöajan päättymistä, noudattaen mitä Laitoksen yleisissä toimitusehdoissa (Liite 1) on sanottu.

Mikäli toiminnanharjoittaja olennaisesti rikkoo tämän sopimuksen ehtoja tai laiminlyö lainsäädännöstä tai lainsäädännön perusteella annetuista viranomaismääräyksistä johtuvat veloitteensa ja toiminta on omiaan aiheuttamaan välitöntä vaaraa tai huomattavaa haittaa laitoksen käytölle taikka terveydelle tai ympäristölle, voidaan veden vastaanottaminen keskeyttää välittömästi tai sopimus purkaa ilman irtisanomisasihmökä.

Laitoksella on oikeus muuttaa taulukossa 1 määritettyjä raja-arvoja tai irtisanoa sopimus kahden (2) vuoden irtisanomisasihmökajalla, mikäli viranomaisten laitokselle asettamat puhdistusvaatimukset muuttuvat tai Laitoksen toimintaa ei voida muutoin kohtuudella turvata. Lisäksi Laitoksella on

oikeus irtisanoa sopimus kahden (2) vuoden irtisanomisajalla, mikäli laitos havaitsee suotovesien aiheuttavan laitoksen rakenteille tai puhdistusprosessille haittaa, jota etukäteen tehtyjen selvitysten perusteella ei ole voitu ennakoida. Laitos on velvollinen ilmoittamaan viipymättä, mikäli laitoksella on perusteltu syy uskoa, että edellisessä kappaleessa todetut irtisanomisperusteet voivat toteutua lähitulevaisuudessa. Ennen sopimuksen irtisanomista osapuolet neuvottelevat tämän ilmoituksen jälkeen kohtuullisen ajan toimista, joilla irtisanominen voitaisiin välttää.

11. ERIMIELISYYDET

Tätä sopimusta koskevat erimielisyydet ratkaisee ensimmäisenä oikeusasteena Lahden käräjäoikeus tai, jos sopijaosapuolet riidan synnyttyä niin sopivat, välimiesoikeus.

Tätä sopimusta on laadittu kaksi (2) samasanaista kappaletta, yksi kummallekin sopijapuolelle.

Heinolassa ____/____ 2019

Heinolassa ____/____ 2019

Heinolan kaupungin vesihuoltolaitos

Kuusakoski Oy