

PÄÄTÖS
Nro 32/2019
Dnro PSAVI/5254/2018
Annettu julkipanon jälkeen
19.3.2019

ASIA Vesijohdon kaivaminen Kemijärven vesistöön Patojärven kohdalla ja valmistelulupa, Kemijärvi

HAKIJA Kemijärven lämpö ja vesi Oy
PL 75
98100 Kemijärvi

SISÄLLYSLUETTELO

HAKEMUS JA ASIAN VIREILLETULO	4
LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA	4
HANKETTA KOSKEVAT LUVAT, PÄÄTÖKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE	4
Luvat ja päätökset.....	4
Kaavoitustilanne ja suojelualueet	4
HANKKEEN SIJAINNIPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ	5
LUPAHAKEMUKSEN SISÄLTÖ.....	5
Hankkeen tarkoitus ja yleiskuvaus	5
Vesistö tiedot	6
Säännöstely	6
Kemijärven vedenkorkeudet.....	7
Kemijoen vesienhoitoalueen vesienhoidon toimenpideohjelma	9
Vesi- ja ranta-alueiden käyttö.....	9
Vesistön pohjan luotaus	9
Maa-alueen laserkeilaus	9
Sedimenttinäytteet	9
Suoritettavat toimenpiteet ja rakenteiden tekninen kuvaus	10
Liitostyöt ja vesijohdon puhdistus.....	11
Kiinteistö tiedot	11
Hanketta koskevat sopimukset.....	12
Hankkeen vaikutukset.....	12
Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi ja arvio vahingoista.....	12
Hankkeen hyödyt ja menetykset	12
Tarkkailu	13
Valmistelulupa ja perusteet valmisteluluvan myöntämiseksi	13
HAKEMUKSESTA TIEDOTTAMINEN.....	13
LAUSUNNOT.....	14
HAKIJAN SELITYS	16
MERKINTÄ	16
ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU	17
Luparatkaisu	17
Lupamääräykset	17
Rakenteet	17
Töiden suorittaminen	17
Kunnossapito.....	18
Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi	18
Korvaukset.....	18
Töiden aloittaminen ja toteuttaminen	18
Ilmoitukset	18
Valmistelulupa	18
Ohjaus ennakoimattoman edunmenetyksen varalta.....	19
RATKAISUN PERUSTELUT	19
Luparatkaisun ja lupamääräysten perustelut.....	19
Valmisteluluvan perustelut	19
Sovelletut säännökset.....	20
Lausuntoihin ja muistutuksiin vastaaminen	20
PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO.....	20
Päätöksen yleinen täytäntöönpanokelpoisuus.....	20

Valmisteluluvan täytäntöönpanokelpoisuus.....	20
KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN.....	20
PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN.....	21
MUUTOKSENHAKU	22

HAKEMUS JA ASIAN VIREILLETULO

Kemijärven lämpö ja vesi Oy on 11.12.2018 aluehallintovirastossa vireille panemassaan ja myöhemmin täydentämässään hakemuksessa pyytänyt lupaa vesijohdon kaivamiseen Kemijärven vesistöön Patojärven kohdalla Kemijärven kaupungissa sekä lupaa ryhtyä hankkeen toteuttamista valmisteleviin toimenpiteisiin ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemista.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Vesilain 3 luvun 3 §:n 5) ja 8) kohdat sekä 1 luvun 7 §:n 1 momentti

HANKETTA KOSKEVAT LUVAT, PÄÄTÖKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Luvat ja päätökset

Pohjois-Suomen vesioikeus on 10.7.1989 antamallaan päätöksellä nro 50/89/1 myöntänyt Kemijärven kaupungille luvan runkovesijohdon rakentamiseen Kemijärven alitse Kemijärven keskustan kohdalla ja Kalkoniemen itäpuolella Kemijärven kaupungissa.

Kaavoitustilanne ja suojelualueet

Hankealueella on voimassa Kemijärven kunnanvaltuuston 5.3.2018 hyväksymä ja 17.4.2018 lainvoiman saanut Kemijärven Patokankaan asemakaava. Vesijohto sijoittuu asemakaavassa merkitylle vesialueelle (W). Vesijohdon rantautumisalue on asemakaavassa merkitty teollisuus- ja varastoalueeksi (T/kem), jolle saa sijoittaa merkittävän, vaarallisia kemikaaleja valmistavan tai varastoivan laitoksen. Toimintoja alueelle suunniteltaessa tulee haitallisten päästöjen torjuntaan sekä niiden leviämisen estämiseen kiinnittää erityistä huomiota. Korttelialueella sijaitsevan laitoksen aiheuttama melutaso ei saa ylittää melun A-painotetun ekvivalenttitason (L Aeg) päiväohjearvoa (klo 7–22) 55 dB eikä yöohjearvoa (klo 22–7) 50 dB.

Hankealueella on voimassa myös Kemijärven kunnanvaltuuston 25.9.2017 hyväksymä oikeusvaikutteinen Kemijärven Patokankaan teollisuusalueen osayleiskaava.

Hankealueella tai sen läheisyydessä ei sijaitse suojelualueita tai muinaismuistokohteita. Suunnitellun rakentamiskohteen lähiympäristössä ei ole ympäristöhallinnon Eliölajit-tietojärjestelmän mukaan tiedossa olevia uhanalaisten tai suojeltujen lajien esiintymiä.

HANKKEEN SIJAINNINPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Hankealue sijaitsee Kemijärven vesistöissä Kemijoen itäpuolella Patojärven kohdalla. Hankealue on voimakkaasti säännöstely ja alueen jäät laskeutuvat pohjaan joka talvi.

Kemijoki ja Kemijärvi halkovat kaupungin pohjois-etelä suunnassa, joten vesistöön rakentaminen on aina välttämätöntä, koska molemmat vedentottamot sijaitsevat Kemijoen itäpuolella. Vesijohdon linjauksen siirto pohjoispuolelta on katsottu parhaaksi vaihtoehdoksi, koska eteläinen puoli on kaavoitettu kokonaan teollisuusalueeksi. Siellä sijaitsee muun muassa puuterminaali, Keiteleen saha ja liimapuutehdas. Vesijohdon kanssa samassa maastoaukossa sijaitsee tehdasalueen kiertävä moottorikelkka-reitti.

Putken asennusalueella tai sen läheisyydessä (50–100 m) ei ole rantautumisalueita eikä asuin- tai lomakiinteistöjä. Lähimpään veneenlaskupaikkaan on noin 300 metriä.

Sijointusalueella ei ole muita rakenteita.

LUPAHAKEMUKSEN SISÄLTÖ

Hankkeen tarkoitus ja yleiskuvaus

Hankkeen tarkoituksena on siirtää nykyinen vesijohto pois teollisuuskäyttöön tarkoitettulta asemakaavatontilta ja vesialueelta, jotta tontin käyttö tarkoitukseensa olisi mahdollista. Vesialueelle on teollisuuslaitosta varten suunniteltu muun muassa laitoksen vesihuoltoon tarvitsemia putkistoja. Teollisuusalueelle on tulossa mittavia maanrakennus- ja rakennustöitä.

Samalla hankkeen tarkoituksena on turvata Kemijärven keskustan ja koko Kemijärven läntisen vesijohtoverkoston talousveden saanti, kun vesijohdon nykyiselle paikalle on tarkoitus rakentaa biotuotelaitoksen tarvitsemia rakenteita, kuten vesistöön asennettavia putkia. Nykyiset putket on kaivettu vesistöissä osittain pohjan tason alapuolelle jään päältä alimman vedenkorkeuden aikaan. Vesijohto on erittäin tärkeä vesihuoltorakenne, koska tällä hetkellä kaikki Kemijärven keskustaan tuleva vesi syötetään verkostoon tällä vesijohdolla. Vettä johdetaan kahdesta vedenotamosta Kostamosta ja Suomun Kirppakankaalta.

Hankkeen myötä on tarkoitus muuttaa nykyisen vuonna 1990 rakennetun vesijohdon sijaintia Kemijärven vesistöissä siten, että uusi vesijohto tulee kiertämään suunnitellun biotuotelaitoksen vesistöissä länsipuolelta. Vesistöön asennettavan uuden muutettavan vesijohdon pituus on 1 060 metriä.

Hanke on tarkoitus toteuttaa maaliskuussa 2019 veden ollessa alimmillaan. Valmistelutyöt on tarkoitus aloittaa työalueen jäädytyksellä ja auroksella helmikuussa 2019. Varsinaisissa vesistöasennustöissä on arvioitu kestävän noin 15–20 työpäivää ja valmistelemissä töissä noin 20 työpäivää.

Vesistötiedot

Kemijoen valuma-alue on pinta-alaltaan 50 910 km², josta Ounasjoen osuus on 13 968 km². Kemijärven Luusuassa valuma-alue on 27 285 km² eli 53 % koko vesistöalueen pinta-alasta.

Alueen järvisyys on tekoallas mukaan lukien 10,2 %.

Kemijoen pääuomaan liittyy useita sivujokia, joista suurimmat ovat Ounasjoki, Kitinen ja Luiro. Kitisen vesistöalueen (7 638 km²) latvoilla sijaitsee Porttipahdan tekojärvi (214 km²) ja Luiron vesistöalueen (4 299 km²) latvoilla Lokan tekojärvi (417 km²).

Kallioperältään vesistöalueen latvavedet virtaavat Koillis-Lapin pohjaneissialueelta, keskijuoksulla Keski-Lapin graniittialueella, Ounasjoen yläjuoksu ja Kitisen alue Keski-Lapin liuskealueella ja alaosallaan Peräpohjolan liuskealueella. Maaperä alueella on pääosin moreenimaalajeja.

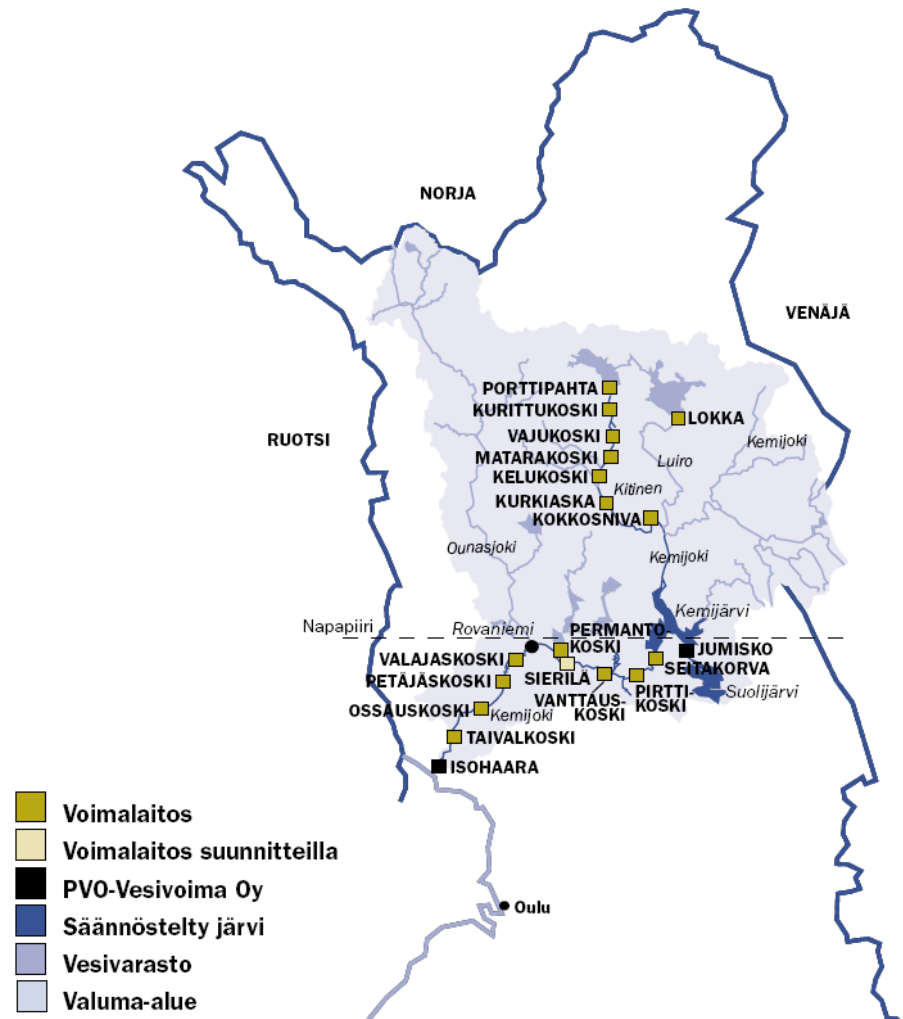
Vesistöalueen pinta-alasta on suota noin 40–60 %.

Säännöstely

Suurin osa vesistöstä on säännöstelyn ja voimatalouden käytössä. Säännöstelyn ulkopuolella on ylä-Kemijoen vesistöalue, jonka pinta-ala on 9 406 km² ja Ounasjoen vesistö. Kemijärven säännöstely on aloitettu 6.12.1965 ja siitä vastaa Kemijoki Oy.

Kemijoen vesistön voimalaitokset ja tekojärvet

KEMIJOEN VALUMA-ALUEEN KARTTA JA VOIMALAITOSTEN SIJAINTI



Kemijärven vedenkorkeudet

Kemijärven säännöstelyn yläraja (HW) on $N_{43} + 149,00$ m (= $N_{2000} + 149,46$ m) ja alaraja (NW) $N_{43} + 142,00$ m, (= $N_{2000} + 142,46$ m), ellei alarajaa ole säädetty seuraavilla pohjapadoilla.

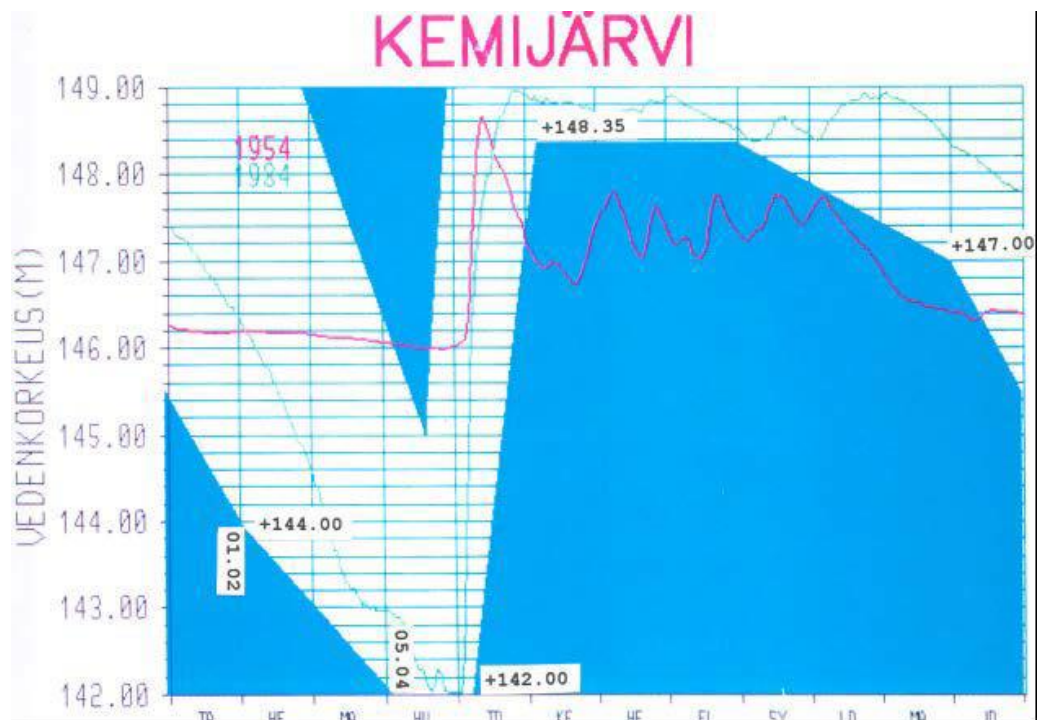
Pohjapato	Korkeus N_{43}
Termusniemi	+145,75
Kaisanlahti	+145,50
Lantunki	+145,00
Lautalahti	+145,75
Kivisalmi	+144,00
(luonnonkynnys)	
Kotasalmi	+146,10

Pohjois-Suomen vesioikeuden 18.5.1971 antaman päätöksen nro 18/71/II mukaisesti Kemijärven vedenjuoksun säännöstely on suoritettava Seitakorvan voimalaitoksella siten,

a) ettei Kemijärven vedenpinta tuulista tai muista tilapäisistä säännöstellijästä riippumattomista tekijöistä johtuvia lyhytaikaisia muutaman senttimetrin suuruisia poikkeamia lukuun ottamatta ylitä rajaa, joka toukokuun 1 päivästä seuraavan vuoden helmikuun viimeiseen päivään on korkeudessa $N_{43} + 149,00$ m, maaliskuun 1 päivästä huhtikuun 20 päivään alenee suoraviivaisesti korkeudesta $N_{43} + 149,00$ m korkeuteen $N_{43} + 145,00$ m ja huhtikuun 21 päivästä huhtikuun 30 päivään nousee suoraviivaisesti korkeudesta $N_{43} + 145,00$ m korkeuteen $N_{43} + 149,00$ m.

b) ettei Kemijärven pinta edellä mainittuja poikkeamia lukuun ottamatta, mikäli se on mahdollista alittamatta kohdissa d) ja e) sanottua vähimmäisjuoksutusta, alita rajaa, joka kevättulvan aikana nousee korkeudesta $N_{43} + 142,00$ m korkeuteen $N_{43} + 148,35$ m ja pysyy siinä elokuun 31 päivään saakka, syyskuun 1 päivästä marraskuun 30 päivään alenee suoraviivaisesti korkeudesta $N_{43} + 148,35$ m korkeuteen $N_{43} + 147,00$ m ja joulukuun 1 päivästä seuraavan vuoden helmikuun 1 päivään alenee suoraviivaisesti korkeudesta $N_{43} + 147,00$ m korkeuteen $N_{43} + 144,00$ m ja helmikuun 1 päivästä huhtikuun 5 päivään alenee suoraviivaisesti korkeudesta $N_{43} + 144,00$ m korkeuteen $N_{43} + 142,00$ m.

Vähimmäisjuoksutukset on esitetty mainitussa Pohjois-Suomen vesioikeuden päätöksessä.



Veneilykauden aikana alin vedenkorkeus pyritään pitämään vähintään tasolla $+148,35$ (N_{43}).

Rakennuskohdan säännöstelyväli on $+149,46 - +146,21$ m eli 3,25 m (Säännöstelyn yläraja–Termusniemen pohjapadon korkeus).

Kemijoen vesienhoitoalueen vesienhoidon toimenpideohjelma

Kemijoen vesienhoitoalueen toimenpideohjelmassa pinta- ja pohjavesille vuoteen 2021 Kemijärvi luokitellaan keinotekoiseksi tai voimakkaasti muutetuksi vesistöksi voimakkaan säännöstelyn vuoksi. Toimenpideohjelman mukaan Kemijärven ekologinen tila on hyvä suhteutettuna parhaaseen saavutettavaan tilaan.

Vesi- ja ranta-alueiden käyttö

Vesistöissä ei enää harjoiteta uittotoimintaa.

Rakennuskohdan lähialueella ei ole venereittiä eikä venereitin merkkejä tai opasteita. Alueen veneliikenne on pääasiassa vapaa-ajan viettoon ja virkistys- ja kotitarvekalastukseen liittyvää pienveneliikennettä. Matkailuun liittyvää veneilyä ei ole.

Työaikana kevättalvella alueella voi olla moottorikelkkaliikennettä.

Vesistön pohjan luotaus

Pohjan luotaus putkilinjauksilta on suoritettu marraskuussa 2018.

Vesistön pohjan topografian luotaus suoritettiin jään päältä mittaamalla pohjan korkeusasema ja sijainti.

Luotaus on suoritettu valtakunnalliseen ETRS-GK27 koordinaattijärjestelmään ja N_{2000} -korkeusjärjestelmään.

Työn tuloksena syntyi pohjan pisteaineisto, josta on laadittu maastomalli vesistön pohjasta. Aineiston korkeustarkkuus on vähintään noin 5 cm.

Luotauksen perusteella putkilinjoista yms. on laadittu pituus- ja poikkileikkaukset.

Maa-alueen laserkeilaus

Ranta-alueiden maaston korkeusasema on saatu maanmittauslaitoksen laserkeilausaineistosta, jota on täydennetty GPS-mittauksella rakennuskohteen lähialueelta. Mitatun aineiston korkeustarkkuus on vähintään + 5 cm, ja laserkeilauksen noin 10–20 cm.

Sedimenttinäytteet

Boreal Bioref Oy on tutkittanut biotuotelaitokseen liittyen alueen sedimentin laatua. Sedimenttinäytteenotto toteutettiin 16.8.2017. Patojärveltä saatiin yksi näyte BB2, jonka mukaan pohjamaa ei sovellu sijoitettavaksi takaisin vesistön pohjaan. Näyte on vanhan sellutehtaan kohdalta. Ylävirran suunnasta, jossa vesijohtohanke sijaitsee, ei ole sedimenttinäytteitä.

Hakijan mukaan näytteiden ottaminen sedimentistä ei ole tarpeen, koska hankkeen yhteydessä toimitetaan vesijohtokaivannosta kaivettavat eloperäiset pintamaat teollisuusalueen läjitysalueelle, jossa ne myöhemmin

laitoksen rakentamisen yhteydessä läjitetään ympäristön kannalta turvalisesti.

Suoritettavat toimenpiteet ja rakenteiden tekninen kuvaus

Valmisteluvaiheessa työalue jäädytetään riittävän leveältä alueelta (noin 30 m) siten, että jään paksuus kestää työkoneiden painon. Jään tavoitepaksuus noin 1,3 metriä. Kaivualueille on ajokuntoiset tieurat, joita pitkin on mahdollista kulkea työalueelle ja kuljettaa sinne massat sekä rakennettava putki ja muut rakennustarvikkeet, kuten painot. Noin 260 metriä alitustyöstä voidaan toteuttaa kuivatyönä ja loppuosa noin 800 metriä voidaan kaivaa vahvistetun jään päältä.

Vesijohto PEH-280-10, jonka ulkohalkaisija on 280 mm ja paineluokka 10 bar (varustettu PP-suojakuorella ja paaluvälillä 0–200 vesijohto varustettu vastaavalla diffuusiosuojatulla putkella) sijoitetaan asennuspaikan viereen ja se liitetään noin 20 metrin välein hitsaamalla yhtenäiseksi ja päät suojataan vesitiiviillä tulpilla.

Vesijohto painotetaan RIL 77 2013 Maahan ja veteen asennettavien kestomuoviputkien asennusohjeen mukaisesti noin 4,2 metrin etäisyydelle toisistaan tulevilla betonipainoilla plv.100–360 42 kg/m ja plv. 360–1 160 83 kg/m. Painot kiinnitetään jäädytetyllä työalueella vesijohtoon puukiloilla tai vastaavilla sekä liitetään toisiinsa köydellä, jotta painojen etäisyys toisistaan ei muutu niitä vesistöön laskettaessa.

Painojen asentamisen jälkeen sahataan jäädytettyyn työalueeseen kaivutöitä varten ura ja vesistön pohjaan kaivetaan noin 1 metrin syvyinen asennuskaivanto ja tasataan se ja nostetaan painotettu putki asennuskaivantoon.

Vesijohdon liitoskohtaan järvessä tehdään moreenista työpenger, jotta varmistutaan hitsaus- ja liitostyön tekeminen kuivatyönä. Kaivanto pidetään kuivana pumppujen avulla.

Kun putki on liitetty ja kokeet suoritettu hyväksyttävästi, täytetään kaivanto alkutäyttömateriaalilla puhtaalla hiekka/soramoreenilla tai vastaavalla noin 300 mm putken laen yläpuolelle. Alkutäyttömateriaalin määrä on noin 890 m³ ktr ja sen suurin raekoko on 28 mm. Lopputäyttö tehdään puhtaalla hiekka/soramoreenilla tai vastaavalla järven alkuperäisen pohjan tasoon asti. Tarvittaessa veden desinfiointia jatketaan, kunnes hyväksytty vesinäyte on saatu.

Rannoilla vesijohto sijoitetaan noin 2,5 metrin syvyyteen. Rannat suojataan rantautumispaikassa suodatinkankaalla (noin 100 m²) ja kiviverhouksella (h=300 mm, kivet 200 mm–50 mm) eroosion estämiseksi. Verhous tasataan kaivinkoneella tasaiseksi.

Vesijohto merkitään rannoilla Liikenneviraston ohjeen ”ilmajohtojen sekä kaapeleiden ja putkijohtojen asettaminen ja merkitseminen vesialueella” mukaisesti kaksipuoleisilla 600 mm korkeilla suorakaiteen muotoisilla johtotauluilla, joissa on krominkeltaisella pohjalla isoilla mustilla kirjaimilla sana vesijohto.

Kaivumassat (noin 960 m³ctr) kuljetetaan biotuotelaitoksen täyttö-alueelle, joka on varattu lievästi pilaantuneille maille. Täyttöalue sijaitsee teollisuustontilla noin 4–10 metriä vesistön pinnan yläpuolella siten, etteivät pilaantuneet ainekset pääse takaisin vesistöön. Täyttöalue on moreenipenkereiden ympäröimä, joten suotovedetkään eivät sanottavasti kulkeudu vesistöön. Suotovedet käsitellään tehdasalueella erikseen.

Liitostyöt ja vesijohdon puhdistus

Koska kaikki vesi keskustaan johdetaan kyseessä olevaa johtoa pitkin, suunnitellaan työ ennakkoon hyvin ja varaudutaan siten, ettei vedenjake-lukatkosta keskustan alueelle tulisi. Ennen liitostöitä varmistutaan, että vesitorni ja Taitelijaniemen alavesisäiliö ovat täynnä. Liitostyö suoritetaan mahdollisimman pienen kulutuksen aikana. Liitostyön kesto tulee olla mahdollisimman lyhyt.

Kaivantoon asennettu vesijohto liitetään ensin itärannalla nykyiseen putkeen siten, että liitoskohtaan sijoitetaan sulkuventtiili DN 250 ja ilmaus-/huuhteluhaara DN 90. Vanha tehdasalueelle menevä putki jää edelleen käyttöön painekokeiden ajaksi. Vesijohdon Kemijärven keskustan puoleinen pää tulpataan ja sinne asennetaan vastaava ilmaus-/huuhteluhaara. Vesijohto täytetään vedellä siten, että siitä poistuu kaikki ilma ja sen jälkeen suoritetaan painekoe standardin SFS 3115 mukaisesti. Hyväksytyyn painekokeen jälkeen vesijohto tyhjennetään.

Kun vesijohtoputket on tyhjennetty, putki liitetään järven puolella nykyiseen putkeen. Veden toimittaminen liitostyön ajaksi katkeaa Kemijärven keskustaan. Kun liitos on valmis, poistetaan vesijohtoputkesta ilma pumpaamalla vettä Taitelijaniemen alavesisäiliöstä päin. Ilma poistuu itärannan huuhteluhaaran kautta. Vesijohto desinfioidaan ja huuhdellaan sekä otetaan vesinäyte, jonka on täytettävä talousveden laatuvaatimukset. Kun vesijohto on puhdistettu, otetaan vesinäyte, mutta desinfiointia jatketaan, kunnes on saatu hyväksytty näyte laboratorion. Tarvittaessa vesinäytteen ottamista ja desinfiointia jatketaan, kunnes vesi täyttää talousvedelle asetetut laatuvaatimukset. Desinfiointin jatkaminen suoritetaan tarvittaessa tilapäisesti Kostamon vedenottamalla tai Taitelijaniemen alasäiliöllä.

Kun painekoe on suoritettu hyväksytysti, poistetaan järvenpuoleinen huuhteluhaara ja putket tyhjennetään liitostöitä varten. Liitostyö tehdään PEH- sähkömuovilla.

Vesijohdon sijainti kartoitetaan siten, että x, y ja z koordinaatit saadaan noin 5 cm tarkkuudella.

Kiinteistötiedot

Uusi vesijohtolinja kaivetaan Kemijärven osakaskunnan vesialueelle Yleinen vesialue 320-876-1-0 ja Kemijärven kaupungin omistaman tilan Kujala 320-408-59-9 maa- ja vesialueelle.

Hanketta koskevat sopimukset

Hakija on tehnyt maa- ja vesialueen omistajien kanssa sopimuksen vesijohdon sijoittamisesta ja pysyvästä käyttöoikeudesta hankealueelle.

Hankkeen vaikutukset

Hakijan mukaan rakentamisella ei ole vaikutuksia vedenkorkeuksiin ja virtaamiin eikä siitä aiheudu vesistömuutoksia. Hanke ei vaikuta Kemijoen vesienhoitoalueen toimenpideohjelmassa pinta- ja pohjavesille vuoteen 2021 asetettujen tavoitteiden saavuttamiseen. Hanke ei vaikuta häiritsevästi vesiliikenteeseen. Mahdollinen alueella tapahtuva moottorikelkkaliikenne voidaan ohjata työsuorituksen ajaksi työalueen ulkopuolelle. Hankkeesta ei ole haitallisia vaikutuksia kalastukselle, kalojen tai vesieläöstön elinolosuhteille, lisääntymiseen eikä ranta-alueisiin, rakennuksiin, rakenteisiin tai laitteisiin. Vesijohto ja painot pysyvät paikallaan, koska kaivanto täytetään maa-aineksilla. Painojen muodolla muun muassa kalastusta silmällä pitäen ei tässä ole merkitystä, koska putki painoineen jää pohjan tason alapuolelle.

Hankkeesta voi aiheutua kaivetuilla kohdilla vähäistä, paikallista ja lyhytaikaista veden samenumista heti veden noustessa kesäpintaan. Rakennusajankohtana kevät on ainoa mahdollinen rakennusajankohta, kun huomioidaan hankkeen kustannukset ja ympäristöön kohdistuva kuormitus. Vedenpinta on tällöin noin 3,7 metriä alempana kuin sulana kautena (säännöstely + jää). Jään ja alhaisen vedenpinnan vaikutuksesta veden samenuminen on vähäistä verrattuna muuhun toteutusaikatauluun.

Vesijohdon sijoituksessa on huomioitu riittävä etäisyys tuleviin biotuotelaituksen rakenteisiin. Ilman vesijohdon siirtoa tehdasalueen rakentaminen vaikeutuisi merkittävästi.

Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi ja arvio vahingoista

Työalue merkitään maastoon näkyvästi kepityksellä, vilkkuvaloin ja lippusiimoilla. Mahdollinen liikenne (moottorikelkat yms.) ohjataan turvallisesti työalueen ohi liikennemerkein. Liikenne on vähäistä kyseiseen aikaan hankealueella ja työalue voidaan helposti kiertää.

Hakija on esittänyt maksavansa pysyvää käyttöoikeudesta vesialueella Kemijärven osakaskunnan vesialueen, Yleinen vesialue 320-876-1-0320-876-1-0, osalta 800 metrin matkalta 0,5 €/m² 2 metriä leveältä alueelta, eli yhteensä 800 euroa. Tilan Kujala 320-408-59-9, noin 260 metrin, vesialueen osalta hakija ei esitä maksettavaksi korvauksia, koska Kemijärven kaupunki omistaa hakijayhtiön.

Hankkeen hyödyt ja menetykset

Hakijan mukaan hankkeesta ei aiheudu haittaa yksityiselle edulle eikä vesijohdon sijoittamisesta vesistöön ole tiedossa sanottavaa haittaa. Hanke toteutetaan Kemijärven kaupungin omilla alueilla sekä yleisellä

vesialueella, josta on tehty sijoituspaikkasopimus. Kemijärven kaupunki omistaa hakijayhtiön.

Hankkeesta ei muodostu sanottavaa haittaa tai rasitteita rakennushetkellä, eikä sen jälkeenkään.

Siirtämällä vesijohto pois kaava-alueen vesialueelta ja teollisuustontilta turvataan samalla Kemijärven keskustan talousveden saanti ja veden johtaminen Kemijoen/Kemijärven itäpuolella sijaitsevilta vedenottoilta.

Tarkkailu

Hakijan mukaan vesistön työnaikainen tarkkailu ei ole tarpeen, koska työ suoritetaan pääosin kuivatyönä ja kaivussyvyys on matala ja kaivumaat kuljetetaan pääosin pois.

Valmistelulupa ja perusteet valmisteluluvan myöntämiselle

Hakijan mukaan työt voidaan kokonaisuudessaan suorittaa aiheuttamatta huomattavaa haittaa vesien käytölle tai vesiluonnolle. Kyseessä oleva ajankohta on luonnon ja vesienkäytön kannalta paras ajankohta suorittaa lupahakemuksessa esitetyt työt.

Rakennustoimenpiteen jälkeen olot voidaan palauttaa ennalleen, mikäli jostain syystä lupapäätös kumottaisiin.

Hakijan mukaan vakuuden asettaminen on tarpeetonta, koska Kemijärven lämpö ja vesi Oy on Kemijärven kaupungin 100 % omistama yhtiö, jota käytännössä ohjeistetaan kaupunginhallituksen kautta. Kaupunki omistajana valitsee yhtiön hallituksen, joka vastaa yhtiön toiminnasta. Yhtiötä koskevat samat lait, asetukset ja vastuut, kuin Kemijärven kaupunkiakin, joten mahdollisuus sille, ettei oikeuslaitosten laillisia päätöksiä noudateta tai toteuteta, on käytännössä olematon. Jos kuitenkin valmisteluluvulle täytyy asettaa vakuus, on hakija esittänyt 5 000 euron vakuutta.

HAKEMUKSESTA TIEDOTTAMINEN

Aluehallintovirasto on vesilain 11 luvun 7, 10 ja 11 §:ssä säädetyllä tavalla kuuluttamalla asiasta aluehallintovirastossa Kemijärven kaupungissa varannut tilaisuuden muistutusten tekemiseen ja mielipiteiden esittämiseen hakemuksen johdosta viimeistään 4.3.2019. Kuulutus on erikseen lähetetty asiakirjoista ilmeneville asianosaisille.

Aluehallintovirasto on vesilain 11 luvun 6 §:n mukaisesti pyytänyt hakemuksen johdosta lausunnon Lapin elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat vastuualueelta, Lapin elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen Pohjois-Suomen kalatalouspalvelulta, Kemijärven kaupungilta, Kemijärven kaupungin ympäristönsuojelu- ja kaavoitusviranomaiselta sekä Liikenne- ja viestintävirasto Traficomilta. Kuulutuksesta on ilmoitettu Koti-Lappi -nimisessä sanomalehdessä.

Kuulutus ja asiakirjojen keskeinen sisältö on julkaistu internetissä aluehallintoviraston Lupa-Tietopalvelussa.

LAUSUNNOT

1) **Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue** on lausunnossaan todennut, että Patojärvestä otetun sedimenttinäytteen (Boreal Bioref 2017) perusteella kaivumassat kuljetetaan biotuotelaitoksen täyttöalueelle. Toisaalla hakemuksessa on esitetty, että kaivumaat kuljetetaan teollisuusalueen läjitysalueelle, jossa ne myöhemmin laitoksen rakentamisen yhteydessä läjitetään ympäristön kannalta turvallisesti.

Biotuotelaitoksen läjitysalue on lupavaiheessa aluehallintovirastossa, joten sitä ei ole vielä tehty ja sinne ei kaivumassoja voi sijoittaa. Jos kyse on teollisuusalueella olevasta muusta jo luvallisesta läjitysalueesta, se tulee tuoda hakemuksessa esille tarkemmin. Ennen töiden aloittamista tulee esittää asianmukainen läjityssuunnitelma. Jos läjitysalue ei ole hakijan hallinnassa, alueen käytöstä tulee olla sopimus maanomistajan kanssa.

Kemijoen vesienhoitosuunnitelmassa vuosille 2016–2021 Kemijärvi (65.311.1.001_a01) on nimetty voimakkaasti muutetuksi vesimuodostumaksi. Kemijärven ekologinen tila on arvioitu hyväksi suhteessa parhaaseen saavutettavissa olevaan tilaan. Lausunnossaan Boreal Bioref Oy:n Kemijärven biojalostamon ympäristö- ja vesitalouslupahakemuksesta (LAPELY/559/2018), Lapin ELY-keskus totesi, että Patojärven alueelta aina rautatiesillan alapuolelle asti ruopattavat massat tulee ELY-keskuksen näkemyksen mukaan läjittää maaläjitetyksenä samoin kuin jätevesien purkupuutken suualueelta ruopattavat massat. Mikäli tässä hankkeessa toimitaan vastaavasti eli ruoppausmassat läjitetään asianmukaisesti maalle tarkoitukseen soveltuvalle täyttöalueelle, niin ennalta arvioiden on epätodennäköistä, että kyseessä oleva hanke vaarantaisi Kemijärven vesimuodostuman tilatavoitteiden saavuttamista.

Suunnitellun rakentamiskohteen lähiympäristössä ei ole ympäristöhallinnon Eliölajit-tietojärjestelmän mukaan tiedossa olevia uhanalaisten tai suojeltujen lajien esiintymiä (4.2.2019).

Arvioitujen vesistövaikutusten vähäisyydestä johtuen vedenlaadun rakennusaikainen tarkkailuohjelma ei ole tarpeen.

Työalueen merkitseminen maastoon on suunniteltu asianmukaisesti. Merkintöjen kunnossapidosta ja havaittavuudesta tulee huolehtia siihen saakka, kunnes kaivanto ei aiheuta enää vaaraa jäällä liikkujille.

Hankkeen valmistuttua hankkeesta vastaavan tulee toimittaa valmistusilmoitus ja putkilinjausten sijainnin osoittava kartta paikannustietoineen Lapin ELY-keskukselle.

2) **Liikenne- ja viestintävirasto** on lausunnossaan todennut, että suunnitellun vesijohdon läheisyydessä ei ole yleisiä kulkuväyliä (vesiväyliä) eikä merenkulun turvalaitteita.

Vesijohto on painotettava vesistöalituksen osalta pohjaan siten, että se pysyy kaikissa olosuhteissa paikoillaan. Vesijohto on merkittävä maastoon sen tahattoman vahingoittamisen sekä siitä mahdollisesti muille aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi. Vesijohdon rakentamisessa ja sen merkitsemisessä tulee noudattaa ohjetta Ilmajohtojen sekä kaapeleiden ja putkijohtojen asettaminen ja merkitseminen vesialueella (Liikenneviraston ohjeita 23/2014) sekä määräystä vesiliikennemerkeistä ja valopasteista (vanha Liikenneviraston määräys, dnro: LIVI/2393/00.03.03/2017). Maastomerkinän asettamisesta ja ylläpidosta vastaa vesijohdon omistaja.

Vesistöön rakennettavan vesijohdon asennuksessa on huomioitava hankealueella kulkeva vesiliikenne. Vesijohdon omistaja vastaa tarvittavista vesiliikenteen liikennejärjestelyistä ja työalueen merkitsemisestä sekä työstä tiedottamisesta.

Vesijohdon omistajan tulee ilmoittaa töiden valmistumisesta Traficomin internet-sivuilla (Liikenne > Merenkulku > Vesiväylänpito) olevalla valmistusilmoituslomakkeella. Valmistusilmoituksen perusteella vesijohdon koordinaattitiedot ja maastomerkinän sijaintitiedot päivitetään tietokantaan. Valmistusilmoitus on toimitettava Traficomille joko internet-sivujen kautta, sähköpostitse: kirjaamo@traficom.fi tai postitse osoitteeseen: Liikenne- ja viestintävirasto Traficom, PL 320, 00059 TRAFICOM. Valmistusilmoituksessa tulee ilmoittaa Traficomin diaarinumero TRAFICOM/50539/04.04.05.03/2019.

3) **Kemijärven kaupunki** on lausunnossaan todennut, ettei sillä ole huomautettavaa esitetystä vesijohdon sijoittamisesta.

4) **Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen / Pelkosenniemen-Savukosken kansanterveystyön kuntayhtymä Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuolto / ympäristönsuojelu** on lausunnossaan todennut, että hakemuksessa kaivetut massat on suunniteltu sijoitettavaksi suunnitellun biotuotelaitoksen täyttöalueelle. Sellutehtaan ympäristölupa ei ole vielä lainvoimainen eikä siellä ole kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tiedon mukaan hakemuksessa kuvattuja rakenteita. Sijoittaminen on tehtävä siten, että se ei vaaranna alueella olevia lähteitä ja lapinleinikin kasvupaikkaa ennen kuin vaarantamiselle on lainvoimainen lupa. Kaivettujen massojen sijoittamisessa tulee huolehtia, että se voidaan tehdä suunnitelmallisesti ja ympäristöä vaarantamatta, vaikka sellutehtaan ympäristöluvasta ei olisi vielä annettu päätöstä. Mikäli sellutehtaan ympäristöluvassa ei ole vakuutta rakenteita ja täyttöalueita varten, tulee massojen sijoittamiselle asettaa vakuus mahdollisen poissiirtämisen ja vahinkojen varalle.

Töiden aloittamisesta tulee ilmoittaa Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään 7 vuorokautta etukäteen.

Hankkeelle voidaan myöntää valmistelulupa tässä lausunnossa mainitut asiat huomioiden.

HAKIJAN SELITYS

Hakija on selityksessään todennut, että pohjasedimentti läjitetään olemassa olevalle puhtaiden maiden läjitysalueelle. Alueen omistaa Kemijärven kaupunki ja alueelle on tuotu puhtaita ylijäämämaita Liikenneviraston puuterminaalihankkeen yhteydessä vuodesta 2014–2015 lähtien.

Sijoitusluvan on antanut Kemijärven kaupunki aikanaan.

Kaivuualueen pohjasedimentin paksuus yhtiön omien viime päivien havaintojen perusteella on noin 40–50 cm. Myös Ahma Ympäristön tekemän sedimenttitutkimuksen (16.8.2017 Boreal Bioref) tulokset tukevat näitä havaintoja, joten suunnitelmassa arvioitu määrä 960 m³ltr todennäköisesti alittuu huomattavasti.

Sedimentin läjityspaikalle kaivetaan noin 1 000 m² laajuinen ja enintään 1,5 m syvä allas, jossa sedimentin on tarkoitus kuivua. Kaivuutyön edessä sedimentistä otetaan näytteet paaluilta 550 ja 900, josta tehdään raskasmetallianalyysit seuraavien alkuaineiden osalta:

- | | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| - Alumiini, Al | - Arseeni, As | - Boori, B |
| - Kadmium, Cd | - Koboltti, Co | - Kromi, Cr |
| - Kupari, Cu | - Rauta, Fe | - Magnesium, Mg |
| - Mangaani, Mn | - Natrium, Na | - Nikkeli, Ni |
| - Fosfori, P | - Lyijy, Pb | - Rikki, S |

Mikäli tuloksien perusteella kaivuumaita ei voi loppusijoittaa kyseiselle alueelle, ne voidaan helposti kuljettaa altaasta jatkokäsittelyyn. Mikäli loppusijoitus on mahdollista, alue muotoillaan ympäristöön sopivaksi syksyllä 2019 ennen maan jäätymistä.

Vakuuden asettaminen

Kemijärven Lämpö ja Vesi Oy:n omistaa 100 % Kemijärven kaupunki. Myös läjitysalue on Kemijärven kaupungin omistuksessa, joten yhtiö katsoo, että vakuuden asettaminen on taloudellisesti raskas ja siten tarpeeton.

Johto merkataan vesialueelle liitteen 3 mukaisesti.

Hakija on liittänyt selitykseen karttakuvan läjitysalueesta, karttakuvan, sedimenttinäytteiden ottopaikoista, tyyppiinrakennuksen alueelle asetettavista merkkitauluista ja Kemijärven kaupungin sijoitusluvan kaivuumaiden sijoittamiselle.

MERKINTÄ

Liikennevirasto on 1.1.2019 lähtien ollut Väylävirasto. Muutoksen myötä lausunnonantajana vesilain mukaisissa jutuissa on pääsääntöisesti Liikenne- ja viestintävirasto Traficom.

Aluehallintovirastolla on ollut päätöstä tehdessään käytössään Kemijärven kaupungin kaavoituksia koskevat internetsivut.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Luparatkaisu

Aluehallintovirasto myöntää Kemijärven lämpö ja vesi Oy:lle luvan vesijohtojohdon kaivamiseen Kemijärven vesistöön Patojärven kohdalla Kemijärven kaupungissa hakemuksen mukaisesti hakemukseen liitetyn suunnitelmakartan ”Johtolinja 1–2. Piir. nro 2. Päivätty 11.12.2018 (muutos 22.01.2019)” MK 1:2 000 osoittamaan paikkaan. Lupa on voimassa toistaiseksi.

Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu vesilain mukaan korvattavaa edunmenetystä. Ennakoimattoman edunmenetyksen varalta annetaan jäljempää ilmenevä ohjaus.

Luvan saajan on noudatettava jäljempänä olevia lupamääräyksiä.

Lupamääräykset

Rakenteet

1. Vesijohto on rakennettava hakemukseen liitettyjen piirustusten ”Suunnitelmakartta. Johtolinja 1–2. Piir. nro 2. Päivätty 11.12.2018 (muutos 22.01.2019)” MK 1:2 000 ja ”Pituusleikkaus tyyppipoikkileikkaus. Johtolinja 1–2. Piir. nro 3. Päivätty 11.12.2018 (muutos 22.01.2019)” MK 1:200/2 000 osoittamalla sekä hakemussuunnitelmasta ja sen täydennyksistä muutoin ilmenevällä tavalla.

Töiden suorittaminen

2. Rakennustyöt on tehtävä siten ja sellaisena aikana, että vesialueelle ja sen käytölle aiheutuu mahdollisimman vähän haittaa ja häiriötä.

3. Ranta-alueilla vesijohto on sijoitettava vähintään 2,5 metrin syvyyteen ja vesistössä vesijohto on asennettava painotettuna vähintään 1 metrin syvyydelle pohjan alapuolelle tehtävään kaivantoon siten, ettei vesijohto pääse missään tilanteessa liikkumaan eikä vaikeuttamaan vesistön käyttöä. Vesijohto ja kaivanto on peitettävä luvan saajan esityksen mukaisesti puhtaalla aineksella järven alkuperäisen pohjan tasoon asti.

4. Työskentelyalue on työskentelyajaksi merkittävä selvästi jäällä liikkuvien turvallisuuden varmistamiseksi. Työnaikaiset merkit on poistettava niiden käytyä tarpeettomiksi. Muussa vesijohtojohdon rakentamisessa sekä merkitsemisessä tulee noudattaa Liikenne- ja viestintävirasto Traficomien ohjeita ja määräyksiä.

5. Kaivuumassoista on tehtävä luvan saajan esityksen mukaisesti paalujen PL 550 ja PL 900 kohdalta otettavista sedimenttinäytteistä raskasmetallianalyysit, joiden tulokset on toimitettava viipymättä tiedoksi Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastualueelle ja Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Kaivuumassat on läjitettävä sellaisille maa-alueille, jotka soveltuvat ky-

seessä olevien massojen läjitykseen ja johon luvan saajalla on lupa niiden läjittämiseen. Kaivuumassoja ei saa päästä valumaan takaisin vesistöön.

Kunnossapito

6. Vesijohdon ja sitä osoittavien merkkien kunnossapidosta on huolehdittava asianmukaisesti.

Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi

7. Töiden päätyttyä työskentelyalueet on saatettava asianmukaiseen ja maisemallisesti hyväksyttävään kuntoon. Luvan saajan on poistettava vesistöä ja sen rannalta rakennusjätteet ja ylimääräinen kaivuumaa sekä huolehdittava rakennustyön muidenkin jälkien poistamisesta.

Korvaukset

8. Töiden suorittamisesta mahdollisesti aiheutuva, välittömästi ilmenevä edunmenetys on viivytyksettä korvattava edunmenetyksen kärsineelle.

Töiden aloittaminen ja toteuttaminen

9. Hanke on toteutettava olennaisilta osin neljän vuoden kuluessa siitä lukien, kun tämä päätös on tullut lainvoimaiseksi. Muuten lupa raukeaa.

Ilmoitukset

10. Töiden aloittamisesta on etukäteen ilmoitettava kirjallisesti Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle, Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tarkoituksenmukaisella tavalla Kemijärven kaupungille (maanomistaja).

11. Hankkeen valmistumisesta on 60 päivän kuluessa ilmoitettava kirjallisesti aluehallintovirastolle, Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle, Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Liikenne- ja viestintävirasto Traficomille. Hankkeen valmistumisilmoituksen yhteydessä luvan saajan tulee toimittaa putkilinjausten sijainnin osoittava kartta paikannustietoineen Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle, Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Liikenne- ja viestintävirasto Traficomille.

Valmistelulupa

Aluehallintovirasto oikeuttaa Kemijärven lämpö ja vesi Oy:n ryhtymään hankkeen toteuttamista valmisteleviin toimenpiteisiin jo ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä. Vakuutta ei määrätä.

Ohjaus ennakoimattoman edunmenetyksen varalta

Jos hankkeesta aiheutuu edunmenetyks, jota lupaa myönnettäessä ei ole ennakoitu ja josta luvan saaja on vesilain säännösten mukaisesti vastuussa, eikä asiasta sovita, voidaan edunmenetyksestä vaatia tämän ratkaisun estämättä korvausta hakemuksella aluehallintovirastossa siten kuin vesilain 13 luvun 8 §:ssä on säädetty.

RATKAISUN PERUSTELUT

Luparatkaisun ja lupamääräysten perustelut

Lupamääräysten mukaisesti toimittaessa vesijohdon kaivaminen Kemijärven vesistöön Patojärven kohdalla ei sanottavasti loukkaa yleistä tai yksityistä etua. Hakija on tehnyt maa- ja vesialueen omistajien kanssa sopimuksen vesijohdon sijoittamisesta ja pysyvästä käyttöoikeudesta hankealueelle.

Hankkeelle ei ole kaavasta johtuvaa estettä. Näin ollen luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät.

Luvan saajan noudatettavaksi on annettu määräykset työn huolellisesta suorittamisesta sekä yleisten ja yksityisten etujen turvaamisesta. Lupamääräyksillä varmistetaan työn huolellinen suorittaminen sekä yleisten ja yksityisten etujen turvaaminen.

Aluehallintovirasto ei ole määrännyt luvan saajaa maksamaan Kemijärven osakaskunnalle hakijan esittämiä pysyvän käyttöoikeuden korvauksia, koska tämän hankkeen yhteydessä aluehallintovirastolta ei ole haettu pysyvää käyttöoikeutta. Näin ollen aluehallintovirasto ei myöskään voi antaa määräyksiä käyttöoikeuskorvauksista. Luvan saaja ja osakaskunta voivat keskenään sopia korvauksista ja niiden maksamisesta.

Valmisteluluvan perustelut

Valmistelevat toimenpiteet ovat tarpeen hankkeen kiireellisen aikataulun vuoksi. Valmistelulupa myönnetään, jotta hanke voidaan toteuttaa suunnitellussa aikataulussa. Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu edunmenetyksiä ulkopuolisille.

Valmistelevat toimenpiteet voidaan suorittaa tuottamatta muulle vesien käytölle tai luonnolle ja sen toiminnalle huomattavaa haittaa ja kyseisten toimenpiteiden suorittamisen jälkeen olot voidaan olennaisilta osin palauttaa ennalleen siinä tapauksessa, että lupapäätös kumotaan tai luvan ehtoja muutetaan.

Valmistelulupaa koskevassa päätöksessä hakija on, ellei hakijana ole valtio, kunta tai kuntayhtymä, velvoitettava asettamaan vakuus niiden vahinkojen, haittojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan ehtojen muuttaminen voi aiheuttaa. Luvan hakija on kokonaan Kemijärven kaupungin omistuksessa oleva Kemijärven lämpö

ja vesi Oy, joten vakuuden asettaminen on tässä tapauksessa ilmeisen tarpeetonta.

Sovelletut säännökset

Vesilain 2 luvun 7 §, 9 §:n 1 momentti, 3 luvun 4 §:n 1 momentin 1) kohta, 5 §, 8 §:n 1 ja 2 momentit, 10 §:n 1 momentti, 16 §:n 1 ja 2 momentit, 17 §:n 1 ja 3 momentit ja 18 §

Lausuntoihin ja muistutuksiin vastaaminen

Aluehallintovirasto ottaa **Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastualueen, Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen ja Liikenne- ja viestintävirasto Traficomien vaatimukset** huomioon lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätöksen yleinen täytäntöönpanokelpoisuus

Päätös on täytäntöönpanokelpoinen sen saatua lainvoiman.

Valmisteluluvan täytäntöönpanokelpoisuus

Valmistelulupaa koskeva päätös saadaan panna täytäntöön muutoksenhausta huolimatta. Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon tai rajoittaa päätöksen täytäntöönpanoa.

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Käsittelymaksu on 2 745 euroa.

Lasku lähetetään myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Maksu määräytyy aluehallintovirastojen maksuista annetun valtioneuvoston asetuksen (997/2017) mukaisesti. Asetuksen liitteenä olevan maksutaulukon mukaan johtoa koskevan hakemuksen käsittelystä perittävän maksun suuruus on 1 910 euroa ja alle 2 000 m³tr ruoppauksesta, vesialueen täytöstä tai vesialueelle läjityksestä perittävän maksun suuruus on 1 670 euroa. Asetuksen mukaan, jos päätösasiakirja sisältää useita maksutaulukossa maksullisiksi säädettyjä vesitalousasioita siten, että ne muodostavat samaa tarkoitusta palvelevan kokonaisuuden, peritään asian käsittelystä korkeimpaan maksuluokkaan kuuluvan asian taulukon mukainen maksu kuitenkin siten, että maksuun voidaan lisätä 50 prosenttia muiden vesitalousasioiden taulukon mukaisista maksuista. Näin ollen hakemuksen käsittelystä peritään 2 745 euroa.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Hakija

Päätös tiedoksi sähköpostilla

Kemijärven kaupunki

Kemijärven kaupungin kaavoitusviranomainen

Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen / Pelkosenniemen-Savukosken kansanterveystyön kuntayhtymä, Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuolto, Ympäristönsuojelu, Savukosken kunta

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Pohjois-Suomen kalatalouspalvelut

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom

Suomen ympäristökeskus

Ilmoitus päätöksestä

Asianosaiset

Ilmoittaminen ilmoitustauluilla ja Koti-Lappi lehdessä

Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan Pohjois-Suomen aluehallintoviraston ilmoitustaululla ja päätöksestä kuulutetaan Kemijärven kaupungin virallisella ilmoitustaululla.

Päätös julkaistaan internetissä aluehallintoviraston Lupa-Tietopalvelussa.

Kuulutuksesta ilmoitetaan Koti-Lappi -nimisessä sanomalehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Anna-Maria Juntunen

Marjo Torro

Asian on ratkaissut ympäristöneuvos Anna-Maria Juntunen ja esitellyt ympäristölakimies Marjo Torro.

Tiedustelut: asian esittelijä, puh. 0295 017 654 tai 0295 017 500.

Asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on asiakirjan viimeisellä sivulla.

Liite

Valitusosoitus

VALITUSOSOITUS

- Valitusviranomainen** Pohjois-Suomen aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muu-
tosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Valituskirjelmä on toimitettava liitteineen
Vaasan hallinto-oikeudelle.
- Valitusoikeus** Valituksia päätöksen johdosta voivat esittää ne, joiden oikeutta tai etua asia saat-
taa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun
tai viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asi-
anomaiset kunnat, ELY-keskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja
muut yleistä etua valvovat viranomaiset. Valitusoikeus on myös saamelaiskärä-
jillä ja kolttien kyläkokouksella sen mukaan, kuin ympäristönsuojelulaissa ja ve-
silaissa säädetään.
- Valitusaika** Valitusaika päättyy **18.4.2019**, jolloin valituksen on viimeistään oltava perillä
Vaasan hallinto-oikeudessa.
- Valituksen sisältö** Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava
- aluehallintoviraston päätös, johon haetaan muutosta
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite, puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa kos-
kevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat,
on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, säh-
köposti: vaasa.hao@oikeus.fi)
- miltä kohdin aluehallintoviraston päätökseen haetaan muutosta
- mitä muutoksia aluehallintoviraston päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää
toimiteta sähköisesti (telekopiolla tai sähköpostilla)
- Valituksen liitteet** Valituskirjelmään on liitettävä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikai-
semmin toimitettu viranomaiselle
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys
asiamiehen toimivallasta
- jäljennös valituskirjelmästä (jos valituskirjelmä toimitetaan postitse)
- Valituksen toimittaminen** **Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuteen. Vali-
tuskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-
ajan päättymistä.** Valituskirjelmä liitteineen voidaan lähettää myös faksina tai
sähköpostilla, jolloin valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytet-
ävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päi-
vänä ennen virka-ajan päättymistä.
- Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa
osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>
- Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot**
- | | |
|---------------|--------------------------------|
| käyntiosoite: | Korsholmanpuistikko 43, 4. krs |
| postiosoite: | PL 204, 65101 Vaasa |
| puhelin: | 029 56 42780 |
| faksi: | 029 56 42760 |
| sähköposti: | vaasa.hao@oikeus.fi |
| aukioloaika: | klo 8–16.15 |
- Oikeudenkäyntimaksu** Vaasan hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäynti-
maksu on 260 euroa. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä
muutoksenhakijan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä. Maksua ei myös-
kään peritä eräissä asiaryhmissä eikä myöskään mikäli asianosainen on muualla
laissa vapautettu maksusta. Maksuvelvollinen on vireillepanija ja maksu on vali-
tuskirjelmäkohtainen.

Tämä asiakirja PSAVI/5254/2018 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument PSAVI/5254/2018 har godkänts elektroniskt

Juntunen Anna-Maria 13.03.2019 13:23

Torro Marjo 13.03.2019 13:26