

Teollisuusjätevesisopimus / HTM Yhtiöt Oy

4889/14.05.01/2020

Tekltk 12.05.2020 § 49 Valmistelija: rakennuspäällikkö Ari Matteinen, puh. 050 049 7251, etunimi.sukunimi@heinola.fi

Heinolan kaupungin jätevedenpuhdistamo on rakennettu käsittelemään vain asuma- tai niitä vastaavia jätevesiä ja mikäli puhdistamolle halutaan johtaa muita jätevesiä, on niiden käsittelemisestä puhdistamon nykyisen ympäristöluvan mukaan tehtävä erillinen teollisuusjätevesisopimus.

HTM Yhtiöt Oy on rakentamassa Heinolaan kalankasvatuslaitosta ja he haluavat johtaa laitoksessa syntyvät jätevedet Heinolan kaupungin jätevedenpuhdistamolle. HTM Yhtiöt Oy ja Heinolan kaupungin vesilaitos ovat yhdessä selvittäneet, millaisin ehdoin tämä voisi toteutua. Selvitysten ja neuvottelujen tuloksena on syntynyt teollisuusjätevesisopimusluonnos, joka mahdollistaa laitoksen jätevesien johtamisen Heinolan kaupungin jätevedenpuhdistamolle.

Esityslistan liitteenä on Teollisuusjätevesisopimusluonnos.

Teknisen toimen johtajan (HK) ehdotus:

Tekninen lautakunta päättää, että HTM Yhtiöt Oy saa johtaa kalankasvatuslaitoksen jätevedet Heinolan kaupungin jätevedenpuhdistamolle pöytäkirjan liitteenä olevasta Teollisuusjätevesisopimusluonnoksesta ilmenevin periaattein.

Käyttömaksun laskennassa käytetään laskentakaavaa:

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

jossa

k = Liittyjän jäteveden käyttömaksu

K = voimassa oleva taksan mukainen jäteveden käyttömaksu

a = puhdistamon osuus koko viemärlaitoksen investoinneista ja välittömistä käyttöme-noista

r1 = kerroin suhteelle cod/COD

r2 = kerroin suhteelle p/P

r3 = kerroin suhteelle n/N

r4 = kerroin suhteelle ss/SS

cod = HTM kalankasvatusvesien COD-arvo

p = HTM kalankasvatusvesien fosforipitoisuus

n = HTM kalankasvatusvesien typpipitoisuus

ss = HTM kalankasvatusvesien kiintoainepitoisuus

COD = puhdistamon COD-arvo (tulevassa jätevedessä)

P = puhdistamon fosforipitoisuus

N = puhdistamon vesien typpipitoisuus

SS = puhdistamon kiintoainepitoisuus (SS)

Kaavan kertoimien arvot ovat tällä hetkellä:

$a = 0,45$, $r_1 = 0,19$, $r_2 = 0,08$, $r_3 = 0,35$ ja $r_4 = 0,36$

Lautakunta valtuuttaa rakennuspäällikön ja vesihuoltoinsinöörin neuvottelemaan ja sopimaan HTM Yhtiöt Oy:n kanssa vähäisistä muutoksista teollisuusjätevesisopimusluonnokseen ja jatkossa mahdollisesti tarvittavista vähäisistä muutoksista teollisuusjätevesisopimukseen ja valtuuttaa rakennuspäällikön allekirjoittamaan sopimuksen.

Päätös: Tekninen lautakunta hyväksyi päätösehdotuksen yksimielisesti.

Muutoksenhaku: oikaisuvaatimusohje, kunnallisasiat

Tiedoksianto: Sähköposti HTM Yhtiöt Oy (markus.lindberg@htmyhtiöt.fi)
rakennuspäällikkö, vesihuoltoinsinööri,
jätevedenpuhdistamonhoitaja