

LUPAPÄÄTÖS
Nro 59/11/2
Dnro PSAVI/15/04.09/2011
Annettu julkipanon jälkeen
2.9.2011

ASIA Kivijoen sillan uusiminen, Kittilä

LUVAN HAKIJA Metsähallitus Länsi-Lappi
Sampantie 4
95700 Pello

SISÄLLYSLUETTELO

HAKEMUS	3
HANKKEEN KUVAUS	3
Yleiskuvaus hankkeesta.....	3
Suunnitellut työt	3
Arvio työajasta	3
ALUEEN HALLINTA	4
YMPÄRISTÖN TILA HANKKEEN VAIKUTUSALUEELLA.....	4
Yleiskuvaus vesistöistä	4
Vesistön ja luonnon tila ja käyttö	4
Nykyinen silta.....	4
HANKKEEN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN SEKÄ YLEISIIN JA YKSITYISIIN ETUIHIN	4
LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY	4
Lupahakemuksen täydennykset.....	4
Lupahakemuksesta tiedottaminen.....	5
Muistutus	5
ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU.....	5
PÄÄASIARATKAISU.....	5
LUPAMÄÄRÄYKSET	5
Rakennetta koskevat määräykset	5
Rakentamisaika	5
Työnaikaisten haittojen minimointi	6
Viimeistelytyöt ja kunnossapitomääräys.....	6
Tarkkailumääräys.....	6
Aloittamis- ja valmistumisilmoitus	6
OHJAUS ENNAKOIMATTOMAN VAHINGON VARALTA	6
RATKAISUN PERUSTELUT	6
Pääasiasratkaisun perustelut.....	6
Lupamääräysten perustelut.....	7
LAUSUNTO YKSILÖIDYISTÄ VAATIMUKSISTA.....	7
PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO	7
SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET	7
KÄSITTELYMAKSU.....	7
MUUTOKSENHAKU	8

HAKEMUS

Metsähallitus on 8.4.2011 aluehallintovirastoon saapuneessa ja myöhemmin täydennetyssä hakemuksessa pyytänyt lupaa Kivijoen sillan uusimiseen Kittilän kunnassa hakemuksen liitteenä olevan suunnitelman mukaisesti.

HANKKEEN KUVAUS

Yleiskuvaus hankkeesta

Kivijoen ylittävä vanha huonokuntoinen puusilta on tarkoitus korvata teräs-betonielementtisillalla (BLE II). Siltapaikka sijaitsee noin 30 metriä Kivijärvestä alavirtaan Metsähallituksen Majavaoja–Pallasjärvi runkotiellä. Sirkan kylältä siltapaikalle on matkaa noin 30 km. Tieyhteys on tarpeellinen metsätalouden lisäksi paikalliselle asutukselle, poromiehille, Metlan tutkijoille sekä metsästäjille.

Suunnitellut työt

Uuden sillan vapaa-aukko on 6,0 m ja sillan alapinnan korkeus on +269,60 m. Sillan vapaa alikulkukorkeus on ylivedenkorkeudella noin 1,3 m. Sillan hyödyllinen leveys on 4,5 m ja sillan kansi tulee noin 30 cm korkeammalle kuin vanhassa sillassa korkeudelle +270,06 m. Silta-aukon kokonaispinta-ala on 15 m².

Perustus tehdään tiivistetyn sorapengertäytön varaan valmiista betonielementeistä. Maatuki tehdään peruselementtien varaan kaksiosaisesta teräsbetonielementistä. Silta varustetaan korkealla harvalla kaiteella. Tiepenkereelle noin 20 metriä sillan molemmin puolin tulee myös kaide.

Sillan rakentaminen tehdään kuivatyönä käyttäen sillan länsipuolelle tehtävää ohituskanavaa rakennustyön aikana vesien ohjaamiseen siltapaikan ohi. Jokiuomaan tehdään ohituskanavan ylä- ja alapäähän padot, joilla estetään veden kulku siltatyömaalle. Ohituskanavan suunniteltu leveys on noin 3 m, pituus noin 50 m ja uoman pohjan korkeussijainti noin +267 – +266,5 m.

Sillan rakentamisen jälkeen ohituskanava ja jokiuoma entisöidään rakentamista edeltävään kuntoon. Uoman pohja ja luiskat siltapaikalla verhoillaan kiviverhouksella. Vanhan sillan kyllästämätön puutavara poltetaan paikan päällä.

Siltapaikka on kartoitettu maastossa. Koordinaattijärjestelmä on KKJ ja korkeusjärjestelmä N₆₀. Siltapaikalle on rakennettu työn suoritusta varten suunnitelman mukaisessa koordinaatistossa olevat kiintopisteet.

Arvio työajasta

Työt on tarkoitus tehdä alhaisen vedenkorkeuden aikana marras-joulukuussa. Työn arvioidaan kestävän noin 5 työpäivää.

ALUEEN HALLINTA

Siltapaikan maa- ja vesialueet ovat valtionmaata, joka on Metsähallituksen hallinnassa.

YMPÄRISTÖN TILA HANKKEEN VAIKUTUSALUEELLA

Yleiskuvaus vesistöstä

Kivijoki (65.653) kuuluu Ylä-Ounasjoen vesistöalueen Pallasjoen alueeseen. Kivijoki saa alkunsa Kuusivaaran ja Pälkekeron rinteiltä laskien Kivilommolampeeseen, josta se laskee Kivilompolonajana Kivijärveen. Siltapaikalta Kivijoki laskee noin 6 km päässä Pallasjokeen, joka laskee noin 5,5 km alempana Ounasjokeen.

Siltapaikalla valuma-alueen koko on 41,8 km², järvisyys 5 % ja mitoitusvirtaama HQ_{1/20} on 9,9 m³/s.

Maastossa arvioitu yliveden korkeus HW on +268,30 m. Uoman pohjan korkeus siltapaikan yläpuolella on +267,30 m.

Vesistön ja luonnon tila ja käyttö

Vesistön kalakanta on seudulle tavanomainen ja kalakannan hoito perustuu luontaisten kalalajien lisääntymisen turvaamiseen ja kalakantojen säilyttämiseen. Kalastus on pääasiassa virkistyskalastusta.

Nykyinen silta

Paikalla olevan puusillan vapaa-aukko on 6,0 metriä ja silta-aukon pinta-ala on 9 m².

HANKKEEN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN SEKÄ YLEISIIN JA YKSITYISIIN ETUIHIN

Rakentamisella ei ole vaikutusta vedenkorkeuksiin tai virtaamiin. Sillan alkukorkeus mahdollistaa kanootti- ja pienveneliikenteen myös tulva-aikana.

Sillan rakennustöistä, lähinnä sillan perustustöistä ja ohituskanavan kaivamisesta, aiheutuu lyhytaikaista veden samenessa. Muita haitallisia vaikutuksia rakentamisesta ei arvioida aiheutuvan.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Hakija on 27.5.2011 toimittanut selvityksen ohituskanavan rakentamisesta ja sitä koskevan suunnitelmapakartan, sekä eräitä yhteystietoja.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Aluehallintovirasto on antanut hakemuksen tiedoksi kuuluttamalla Kittilän kunnassa ja Pohjois-Suomen aluehallintovirastossa 7.6.–7.7.2011 sekä erityistiedoksi antona asianomaisille viranomaisille ja muille asianosaisille.

Muistutus

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

Lapin ELY-keskus on todennut, että alueella ei esiinny uhanalaisia eliölajeja. Hakijan tulee tarkkailla Kivijoen vedenlaatua rakentamisaikana Lapin ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla. Esitys tarkkailuohjelmaksi on esitettävä hyvissä ajoin ennen töiden aloittamista.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

PÄÄASIRATKAISU

Aluehallintovirasto myöntää Metsähallitukselle luvan Kivijoen sillan rakentamiseen Kittilän kunnassa.

Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu korvattavaa vahinkoa.

Luvan saajan on noudatettava jäljempää ilmeneviä lupamääräyksiä. Ennakoimattoman vahingon varalta annetaan jäljempää ilmenevä ohjaus.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Rakennetta koskevat määräykset

1. Silta on rakennettava hakemussuunnitelman liitteenä olevan piirustuksen "Suunnitelmakartta. 0886/10 nro 1" MK 1:500 osoittamaan paikkaan ja ohituskanava 24.5.2011 päivätyn hakemuksen täydennyksen liitteenä olevan piirustuksen osoittamaan paikkaan sekä piirustusten "Tien pituus- ja poikkileikkaus" MK 1:100, "Uoman pituus- ja poikkileikkaus MK 1:1 000 (piirustus nro 2) ja "Teräsbetonielementtisilta" MK 1:100 (piirustus nro 3) osoittamalla ja muutoin hakemussuunnitelmasta ilmenevällä tavalla.

Vanhan sillan rakenteet on poistettava uomasta.

Rakentamisaika

2. Rakennustyö on tehtävä neljän vuoden kuluessa tämän päätöksen lainvoimaiseksi tulemisesta uhalla, että myönnetty lupa on muutoin katsottava rauenneeksi.

Työnaikaisten haittojen minimointi

3. Rakennustyö on suoritettava niin, ettei siitä aiheudu sellaista vahingollista seurausta, joka kohtuullisin kustannuksin on vältettävissä. Luvan saajan on huolehdittava siitä, ettei työn aikana vesistön käyttöä vaikeuteta enempää, kuin tarkoitetun tuloksen saavuttamiseksi on välttämätöntä. Luvan saajan on töitä suorittaessaan huolehdittava siitä, ettei työalueella olevia toisten omistamia rakenteita tai laitteita vahingoiteta.

Sillan perustukset on tehtävä kuivatyönä.

Viimeistelytyöt ja kunnossapitomääräys

4. Luvan saajan on poistettava vesistöstä ja sen rannoilta rakennusjätteet ja ylimääräinen kaivumaa sekä huolehdittava rakennustyön muidenkin jälkien poistamisesta.

Luvan saajan on pidettävä silta ja sen rakenteet asianmukaisessa kunnossa.

Tarkkailumääräys

5. Luvan saajan on tarkkailtava vesistön veden laatua rakennustöiden aikana Lapin ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueen hyväksymällä tavalla. Tarkkailuohjelma on toimitettava hyväksyttäväksi hyvissä ajoin ennen rakennustöiden aloittamista.

Aloittamis- ja valmistumisilmoitus

6. Luvan saajan on ennakolta ilmoitettava työn aloittamisesta Lapin ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle ja Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Työn valmistumisesta on ilmoitettava kirjallisesti aluehallintovirastolle, ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle ja Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 60 päivän kuluessa työn päättymisestä lukien.

OHJAUS ENNAKOIMATTOMAN VAHINGON VARALTA

Vahingon kärsijä voi hakea luvanhaltijalta korvausta ennakoimattomasta vahingosta tai toimenpiteitä niiden poistamiseksi aluehallintovirastolle tehtävällä hakemuksella.

RATKAISUN PERUSTELUT

Pääasiaratkaisun perustelut

Hakija hallitsee hankkeen vaatimia maa- ja vesialueita. Rakentaminen on tarpeen kulkuyhteyksien turvaamiseksi. Lupamääräysten mukaisesti toimitaessa hakemuksessa tarkoitettu sillan rakentaminen Kivijoen yli ei sanot-

tavasti loukkaa yleistä tai yksityistä etua. Luvan myöntämisedellytykset ovat siten olemassa.

Lupamääräysten perustelut

Rakennustöistä aiheutuvan vesistön veden samentumisen rajoittamiseksi mahdollisimman vähäiseksi on tarpeen antaa määräys vedenlaadun tarkkailusta. Muutoin luvan saajan noudatettavaksi on annettu tavanomaiset määräykset työn huolellisesta suorittamisesta sekä yleisten ja yksityisten etujen turvaamisesta.

LAUSUNTO YKSILÖIDYISTÄ VAATIMUKSISTA

Lapin ELY-keskuksen vaatimus veden laadun tarkkailusta on otettu huomioon lupamääräysten perusteluista ja lupamääräyksestä 5 ilmenevästi.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätös on täytäntöönpanokelpoinen sen saatua lainvoiman.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Vesilaki 2 luku 3 §, 4 §, 6 § 1 momentti, 12 §, 14a §, 15 § ja 31 § 1 momentti

Vesiasetus 85 § 1 momentti

KÄSITTELYMAKSU

Ratkaisu

Lupa-asian käsittelymaksu on 1 740 euroa.

Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta Joensuusta.

Perustelut

Alla olevan asetuksen liitteenä olevan maksutaulukon mukaan siltaa koskevan asian käsittelystä perittävä maksu on 1 740 euroa.

Oikeusohje

Valtioneuvoston asetus aluehallintoviraston maksuista (1145/2009)

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Paavo Liimatta

Ulla Hantunen

Asian on ratkaissut ympäristöneuvos Paavo Liimatta ja esitellyt ympäristölakimies Ulla Hantunen.

Tiedustelut: asian esittelijä, puh. 0400 364 124 tai 020 636 1020.

UH/hh

Päätös tiedoksi

Lapin ELY-keskus/ Ympäristö ja luonnonvarat
Lapin ELY-keskus/ Kalatalous
Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
Kittilän kunta
Suomen ympäristökeskus

Liite

Valitusosoitus

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen Pohjois-Suomen aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Valituskirjelmä on toimitettava liitteineen Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon.

Valitusoikeus Valituksia päätöksen johdosta voivat esittää ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, ELY-keskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja muut yleistä etua valvovat viranomaiset.

Valitusaika Valitusaika päättyy **3.10.2011**, jolloin valituksen on viimeistään oltava perillä Pohjois-Suomen aluehallintovirastossa.

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 koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, sähköposti: 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 aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta
- jäljennös valituskirjelmästä (jos valituskirjelmä toimitetaan postitse)

Valituksen toimittaminen Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon

Valituskirjelmä on toimitettava Pohjois-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon. Valituskirjelmän on oltava perillä **määräajan viimeisenä päivänä** ennen virka-ajan päättymistä. Valituskirjelmä voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Pohjois-Suomen aluehallintoviraston yhteystiedot

käyntiosoite:	Linnankatu 1–3
postiosoite:	PL 293, 90101 Oulu
puhelin:	vaihde 020 6361 020
telekopio:	08 - 3140 110
sähköposti:	kirjaamo.pohjois@avi.fi
aukioloaika:	klo 8–16.15

Oikeudenkäyntimaksu Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 90 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.