

27.12.2012

Tanja Häyrynen

10.6.2014

1 Hankkeen toteuttajan nimi

Sievin kunta

2 Hankkeen nimi ja hanketunnus

Sievinkylän ja Jyringin alueviemäröinti, hankenro 8877

3 Yhteenveto hankkeesta

Viemäröinnin rakentaminen Sievinkylä-Jyrinki alueelle. Hankkeen tavoitteena on saada Sievinkylän ja Jyringin noin 270 kiinteistöä keskitetyn viemäröinnin piiriin. Alueen pienyritystoiminta on tarkoitus säilyttää entisellä tasollaan sekä mahdollistaa uusien yritysten toimintavalmius. Alueella on pienyritystoimintaa (25 kpl) sekä maatalousyrittäjyyttä (28 kpl). Alueviemäröinti lisää Sievinkylän ja Jyringin vetovoimaisuutta asuin- ja työpaikka-alueena.

Sievinkylä sijaitsee pääasiassa Markkulan tärkeällä pohjavesialueella. Viemäröinnillä suojellaan Markkulan tärkeää pohjavesialuetta sekä varmistetaan Vanhankirkon vedenottamon hyvänlaatuisen pohjaveden saantia yli kuntarajojen. Viemäröinnin toteuttamisella parannetaan Vääräjoen veden laatua ja sitä kautta vähennetään Kalajoen alaosaan kohdistuvaa ravinnekuormitusta. Hanke tukee Sievinkylän osayleiskavaa, joka selkeyttää uudisrakentamista alueella. Vuonna 2010 rakennettu Sievin Asemakylä-Kirkonkylä siirtoviemäri mahdollistaa Sievinkylän ja Jyringin viemäröinnin. Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinnin rakentaminen ajoittuu vuosille 2010-2012.

4 Raportti (yksityiskohtainen kuvaus hankkeesta)

4.1 Hankkeen tavoitteet

4.1.1 Ylemmän tason tavoitteet, joiden osa hanke on.

Tämä hanke toteuttaa Manner-Suomen maaseutuohjelman toimenpidettä 321 Elinkeinoelämän ja maaseutuväestön peruspalvelut, jonka tavoitteena on maaseudun monipuolinen ja kaupunkialueisiin nähden tasavertainen palvelurakenne. Toimenpiteessä voidaan rahoittaa pienimuotoisia, paikallisia, yhden kylän tai kyläryhmän jäte- ja vesihuoltoa kehittäviä ja niiden käyttöönottoa edistäviä hankkeita.

Tällä hankkeella rahoitetaan Sievinkylän ja Jyringin alueen kyläryhmien alueviemäröinti. Hanke toteuttaa myös Pohjois-Pohjanmaan alueellisen maaseutuohjelman 2007-2013 tavoitetta maaseutu ympäristön asumiskelpoisuuden säilyttämisestä ja haja-asutusalueille sijoittumisen esteiden poistamisesta.

27.12.2012

Vuonna 2010 valmistunut Sievin asemanseutu-kirkonkylä siirtoviemäri mahdollistaa Sievinkylän ja Jyringin alueviemäroinnin toteutumisen.

4.1.2 Hankkeen tavoitteet (tavoitteet, joihin juuri tämä hanke pyrkii)

Hankkeen tavoitteena on saada Sievinkylän ja Jyringin noin 270 kiinteistöä keskitetyn viemäroinnin piiriin. Alueen pienyritystoiminta on tarkoitus säilyttää entisellä tasollaan, 25 kpl, sekä mahdollistaa uusien yritysten toimintavalmius alueella.

Rakentaminen on tarkoitus aloittaa alueilta, joissa liittymisaste on korkein ja joilla se muun muassa ympäristövaikutusten kannalta voidaan katsoa merkityksellisimmäksi. Viemäroinnin rakentamisen yhteydessä on tarkoitus saada noin puolet ympärivuotisessa asuinkäytössä olevista kiinteistöistä liittymään viemärintiin eli noin 115 kiinteistöä.

Hankkeella suojellaan Markkulan tärkeää pohjavesialuetta, ja edistetään merkittävästi pohjavesiensuojelua ja varmistetaan hyvälaatuisen pohjaveden saantia. Hankkeen tavoitteena on myös vaikuttaa Vääräjoen veden laatuun ja sitä kautta Kalajoen alaosaan kohdistuvaan ravinnekuormitukseen.

Hankkeen toteutumisesta hyötyy maaseutuväestöstä noin 700 henkilöä parantuneiden palveluiden myötä. Hankkeen myötä alueelle odotetaan muuttavan uusia asukkaita noin 15 kpl.

4.2 Hankkeen toteutus

4.2.1 Toimenpiteet 1.5.2009 – 31.12.2010

Kiinteistökäynnit viemärintialueen kiinteistöille on tehty pääsääntöisesti 22.6. – 5.8.2009 välisenä aikana. Kiinteistökäyntien yhteydessä selvitettiin kiinteistöjen liittymishalukkuus viemärintiin alustavasti sekä tarkasteltiin mahdollista tonttijohdon sijoittamista kiinteistöllä. 6.8.2009 on pidetty neuvottelu Seinäjoella suunnittelijan kanssa. Neuvottelussa käsiteltiin alueviemäroinnin suunnittelutilannetta sekä käytiin läpi kiinteistöiltä tullutta palautetta linjauksiin liittyen.

Kesäkuussa 2009 on tehty Sievin kirkonkylän ja asemakylän välisen paikallisviemärintilinjauksien vaikutusalueella arkeologisen selvityksen maastoinventointityöt. Työt on tehnyt K-P:n ArkeologiaPalvelusta arkeologi Jaana Itäpalo.

Lisäksi kesän 2009 aikana on tehty paikallisviemäroinnin suunnitteluun liittyviä mittaustöitä, joissa on mitattu alueen kiinteistöjen olemassa olevien sakokaivojen paikat sekä tuloputkien korkeudet Kalajoen mittauspalvelun toimesta.

LOPPURAPORTTI

3 (18)

27.12.2012

Pohjois-Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskus on pyytänyt 26.6.2009 täydentämään hanketukiha-
kemusta 31.8.2009 mennessä. Sievin kunta on toimittanut 17.7.2009 päivätyn hakemustäydennyksen
3.8.2009 Pohjois-Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskukseen.

30.11.2009 ohjausryhmä on kokoontunut käsittelemään silloisella työnimellä kulkeneen Sievinmäki-
Markkula-Vanhakirkko-Jyrinki kyläviemäröintihankkeen suunnittelutilannetta sekä suunnittelun etenemis-
tä. Sievinmäki-Markkula-Vanhakirkko-Jyrinki alueen kyläviemäröinnin linjauksien suunnitteluun liittyvät
maasto- ja mittaukset on tehty joulukuussa 2009 Ramboll Finland Oy:n toimesta.

Sievin kuntaan on saapunut 10.12.2009 hanketukihakemuksen täydennyspyyntö Pohjois-Pohjanmaan
elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksesta, silloisesta TE-keskuksesta. Tätä täydennyspyyntöä käsitel-
tiin yhdessä suunnittelijan, teknisen johtajan ja projektisihteerin kanssa 18.12.2009 pidetyssä palaveris-
sa. Neuvottelussa päätettiin tehdä kysely lisäsuunnittelualueen asukkaille liittymishalukkuudesta viemä-
röintiin. Kyselyn palautuspäivä on ollut 11.1.2010.

Ohjausryhmä on käsitellyt hanketukihakemuksen täydennyspyyntöä kokouksessaan 19.1.2010. Samas-
sa yhteydessä tarkasteltiin päivitettyjä suunnitelmat sekä tehtiin muutamia muutosesityksiä suunnitelmiin.
Lisäsuunnittelualue on päätetty jättää vaiheeseen yksi, koska tehdyn kyselyn perusteella liittymishaluk-
kuus viemäröintiin on vähäinen.

Hanketukihakemuksen täydennyspyyntö on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympä-
ristökeskukseen 29.1.2010.

9.3.2010 Tiina Alakoski Sievin kunnasta ja Teuvo Turtiainen Destia Oy:stä ovat pitäneet katselmuksen
hankealueella liittyen tiealueiden käyttöön Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinti alueella. 11.3.2010 päivätty
sopimus viemäriputken sijoittamiseksi maantien tiealueelle on allekirjoitettu Sievin kunnan teknisen joh-
tajan toimesta 8.4.2010.

Suunnitelmakartat ovat olleet nähtävillä 10. – 24.3.2010. Suunnitelmista saatu palaute on käsitelty ohja-
usryhmän kokouksessa 31.3.2010. Muutokset, jotka ovat olleet mahdollisia, on otettu huomioon suunni-
telmakartoissa. Vanhankirkon suunnitelmavaihtoehtoihin liittyen on alueella pidetty katselmus 28.4.2010.

Viemäröintihanketta on myös esitelty Maaseudulla osataan -messuilla 24.4.2010 Sievin monitoimihallilla.

Lisäksi kevään 2010 aikana on tehty kaksi kuntavierailua, joiden tarkoituksena on ollut selvittää eri kunti-
en toimintatapoja haja-asutusalueiden jätevesiviemäröinnin järjestämisessä sekä liittymismaksuperuste-
iden muodostumisessa. Ensimmäinen vierailu tehtiin 26.2.2010 Rantsilaan Siikalatvan Keskuspuhdistus-

LOPPURAPORTTI

4 (18)

27.12.2012

mo Oy:n. Pertti Häikiö Siikalatvan Keskuspuhdistamo Oy:stä esitteli Sievin kunnan edustajille Siikalatvan Keskuspuhdistamo Oy:tä ja sen toimintaperiaatteita haja-asutuksen jätevesiviemäröinnin suhteen. Kuntavierailulle osallistuivat Sievin kunnasta tekninen johtaja Paavo Hankonen, projektisihteeri Tiina Alakoski sekä teknisen lautakunnan jäsenet Tomi Huovari ja Mika Kangas.

Toinen kuntavierailu tehtiin Perhon kuntaan 25.3.2010. Perhon kunnan tekninen johtaja Osmo Jauhiai-nen ja työpäällikkö Pasi Rannila esittelivät Perhon kunnan viemäröinti- sekä toiminta-aluesuunnitelmaa. Lisäksi käytiin läpi liittymismaksuperiaatteita. Kuntavierailulle osallistuivat Sievin kunnasta tekninen joh-taja Paavo Hankonen, projektisihteeri Tiina Alakoski sekä teknisen lautakunnan jäsenet Tomi Huovari ja Mika Kangas. Lisäksi mukana oli Sievin Vesiosuuskunnan toimitusjohtaja Jukka Rieskaniemi.

Sievin kunta on saanut hanketukipäätöksen 24.5.2010 Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ym-päristökeskukselta. Hankkeen hallinnointiin ja toteutukseen liittyvä palaveri on pidetty 8.6.2010 Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen tiloissa, Viestikatu 1, Oulussa. Sievin kunnasta neuvotteluun osallistuivat tekninen johtaja Paavo Hankonen, kunnankamreeri Marja Korkeakangas sekä projektisihteeri Tiina Ala-koski.

Maanomistajasopimukset viemäriinjojen ja pumppaamoiden sijoittamisesta on postitettu 4.6.2010, ja palautuspäivä on ollut 18.6.2010. Viimeinen mahdollisuus maanomistajasopimusten palauttamiseen on ollut 30.9.2010. Sievin kunta hakee tämän jälkeen sijoituslupaa Sievin kunnan rakennusvalvontaviran-omaiselta, joka Sievin kunnassa on ympäristölautakunta. Vuoden 2010 loppuun mennessä palauttamat-tomia sopimuksia on ollut 40 eri maanomistajalta.

Sievin kunta on järjestänyt info tilaisuuden hankkeesta tiistaina 10.8.2010 klo 18 alkaen Sievin kunnanta-lon valtuustosalissa. Tilaisuuteen osallistuivat kunnanjohtaja Markku Koski, tekninen johtaja Paavo Han-konen, ympäristösihteeri Reijo Peltokorpi ja projektisihteeri Tiina Alakoski Sievin kunnasta, suunnittelija Pekka Grims Ramboll Finland Oy:stä, toimitusjohtaja Jukka Rieskaniemi Sievin Vesiosuuskunnasta sekä kutsuttuna asiantuntijana vesihuoltainsinööri Pekka Pesälä Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksesta.

Ensimmäinen ohjausryhmän kokous avustuspäätöksen jälkeen on pidetty 9.9.2010. Kokouksessa käsi-teltiin viemäröinnin liittymisehto ja -maksu asioita.

Ramboll Finland Oy, Seinäjoelta on suorittanut tarkempia maaperätutkimuksia syys-lokakuun 2010 vaih-teessa alueviemäröintilinjauksella sekä linjapumppaamoiden sijoituspaikoilla.

27.12.2012

6.10.2010 Sievin kunta ja Sievin Vesiosuuskunta ovat pitäneet neuvottelun liittyen yhteistyöhön viemäröintihankkeen aikana.

Sievin kunta on toimittanut lupahakemuksen tieliittymien käyttötarkoituksen muutoksia ja uuden tieliittymän rakentamista varten Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen 11.11.2010. Päätökset on saatu 29.11.2010, 2.12.2010 sekä 3.12.2010.

Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröintihankkeen liittymismaksuperusteiden valmistelua on tehty vuoden 2010 aikana. Liittymismaksuperusteet on käsitelty teknisessä lautakunnassa 11.11.2010, kunnanhallituksessa 23.11.2010 sekä kunnanvaltuustossa 2.12.2010. Liittymismaksuperusteet hyväksyttiin kunnanvaltuustossa 2.12.2010.

Ohjausryhmä on kokoontunut 24.11.2010 kokoukseen, jossa käsiteltiin urakkakilpailutukseen liittyviä asioita, kuten viimeisimmät suunnitelmamuutokset sekä urakka-asiakirjoihin liittyviä kysymyksiä.

4.2.2 Toimenpiteet 1.1.2011 – 31.12.2011

Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinti hanke on kilpailutettu vuoden 2011 alussa Hilmassa. Urakkakilpailutuksessa hanke on jaettu kahteen urakkaan, Sievinkylän ja Jyringin urakkaan, jotta mahdollisimman moni urakoitsija on saatu mukaan kilpailutukseen. Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröintihankkeen pumppaamot on kilpailutettu erikseen. Urakkalaskenta-asiakirjat on laitettu Hilmaan 10.1.2011 ja tarjousten jättämisaika on ollut perjantaina 11.2.2011 klo 12.00 mennessä Sievin kuntaan.

Vuosiraportin luonnostelu hankkeen alusta vuoden 2010 loppuun on aloitettu 18.1.2011 ja saatu päätökseen 9.2.2011. Raportti on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 9.3.2011.

Tarjousten avaustilaisuus on pidetty 14.2.2011. Sievinkylän urakkakilpailuun osallistui 9 urakoitsijaa ja Jyringin urakkakilpailuun osallistui 7 urakoitsijaa. Pumppaamoiden kilpailutukseen osallistui 7 materiaali-toimittajaa. Tekninen lautakunta on päättänyt kokouksessaan 3.3.2011 valita pumppaamotoimittajaksi Oy Grundfos Pumput Ab:n ja Sievinkylän ja Jyringin urakoiden urakoitsijaksi Sundström Ab Oy:n, §:t 9, 10 ja 11.

21.2.2011 pidetyssä kolmannessa ohjausryhmän kokouksessa käsiteltiin muun muassa urakka- ja pumppaamotarjoukset sekä hyväksyttiin 8.2.2011 oikoluettavaksi toimitettu vuosiraportti.

Urakkakilpailutuksen myötä on voitu määritellä lopulliset liittymiskustannukset viemäröintiin ja valmistella liittymissopimukset postitusta varten. Sievinkylän urakka-alueen liittymissopimukset on postitettu 28.4.2011 ja Jyringin urakka-alueen liittymissopimukset on postitettu 19.5.2011. 25.2.2011 – 19.5.2011

LOPPURAPORTTI

6 (18)

27.12.2012

välisenä aikana on valmisteltu liittymissopimukset Sievinkylän ja Jyringin urakka-alueille sekä on laadittu tiedotteet liittymisestä viemärointiin.

29.4.2011 on pidetty alustava urakkaneuvottelu urakoitsijan, Sundström Ab Oy:n kanssa. Neuvottelussa käsiteltiin urakkaa ja siihen liittyviä käytännön asioita sekä urakoitsijan ja rakennuttajan toiveita urakkaan liittyen. Urakka-alue esiteltiin urakoitsijalle neuvottelun jälkeen.

Kesän 2011 aikana kiinteistönomistajien kanssa on neuvoteltu ja opastettu viemärointiin liittymisestä. Lisäksi puuttuvista maanomistajasopimuksista on neuvoteltu linjauksen sijoittamiseksi.

Ensimmäisen maksuhakemuksen valmistelu on aloitettu 9.5.2011 ja se on toimitettu ELY-keskukseen 20.5.2011. Maksuhakemukseen liittyen Sievin kunta on toimittanut Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen selvityksen yksityisen rahoitusosuuden kertymisestä 30.6.2011.

16.8.2011 maanomistajille on postitettu toinen kappale sijoittamisluvista ja toinen kappale sopimuksesta on jäänyt Sievin kuntaan.

16.8.2011 on pidetty pumppaamopalaveri Sievin vesiosuuskunnan toimitiloissa liittyen hankkeen pumpaamohankintoihin. Pumppaamot toimittaa Oy Grundfos Pumput Ab.

Projektivalvoja Heikki Yliniemi aloittaa työt hankkeen parissa 1.9.2011. Projektivalvojan paikka on ollut julkisessa haussa muun muassa Kalevassa, Kalajokilaaksossa ja Keskipohjanmaassa. Projektivalvoja on Sievin kunnan työntekijä, mutta projektivalvojan tehtäviin kuuluu myös Vesikolmio Oy:n Haapajärvi-Nivala siirtoviemärin työmaavalvonta ja seuranta Sievinkylä-Jyrinki alueviemäroinnin lisäksi.

2.9.2011 on postitettu muistutuskirje Sievinkylän ja Jyringin alueen asukkaille viemärointiin liittymisestä.

Ohjausryhmä kokoontui neljännen kerran 19.10.2011, jolloin hyväksyttiin Sievinkylän urakan käynnistäminen syksyn 2011 aikana sekä niin sanottu jatkoaika Jyringin urakka-alueelle liittyjien vähyyden vuoksi. Sievin kunnanhallitus on osaltaan päättänyt Sievinkylän urakan käynnistämisestä ja Jyringin urakka-alueen jatkoajasta 17.10.2011 pidetyssä kokouksessaan § 137.

19.10.2011 on pidetty infotilaisuus viemäroinnistä Jyringin urakka-alueen asukkaille Sievin kunnantalon valtuustosalissa. Infotilaisuuden tarkoituksena oli herätellä Jyringin alueen asukkaita liittymään viemärointiin. Info-tilaisuuteen osallistui Sievin kunnasta kunnan johtaja Markku Koski, tekninen johtaja Paavo Hankonen, projektivalvoja Heikki Yliniemi, projektisihteeri Tiina Alakoski, ympäristösihteeri Reijo Pelto-korpi ja Sievin Vesiosuuskunnasta Jukka Rieskaniemi sekä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksesta Sakari Kalliokoski.

LOPPURAPORTTI

7 (18)

27.12.2012

Sievinkylän urakan aloituskokous on pidetty 27.10.2011. Sievinkylän alueen urakkasopimus allekirjoitettiin tässä kokouksessa.

Sievin kunta on tilannut kaksi kappaletta työmaakylttejä Mainos Oy Pikseliltä 1.11.2011 kokoon 1,50 m * 1,75 m. Kuvassa 1 on Sievinkylän työmaakyltti sijoitettuna Vanhankirkon vedenottamon läheisyyteen Rautiontie 350.



Kuva 1. Sievinkylän urakka-alueen työmaakyltti, Rautiontie 350, Markkula

7.11.2011 on pidetty katselmus MRL 161 §:n mukaisesta yhdyskuntaa palvelevan laitteen sijoittamisesta koskien neljää kiinteistöä Sievinkylän viemäröintialueella. Sievin kunnan ympäristölautakunta on tehnyt päätökset laitteiden sijoittamisesta 24.11.2011 pidetyssä kokouksessaan § 31 koskien kahta kiinteistöä Sievinkylän viemäröintialueella.

7.11.2011 on annettu päätös maksuhakemuksesta, joka on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 20.5.2011. Maksuhakemuksen ajanjaksolta (1.5.2009-31.12.2010) tuettavalle hankkeelle ei ole kertynyt yksityistä rahoitusta, jonka johdosta ELY-keskus on tehnyt kielteisen päätöksen.

27.12.2012

8.11.2011 hankkeelle on myönnetty jatkoaika, jonka mukaan hankkeen uusi toteutusaika on 1.5.2009 – 30.12.2012. Jatkoaikahakemus on postitettu Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen 1.9.2011 ja se on saapunut perille 2.9.2011.

11.11.2011 on Sievinkylän urakka-alueen maanomistajille postitettu tiedote urakan käynnistämisestä.

22.11.2011 Jyringin urakka-alueen asukkaille pidettiin vielä toinen infotilaisuus Jyringin koululla. Tässä tiedotustilaisuudessa paikalla ei ollut lainkaan kunnan virkamiehiä. Tiedotustilaisuuteen osallistui vain projektivalvoja Heikki Yliniemi ja kunnan luottamusmiehiä.

24.11.2011 on postitettu muistutus viemärointiin liittymisestä Jyringin urakka-alueen asukkaille, jotka eivät olleet palauttaneet liittymissopimusta Sievin kuntaan vielä tähän mennessä.

Sievinkylän urakan ensimmäinen työmaakokous pidettiin 14.12.2011. Työt Sievinkylän alueella ovat käynnistyneet viikolla 47/2011 puustonraivauksella ja linjojen merkitsemisellä maastoon. Varsinaiset kaivutyöt ovat käynnistyneet viikolla 50 linjaosuudelta 6-7.

14.12.2011 pidetyssä viidennessä ohjausryhmän kokouksessa käsiteltiin Sievinkylän urakka-alueen työmaatilannetta ja tarkasteltiin Jyringin urakka-alueen viemärointilinjauksien toteuttamismahdollisuuksia ja niiden muutostarpeita urakan käynnistämisen kannalta.

4.2.3 Toimenpiteet 1.1.2012 – 31.12.2012

Sievin kunnanhallitus päätti 16.1.2012 § 9 käynnistää työt myös Jyringin urakka-alueella. Yhdyskuntaa palvelevan laitteen sijoittamisesta on pidetty 30.1.2012 katselmus MRL 161 §:n mukaisesti kahdella kiinteistöllä Jyringin urakka-alueella. Sijoittamisesta päästiin kuitenkin maanomistajien kanssa sopimukseen ennen ympäristölautakunnan päätöstä. Vain yhden kiinteistön kanssa rakennuttaja ei päässyt sopimukseen viemärin sijoittamisesta Jyringin urakka-alueella, joten lupaa sijoittamiselle haettiin Sievin kunnan ympäristölautakunnalta, joka myönsi sijoittamisluvan 29.2.2012 pidetyssä kokouksessaan 8 §:n mukaisesti.

Ensimmäinen seurantatietolomake hankkeesta on toimitettu 23.1.2012 ELY-keskukseen, jossa oli tiedot hankkeen alusta vuoden 2011 loppuun. Vuosiraportin luonnostelu vuoden 2011 toimenpiteistä on aloitettu 18.1. ja saatu päätökseen 19.3.2012. Vuosiraportin tiivistelmä on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 28.3.2012 ja itse raportti 29.3.2012.

2.2.2012 Jyringin urakka-alueen maanomistajille on postitettu tiedote urakan käynnistämisestä. Työt käynnistyivät viikolla 9/2012 ja Jyringin urakan ensimmäinen työmaakokous pidettiin 22.3.2012. Kuvassa

27.12.2012

2 on Jyringin työmaakyltti sijoitettuna Kokkolantien varteen siirtoviemärin pumppaamon nro 3 viereen Kokkolantie 320.



Kuva 2. Jyringin urakka-alueen työmaakyltti, Kokkolantie 320, Jyrinki

Maksuhakemus 1.5.2009 - 31.12.2011 väliseltä ajalta on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 8.3.2012. Vuoden 2011 tilintarkastuskertomus toimitettiin vasta 25.5. maksuhakemuksen liitteeksi. Maksuhakemukseen on pyydetty täydennystä 10.8.2012 ja se on toimitettu ELY-keskukseen 22.8.2012. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on myöntänyt 30.8.2012 hanketuen maksamisen yleishyödylliseen investointihankkeeseen maksuhakemuksen mukaisesti.

Ohjausryhmän kuudes kokous pidettiin 22.3.2012, jossa käytiin läpi Sievinkylän ja Jyringin työmaatilanteet, hyväksyttiin vuosiraportti vuodelta 2011 ja päätettiin hakea muutosta hanketukeen Jyringin urakka-alueen pienentymisen vuoksi.

Osalle useamman kiinteistön pienpumppaamoista sähkö päätettiin ottaa läheiseltä kiinteistöltä sähkön liittymiskustannusten säästämiseksi. 9 kiinteistölle toimitettiin pienpumppaamoiden sähkösopimukset 12.4.2012 pienpumppaamoiden sähköistämistä varten. Sähkösopimusten toinen kappale on postitettu kiinteistöille 20.6.2012, ja toinen kappale on jäänyt Sievin kunnan arkistoon.

27.12.2012

Viemäröintiin liittyville kiinteistöille postitettiin tiedotekirje 16.4.2012, yhteensä 90 kpl. Tiedotteessa käytiin tarkemmin läpi talohaaran rakentamista ja sen vaiheita. Tiedotteen mukana toimitettiin tilauslomake talohaaran rakentamisesta, jos kiinteistö halusi urakoitsijan rakentavan talohaaran.

Sievin kunta on toimittanut 23.4.2012 muutoshakemuksen saatuun rahoituspäätökseen Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen, hankkeen pienentymisen vuoksi. Hankkeen pienentyminen johtui pääosin Jyringin urakka-alueen pienentymisestä, jossa liittyjien määrä jäi odotettua vähäisemmäksi. 21.6.2012 ELY-keskus on pyytänyt täydennystä muutoshakemukseen ja se on toimitettu ELY-keskukselle 26.6.2012. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on myöntänyt uuden hanketuen yleishyödylliseen investointihankkeeseen 30.7.2012.

Harjakaisia vietettiin 15.6.2012 klo 12 alkaen Markkulan Nuorisoseuralla. Tuolloin alueviemäröinnin runkolinjat oli saatu vaiheeseen, jolloin kiinteistöjä voitiin alkaa liittää viemäröinnin piiriin. Harjakaisissa puhujina olivat kunnanjohtaja Markku Koski ja Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen vesihuoltopäällikkö Kaisa Vähänen, kuva 3. Lehdistötiedote harjakaisista julkaistiin muun muassa Kalajokilaaksossa ja Keskipohjanmaassa 15.6. ja Sieviläisen toimittaja vieraili itse juhlassa ja juttu oli luettavissa Sieviläisessä 20.6.2012. Kuvassa 4 on tunnelmia harjakaisista.



Kuva 3. Harjakaisten puhujat Kaisa Vähänen ja Markku Koski.

27.12.2012



Kuva 4. Harjakaistunnelmaa Markkulan Nuorisoseuralla 15.6.2012

Sievinkylän ja Jyringin alueviemäröinti alueen puustoarvioinnit suoritti Kalajokilaakson Metsänhoitoyhdistyksen metsäsuunnittelija Juha Korpi ja viljelyhaitta-arvioinnin suoritti Sievin kunnan maaseutuasiamies Mauno Korhonen. Korvauksista toimitettiin tiedotekirje asianosaisille 29.10. ja itse korvaukset maksettiin 15.11.2012.

Liittymismaksua tarkistettiin vielä kesän 2012 aikana yhden kiinteistön pumppaamoiden osalta, josta Sievin kunnanvaltuusto on tehnyt päätöksen 29.8.2012 § 47. Liittymismaksuperusteita muutettiin siten, että hankkeen yhteydessä yhden kiinteistön pumppaamon hankinta- ja asennuskustannuksia ei peritä viemäriin liittyjältä. Tiedote muutoksesta on postitettu kiinteistöille, joille on suunnitelmien mukaan tulossa kiinteistökohtainen pumppaamo 28.6.2012.

Heinäkuussa viemäröintityömaa oli suljettu 3 viikon lomajakson ajan. Sievin ensimmäinen kyläviemäröinti valmistui kuitenkin urakka-aikataulussaan 31.10.2012 mennessä. Rakennusaikana viemäröitiin 117 kiinteistöä, kun tavoite oli 115 kiinteistöä. Yli puolet näistä kiinteistöistä sijaitsee Markkulan tärkeällä pohjavesialueella. Rakennettua putkilinjaa on reilut 21 km ja asennettuja pumppaamoita on 37 kpl.

Sievinkylän urakan osalta pidettiin yhteensä 7 työmaakokousta ja Jyringin urakan osalta 4 työmaakokousta. Sievinkylän ja Jyringin alueiden kyläviemäröintien vastaanottotarkastus on pidetty 26.10.2012. Hankkeiden taloudellinen loppuselvitys on pidetty 2.11.2012 ja jälkitarkastus on pidetty 15.11.2012.

Ohjausryhmän seitsemäs ja viimeinen kokous pidettiin 11.12.2012, kokouksessa hyväksyttiin loppuraportti ja käytiin läpi hankkeen toteutumista sekä arvioitiin mahdollisia jatkotoimenpiteitä hankealueelle. Kuvissa 5 ja 6 on Sievinkylän ja Jyringin urakka-alueille sijoitetut kyltit hankkeen rahoittamisesta Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelmasta 2007-2013.

LOPPURAPORTTI

12 (18)

27.12.2012



Kuva 5. Linjapumppaamo nro 12, Markkulan Nuorisoseura, Aholanperäntie 145, Markkula



Kuva 6. Pienpumppaamo 21, Kylätie 24, Jyrinki

4.2.4 Aikataulu

Hanketukipäätöksen mukaisesti investoinnin toteutusaika on 01.05.2009 – 30.12.2011.

Hankkeelle on myönnetty 8.11.2011 jatkoaika, jonka mukaan hankkeen uusi toteutusaika on 1.5.2009 – 30.12.2012.

4.2.5 Resurssit

Hankkeen vastuuhenkilönä toimii Sievin kunnan tekninen johtaja Paavo Hankonen. Lisäksi hankkeeseen on palkattu projektityöntekijä Tiina Alakoski. Taloushallinnosta vastaa kunnankamreeri Marja Korkeakangas.

Projektivalvoja Heikki Yliniemi on aloittanut työskentelyn hankkeen parissa 1.9.2011.

4.2.6 Toteutuksen organisaatio

Hankkeen ohjausryhmän jäsenet ovat:

Alakoski Tiina	projektisihteeri	Sievin kunta
Hankonen Paavo	tekninen johtaja	Sievin kunta
Koski Markku	kunnanjohtaja	Sievin kunta
Peltokorpi Reijo	ympäristösihteeri	Sievin kunta
Nivala Markus	kunnanvaltuuston jäsen	Sievin kunta
Wörlin Jukka	kunnanhallituksen jäsen	Sievin kunta
Grims Pekka	suunnittelija	Ramboll Finland, Seinäjoki
Rieskaniemi Jukka	toimitusjohtaja	Sievin Vesiosuuskunta
Vähänen Kaisa	vesihuoltopäällikkö	Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Kukkonen Kukka	asiantuntija	Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Ohjausryhmän puheenjohtajana toimii Paavo Hankonen ja sihteerinä Tiina Alakoski.

Muutospäätöksen 8.11.2011 myötä Kukka Kukkonen sijalle ohjausryhmään on asetettu Pirjo Onkalo ELY-keskuksen edustajaksi.

Projektivalvoja Heikki Yliniemi on aloittanut työskentelyn hankkeen parissa 1.9.2011. Pääurakoitsijana toimii Sundström Oy Ab Lepplaxista ja pumppaamot toimittaa Oy Grundfos Pumput Ab.

4.2.7 Kustannukset ja rahoitus

Investoinnin hyväksytyt kustannukset ovat yhteensä 1 373 000 € hanketukipäätöksen mukaisesti.

Julkisen rahoituksen osuus hankkeen hyväksyttävästä rahoituksesta on 80 % eli enintään 1 098 400 €, josta EU-rahoituksen osuus on 45 % eli enintään 494 280 €. Valtion osuus on 192 220 € ja Sievin kunnan osuus on 411 900 €.

Yksityisen rahoituksen osuus hankkeen hyväksyttävästä rahoituksesta on 20 % eli enintään 274 600 €.

30.7.2012 myönnetyn tukipäätöksen muutoksen myötä hankkeen korjattu kokonaiskustannusarvio on 1 256 135, 17 €.

LOPPURAPORTTI

15 (18)

27.12.2012

Julkisen rahoituksen osuus hankkeen hyväksyttävästä rahoituksesta on 80 % eli enintään 1 004 908,14 €, josta EU-rahoituksen osuus on 45 % eli enintään 452 208,66 €. Valtion osuus on 175 858,93 € ja Sievin kunnan osuus on 376 840,55 €.

Yksityisen rahoituksen osuus hankkeen hyväksyttävästä rahoituksesta on 20 % eli enintään 251 227,03 €.

4.2.8 Raportointi ja seuranta (kokoukset, ohjausryhmätyöskentely)

Sievin kunta on saanut avustuspäätöksen 24.05.2010 Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta.

8.6.2010 on pidetty hankkeen hallinnointiin ja toteutukseen liittyvä kokous Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa, Viestikatu 1, Oulu.

Saadun avustuspäätöksen jälkeen ohjausryhmä on kokoontunut kahdesti, 9.9.2010 ja 24.11.2010.

Lisäksi Sievin kunta ja Sievin vesiosuuskunta ovat pitäneet 6.10.2010 neuvottelun yhteistyöstä hankkeeseen liittyen.

Vuoden 2011 aikana ohjausryhmä on kokoontunut kolmesti, 21.2., 19.10. ja 14.12.2011.

Tarjousten avaustilaisuus on pidetty 14.2.2011.

Vuosiraportti 1.5.2009 – 31.12.2010 väliseltä aikajaksolta on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 9.3.2011.

29.4.2011 on pidetty alustava urakkaneuvottelu urakoitsijan, Sundström Ab Oy:n kanssa. Varsinainen Sievinkylän urakan aloituskokous on pidetty 27.10.2011 ja ensimmäinen työmaakokous 14.12.2011.

Ensimmäisen maksuhakemus on toimitettu ELY-keskukseen 20.5.2011. Maksuhakemukseen liittyen Sievin kunta on toimittanut Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen selvityksen yksityisen rahoitusosuiden kertymisestä 30.6.2011.

16.8.2011 on pidetty pumppaamopalaveri Sievin vesiosuuskunnan toimitiloissa liittyen hankkeen pumppaamohankintoihin. Pumppaamot toimittaa Oy Grundfos Pumpat Ab.

Vuoden 2012 aikana ohjausryhmän on kokoontunut kahdesti, 22.3. ja 11.12.2012.

LOPPURAPORTTI

16 (18)

27.12.2012

Vuoden 2012 aikana Sievinkylän urakan osalta pidettiin yhteensä 6 työmaakokousta, 18.1., 21.2., 22.3., 8.5., 28.6. ja 19.9. ja Jyringin urakan osalta pidettiin 4 työmaakokousta, 22.3., 8.5., 28.6. ja 19.9.. Sievinkylän ja Jyringin alueiden kyläviemäröintien vastaanottotarkastus on pidetty 26.10.2012. Hankkeiden taloudellinen loppuselvitys on pidetty 2.11.2012 ja jälkitarkastus on pidetty 15.11.2012.

Seurantatietolomake hankkeen alusta 31.12.2011 saakka on toimitettu 23.1.2012 ELY-keskukseen.

Vuosiraportti 1.1.2011 – 31.12.2011 väliseltä aikajaksolta on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 29.3.2012. Vuosiraportin tiivistelmä on toimitettu ELY-keskukseen 28.3.2012.

Maksuhakemus 1.5.2009 - 31.12.2011 väliseltä ajalta on toimitettu Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen 8.3.2012.

Sievin kunta on toimittanut 23.4.2012 muutoshakemuksen saatuun rahoituspäätökseen Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukseen hankkeen pienentymisen vuoksi.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on myöntänyt uuden hanketuen yleishyödylliseen investointihankkeeseen 30.7.2012.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on myöntänyt 30.8.2012 hanketuen maksamisen yleishyödylliseen investointihankkeeseen 8.3.2012 toimitetun maksuhakemuksen mukaisesti.

Jo ennen avustuspäätöstä hankkeella on ollut ohjausryhmä seuraavanlaisessa kokoonpanossa; Hankonen Paavo (Sievin kunta), Alakoski Tiina (Sievin kunta), Peltokorpi Reijo (Sievin kunta), Koski Markku (Sievin kunta), Nivala Markus (Sievin kunnanvaltuusto), Wörlin Jukka (Sievin kunnanhallitus), Rieskanieniemi Jukka (Sievin Vesiosuuskunta), Mustasaari Esko (Sievin Vesiosuuskunnan hallitus), Grims Pekka (Ramboll Finland Oy, Seinäjoki) ja Vähänen Kaisa (Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus). Tämä ohjausryhmä on kokoontunut 30.11.2009, 19.1.2010 ja 31.3.2010.

4.2.9 Toteutusolehdutket ja riskit

Sievin kunta kilpailuttaa hankkeen vuoden 2011 alussa. Tavoitteena on, että rakentaminen käynnistyisi keväällä 2011. Urakkakilpailun myötä liittymiskustannukset voidaan laskea ja liittymissopimuksia kiinteistönomistajien kanssa voidaan alkaa laatimaan.

Sievin kunta ei ole määritellyt hankealuetta vesihuoltolaitoksen toiminta-alueeksi, jolloin liittyminen on vapaaehtoista. Riskinä onkin, että liittyjien määrä viemäröintiin voi jäädä vähäiseksi.

LOPPURAPORTTI

17 (18)

27.12.2012

Lisäksi eräänlaisena haasteena voidaan pitää myös viime aikoina valtakunnallisella tasolla käytyä keskustelua haja-asutusalueen jätevesistä ja niiden käsittelystä. Vuoden 2004 alussa voimaan astunutta valtioneuvoston asetusta talousjätevesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla on tarkasteltu viime aikoina niin selvitysmiehen, perustuslakivaliokunnan kuin ympäristövaliokunnan toimesta. Viimeisimmän tiedon mukaan ympäristönsuojelulakiin tullaan tekemään muutoksia sekä olemassa olevaa asetusta muokataan. Lain on tarkoitus astua voimaan 15. maaliskuuta 2011.

Edellä mainitun selvitystyön vuoksi haja-asutusalueen kiinteistöt ovat odottavalla kannalla, eivätkä välttämättä ole kiinnostuneita tekemään omalle jätevesijärjestelmälleen mitään ennen kuin valtakunnan tasolla saadaan selvyys siitä, mitä toimenpiteitä haja-asutusalueen kiinteistöiltä vaaditaan jätevesienkäsittelyyn.

Alustavan työaikataulun mukaisesti työt Sievinkylän ja Jyringin viemärointialueilla on tarkoitus saada päätökseen 31.10.2012. Runkoviemärit on tarkoitus rakentaa talven 2011-2012 aikana. Viimeistelytyöt ja kiinteistöjen liitokset verkostoon tehdään sulan maan aikana kesän ja viimeistään syksyn 2012 aikana.

4.3 Yhteistyökumppanit

Sievin kunta tekee yhteistyötä Sievin Vesiosuuskunnan kanssa viemärointihankkeen aikana.

4.4 Hankkeen tulokset ja vaikutukset

Hankkeen seurantatietojen perusteella vuoden 2011 loppuun mennessä parantuneista palveluista hyötynyttä maaseutuväestöä on 77/700, palvelujen lukumäärä 10/25 ja uusia asukkaita alueelle on tullut 5/15.

Vuoden 2011 loppuun mennessä liittymissopimuksia on tehty Sievinkylän alueella yhteensä 65 kpl (132 kpl). Jyringin alueelta liittymissopimuksia on tehty yhteensä 32 kpl (135 kpl).

Hankkeen seurantatietojen perusteella vuoden 2012 loppuun mennessä parantuneista palveluista hyötynyttä maaseutuväestöä on 460/700, palvelujen lukumäärä 22/25 ja uusia asukkaita alueelle on tullut 13/15. Muutokset tavoitetasoon, johtuvat Jyringin urakka-alueen pienentymisestä.

Vuoden 2012 loppuun mennessä liittymissopimuksia on tehty Sievinkylän alueella yhteensä 83 kpl (132 kpl). Jyringin alueelta liittymissopimuksia on tehty yhteensä 34 kpl (135 kpl, pienentynyt 64 kpl:seen).

27.12.2012

5 Esitykset jatkotoimenpiteiksi

Hankealueelle jäi viemäröintiin liittymättömiä kiinteistöjä noin 80 kpl. Ohjausryhmä esittää jatkotoimenpiteiksi liittymättömien kiinteistöjen liittämisen keskitetyn viemäröinnin piiriin sekä kunnan kattamaton osuus hankkeen kustannuksista tulisi saada katettua kohtuullisessa ajassa, 5-10 vuotta. Arvioidaan, että noin 80 kiinteistöstä saadaan 65 kiinteistöä liitettyä viemäröintiin tuona aikana.

Hankkeen aikana esillä ollut arvio liittymismaksun korotuksesta noin 1 000 €/liittyjä näyttää osuneen kohdalleen, mikäli kiinteistö liittyy viemäröintiin hankkeen päätyttyä. Tämän lisäksi liittyvän kiinteistön maksettavaksi jää noin 50 % mahdollisen kiinteistökohtaisen pumppaamon kustannuksista sekä kaikissa tapauksissa tonttijohdon rakentamiskustannukset kokonaisuudessaan.

Lisäksi Sievin kunnassa on laadittu vesihuollon kehittämissuunnitelma, jonka kunnanvaltuusto on hyväksynyt 29.8.2012 41 §:ssä. Hyväksytyn vesihuollon kehittämissuunnitelman pohjalta tulisi ottaa tarkasteluun myös toiminta-alueajaukset hankealueella.

6 Allekirjoittajat ja päiväys

Sievissä 27.12. 2012Hankonen Paavo
tekninen johtajaAlakoski Tiina
projektisihteeri

LIITE 1 Selvitys rakennussuunnitelman toteutumisesta
LIITE 2 Lehtileikkeitä hankkeesta

LIITE 1

27.12.2012

Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinti, hankenro 8877

SELVITYS RAKENNUSSUUNNITELMAN TOTEUTUMISESTA

Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinnin rakentamisen toteutti urakkakilpailun voittanut Oy Sundström Ab Lepplaxista ja pumppaamot toimitti Oy Grundfos Pumput Ab.

Sievinkylän urakan osalta rakennussuunnitelma toteutettiin pääosin alkuperäisen suunnitelman mukaisesti. Suurimpana muutoksena Sievinkylän urakassa oli Vanhankirkon alueella Vääräjokivarressa yhden pumppaamon (Pp8) poisjäänti ja linjan muuttuminen viettolinjaksi. Syynä muutokseen oli alueen asukkaiden vastustus pumppaamon sijoitukselle. Tälle muutokselle tarvittiin suunnittelua konsultin toimesta, muutoin pienet muutokset hoidettiin työmaalla urakoitsijan ja työmaavalvojan yhteistyönä.

Suuri muutos toteutukseen oli myös, että urakkaan sisältyneet tonttijohdot hyvitettiin pois urakasta ja urakoitsija laskutti tontilla tapahtuvan työn kiinteistön omistajalta ja niin sanotut yhden talon haarat Sievin kunnalta.

Jyringin urakka-alueella rakennussuunnitelmaa supistettiin huomattavasti jo ennen työn aloitusta. Konsultti suunnitteli muun muassa Takatien ja Jyringin "keskustan" alueen uudelleen ja urakoitsijalta pyydettiin päivitetty tarjous. Muutamia alkuperäisessä suunnitelmassa olleita linjoja jätettiin kokonaan pois vähäisen liittymishalukkuuden ja asukkaiden vastuksen takia.

Rakennussuunnitelma saatiin toteutettua alkuperäisessä aikataulussaan ja laadullisesti hyvin toteutettuna. Lisäksi yhteistyö urakoitsijan, kiinteistönomistajien ja rakennuttajan välillä toimi hyvin.

Taulukossa 1 on esitetty hankkeen toteutuma tiedot.

LIITE 1

27.12.2012

Taulukko 1. Toteutumatiedot hankkeesta

Sievinkylän urakka			Jyringin urakka		
PEH 63-10	1 262	m	PEH 63-10	1 767	m
PEH 75-10	2 525	m	PEH 75-10	773	m
PEH 90-10	1 146	m	PEH 90-10	705	m
PVC 110 SN8	259	m	PVC 110 SN8	245	m
PVC 160 SN8	5 949	m	PVC 160 SN8	2 048	m
	11 141	m		5 538	m
Yhden talon haarat			Yhden talon haarat		
PEH 63-10	280	m	PEH 63-10	200	m
PVC 110 SN8	3 040	m	PVC 110 SN8	1 100	m
	3 320			1 300	
Yhteensä	14 461	m	Yhteensä	6 838	m
Linjapumppaamot	6	kpl	Linjapumppaamot	5	kpl
Pienpumppaamot	10	kpl	Pienpumppaamot	7	kpl
Yhden talon pienpumppaamot	4	kpl	Yhden talon pienpumppaamot	5	kpl

Taulukosta 1 nähdään, että putkia asennettiin yhteensä 21 299 m, josta yhden talon haaraa oli 6 420 m. Pumppaamoja asennettiin 37 kpl, joista yhden kiinteistön pumppaamoita oli 9 kpl.

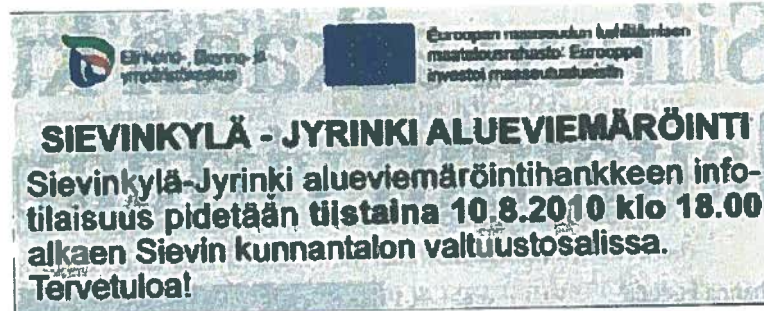
Sievissä 27.12.2012


Yliniemi Heikki
projektivalvoja


Alakoski Tiina
projektisihteeri

Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröinti, hankenro 8877

LEHTILEIKKEITÄ



SIEVINKYLÄ - JYRINKI ALUEVIEMÄRÖINTI
Sievinkylä-Jyrinki alueviemäröintihankkeen info-
tilaisuus pidetään tiistaina 10.8.2010 klo 18.00
alkaen Sievin kunnantalon valtuustosalissa.
Tervetuloa!

Sieviläinen 4.8.2010



Keskiviikko 6. heinäkuuta 2011 **SIEVILÄINEN** N:o 27 3

Alueviemäröinti puhuttaa edelleen

Hanna Kurkkipää

Alueviemäröinti on parin ku-
luksen vuoden aikana puhut-
tanut paljon. Mieliä on ollut
puolesta ja vastaan ja perusteluja
alueviemäröintiin liittymiselle ja sen ulko-
puolelle jäämiseen on ollut
vähintään yhtä paljon, kuin
perustelijoitakin.

Kunnan teknisen toimen
johtaja Paavo Hankonen
ja alueviemäröinnin pro-
jektisihteeri Tiina Alakoski
kertovat, että alun nihkeästä
vastaanotosta huolimatta
hanke on jo saanut positi-
visempaa kulkua. Yhteyden-
ottoja liittymis- ja sopimus-
liittymään on ollut kiitettävästi,
ja sopimuksiaakin on pa-
lautunut kuntaan jonkin ver-
ran. Tähän mennessä liittymiä
on arviolta noin 80 taloutta,
joista valtaosa on Sievinkylä-
län. Kaiken kaikkiaan ver-
kostoon voidaan liittää noin
230 kiinteistöä.

**Kustannukset
puhuttavat**

Vuoden 2016 loppuun men-
nessä on jokaisen kiinteistön
tehtävä joko umpikaivo tai
pienpuhdistamo, tai vaihto-
ehtoisesti liittymä viemä-
röintiverkostoon. Kiinteis-
tön jätevesijärjestelmän on
oltava asennusmukainen

15.3.2016 mennessä jäte-
vesijärjestelmä voi olla esi-
merkiksi pienpuhdistamo,
maasoodattamo, maahan-
meitymä tai umpikaivo.

Tai vaihtoehtoisesti liittymä
kunnalliseen viemäriverkos-
toon mikäli sellainen mah-
dollisuus on. Rohjavesialueella Sievin-

Jyrinkälä asuva Heikki Kaanpää on liittymässä alueviemäröin-
nin piiriin. Hän toteaa sen olevan kiinteistön osalta vuosikymmen-
ten investointi tulevaisuuteen.

Kylällä vaihtoehtoja on käy-
tännössä vielä vähemmän,
sillä pienpuhdistamon pur-
kutyöt on jo tapa-
ksessa johdettu ja pohjavesi-
alueen ulkopuolelle, ja siinä
voi syntyä mittavia lisä-
kustannuksia. Kustannuksia
syntyy joka tapauksessa, sil-
lä "on tee mitään"-vaihto-
ehtoja ei listasta löydy. Pien-
puhdistamon rakentaminen
voi loppujen lopuksi olla
jopa puolta kalliimpaa kuin
viemäröintiverkostoon liit-
tyminen. - Olen alusta asti
kysynyt kuinka järkevää en-
sinkään on, että tällä alueel-
la asuu 230 puhdistamon-
hoitajaa? Paavo Hankonen
toteaa.

Siirtolinjat Ylivieskaan
on jo rakennettu, joten ne
eivät enää rasita kyläisten
kukkaroa ja ELY-keskuksen
myöntämän Euroopan maa-
seudun kehittämisen maa-
seuturahastosta myönnetyt
hankkeen turvin kätetään
50 prosenttia runkolinjan ra-
kentamiskustannuksista. Mi-
käli liittymä ei ole tarpeeksi
ja hanketta ei voida toteuttaa
täysimääräisenä, tuen osuus
pienenee ja saatut rahat pa-
lautuvat valtiolle.

- Tämä tilaisuus liittyy viemä-
riverkostoon on sikäli
ahvutaan, että jatkos-
sa liittymä maksaa todelliset
rakennuskulut ilman tukia.

Rakennusaikakin meillä
on sellainen periaate, että
jos koneita joudutaan siir-
tämään takaisin päin myö-
hemmin päätökseen tekevä-
le, liittymä maksaa viulut,
Hankonen kertoo.

**Ympäristökin
huomioidaan**

Syyskuun alussa Oulaisissa
vastaavia viemäröintihank-
keita vetänyt työmaavalvo-
ja Heikki Yliniemi aloittaa
tonttikierrokset rakennusalu-
eella Sievissä. Yliniemi lin-
jaa yhdessä kiinteistönomis-
tajien kanssa, mikä milläkin
kiinteistöllä on se järkevä si-
joituspaikka putkelle.

Alustivat kartat eivät ker-
ro koko totuutta, sillä ne ovat
tonttien osalta suuntaa-an-
tavia, Projektisihteeri Tiina
Alakoski muistuttaa.

Paljon puhutaneet ha-
juhait on siirtolinjoil-
la saatu kuriin erillisellä
pumppaamoon asennetulla
hajutpoistolaitteistolla.

Alueviemäröinnin lyhyemmällä
putkijoina ei hajuhaittoja
esiinny. Näin ollen lähialue-
elle sijoitettava pumppaa-
moa ei tarvitse odotella kau-
hunkaisiin tuntein.

Sijoitus tulevaisuuteen
Anna-Liisa ja Heikki Kan-

Kaanpää aikovat liittyä
alueviemäröintiin piiriin.
Vaihtoehtona ollut oman
pienpuhdistamon laittami-
nen ei houkuttanut, koska se
olisi tullut jo lihtokohtaisesti
puolta kalliimmaksi. Lisää
painoarvoa päätökselle an-
toivat pienpuhdistamoiden
huonot käytäjäkokemukset
ja lisätyö, jota sen ylläpitä-
minen vaatisi.

Heikki kertoo muutenkin
olevansa tyytyväinen päät-
kseen. Hän kokee sen ole-
van kiinteistön osalta vuo-
sikymmenen investointi
tulevaisuuteen.

- Hyvä esimerkki samanai-
sesta projektista on 60-lu-
vun puolivälissä suunnitel-
tu vesijohto. Se keräsi hurjat
määrät vastustajia, sillä oli-
han jokaisessa talossa kaivo
ja jossa virtaava vesi, jota
sai vaikka avannon kautta
jos kaivo sattui vuotamaan
tai jätettyyn. Ajan siltä,
että itse vedestä pitisi vielä
maksaa kaiken työn ja liit-
tymismaksun päälle, oli kerta-
kukkaroina pyörästyttävä. Li-
säksi ei osattu antaa sille,
että vesi tulee suoraan kei-
töön ilman avannon hakka-
usta. Onneksi oli Vesiosuus-
kunnassa itsepäistä väheä
silhen aikaan, Heikki nau-
reskelee menneille.

Sieviläinen 6.7.2011

Jyrinkiläiset hitaita liittymään alueviemäriin

Caro Jyväskylä

SIEVI Sievin kunnanjohtaja Markku Koski ja teknisen puolen viranhaltijat käyttivät keskiviikkona pari tuntia aikaa vakuuttaakseen jyrinkiläiset alueviemärintilän liittymisen eduista. Toistaiseksi kytiläiset ovat tehneet nihkelästi liittymissopimuksia. Jyringin suunnittelualueella olevista 113 taloudesta vain 23 on tehnyt sopimuksen.

Muiden herättämisellä alkaa olla häitä. Kunta on saanut Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätöksellä Sievinkylän ja Jyringin alueviemärintilän yhteensä 686 500 euron uuen Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahastosta. Tukitoimen mukana viemärintilän on valmistuttava ensi vuoden loppuun.

Sievinkylän pohjavesiluvulla liittyyli on tullut tarvittavat puolet talouksista, ja siellä työt saadaan tavolteen mukaisesti käyntiin tänä syksynä.

Jos Jyringin liittymisaste ei nouse vähintään puoleen, hankkeeseen kasaan ja saatu avustus on palautettava. Näin kävi aikanaan Sievin Järvi-Kylä, jossa alueviemärintilä vastustettiin adressin voimin. Tokaisen johtajan Paavo Hankosen mukaan Järvi-Kyläisten mieli on siirtäminen muutettu, ja myös muille kylille jyrinkiläille tarjottu raha kelpaisi.

Yleistietoisuudessa palkalla olleista 26 kylästä vain yksi tuntui olevan selkeästi koko hanketta vastaan ja arvosteli viranhaltijoita liittymiseen "pakottamisesta". Liittymisinnostusta hillitsee myös siitä koituva lasku.

Minä joudun maksamaan kaiken yksin. Ei minulla ole tällaiseen rahan - onko minun pakko liittyä, kyseli eräs huolestunut.

Liittyminen ei ole pakollista - ainakaan vielä. Jyringin suunnittelualue ei tällä hetkellä kuulu vesiosuuskunnan toimialueeseen, mutta se tulian todennäköisesti liittämällä siihen. Jos valtuusto näin päättää, alueella olevat kotitaloudet ovat lain perusteella velvollisia liittymään viemäriverkostoon.

Jätejärjestelmien kuntoon saattaminen on haja-asutusalueiden kotitalouksilla joka tapauksessa edessä. Jätevesiasutuksen siirtymäaika umpeutuu maaliskuussa 2016.

Suoritusaste ei tarkoita, että kaikki rakentavat järjestelmäänsä kuntoon viimeisenä päivänä. Kotitalouksien on toimittava nyt, ja Sievi on ollut juuri oikeaan aikaan liikkeellä. Kunnan saamia avustuksia hitaasti enää muutamaksi vuodeksi, Sakari Kallio Koski Pohjois-Pohjanmaan Ely-kes-



Sievin tekninen johtaja Paavo Hankonen ja kunnanjohtaja Markku Koski markkinoivat Jyringin alueviemärintilä keskiviikkona kyläiläisillä. Jos liittyyli ei saada lisä, hankkeeseen kasaan ja liittymiskuluja alentava valtion tuki menetetään. KUVA CARO JYVÄSKYLÄ



Kunnan saamia avustuksia riittää enää muutamaksi vuodeksi.

kuksesta vastasi erittäin kunnallaiselle, joka thumeteli koulukuntansa kiirettä rakentaa.

Alueviemärintilän taustalla on Sievin Asemakylän siirtoviemärihanke. Kunnan oli valittava uuden puhdistamon ja siirtoviemärin välillä. Siirtoviemärin linjaus avasi mahdollisuuden Sievinkylän ja Jyringin alueviemärintilän.

Jyrinkiläisten päätös vaikuttaa myös muiden kylien asemaan. Jos kunta nyt joutuu liittymään puutteessa palauttamaan osan avustusrahoista, seuraaviin kyliäviemärintilähankeisiin on entistä hankalampi saada tukea, valtuuston puheenjohtaja Jouni Hautala huomautti.

Eikä tuen menetyksellä yksistään kunnan kassassa, vaan liittymisloppulaskussa. Tuen puuttuminen nostaisi liittymiskustannuksia 3000

eurolla liittyyliä kohti.

Esimerkikkälaskelman mukaan Jyringin alueviemärintilän liittymisen maksaa nyt 150 neliön omakotitalolle yhteensä noin 5750 euroa, jos tonttikohdasta viettoviemäriä rakennetaan 40 metrilä. Jos tontille tarvitaan kiinteistö-pumppu, lasku nousee 7230 euroon. Summa koostuu liittymismaksusta, rakentamismaksusta ja tonttijohdon tai kiinteistöpuomun hankintakuluista.

Kunta tarjoaa liittymisen rakentamismaksuilla viiden vuoden maksuajan neljän prosentin korolla. Tonttijohdon rakentamiskuluihin voi heikoa kotitalousvähennystä, ja pienituloisilla on lisäksi mahdollisuus saada kaikkien kuluerien asumisen raholitus- ja kehittämiskeskukseen talousjätevesilavastusta, joka on pienimmillään 35 prosenttia. Kiinteistöpuomut jäävät vesiosuuskunnan hoitettaviksi.

Viemärihanke markkinoitujen viranhaltijoiden mukaan kunnalliseen viemärintilän liittymisen on joka tapauksessa kaikkein edullisin ja helpoin ratkaisu. Kiinteistökohtaiset järjestelmät saattavat maksaa jopa kymmenen tuhatta euroa, eivätkä ne ole ikuisia. Perustamiskustannuksiltaan edullisimman maaseudutammunkin käyttöikä on 10-15 vuotta.

Ylivieskassa viemärointi on pyydettyä

Kari Jyväskylä

YLIVIESKA Jos naapurikunnissa viemäriverkostoon liittymistä pidetään pahana, Ylivieskassa siitä pyydetään. Teknisen johtajan Kari Kenttälän mukaan lakimuutosten ja jätejärjestelmien kallistumisen myötä yhä useammalla kyläkylästä tulee toivetta kunnalliseen viemärintilän laajentamiseksi.

Lähimpänä toiveensa toteutumista ovat Niemelänkyläiläiset. Ylivieskan teknisten palveluiden lautakunta käsittelee keskiviikkona vesihuollon kehittämissuunnitelmaa. Jos hallitus ja valtuusto näin päättävät, Ylivieskan kaikki kylät viemäritiedään vuoteen 2020 mennessä.

Suunnitelma seuraa Kalajokilaakson yhteispuhdistamo-siirtoviemärihanke-ajan aikataulua. Sen mukaan Niemelänkylä viemäritiedään seuraavien viiden vuoden aikana, ja 2019-2020 Nivalan ja Ylivieskan välillä jäävät kylät liitetään siin verkostoon.

Haja-asutusalueella kiin-

teistön omistajia ei pakoteta liittymään kunnalliseen järjestelmään. Itse asiassa kyläviemärintilän käynnistymisen edellyttää, että vähintään kaksi kolmasosaa kylän kiinteistöistä sitoutuu liittymään järjestelmään.

Itse liittymismaksu on kaikille kaupunkilaisille sama 2300 euroa, mutta haja-asutusalueella liittyvät kiinteistöt jaksavat lisäksi keskenään rakentamiskulut.

Eräällä kyläkunnalla osa alun perin hanketta halunneista perui halukkuutensa, kun rakentamisen kustannusarvio tuplaantui alustavista arvioista. Se siirsi hankkeen aloittamista parilla vuodella, mutta lopulta suuri osa alueen kiinteistöomistajista kuitenkin asetteli rakentamisen kunnalle.

Ylivieska kaupunki on saanut haja-asutusalueiden viemärintilähankeisiin vähintään kymmenen prosentin valtion tuen, jolla ensi liittymien kustannuksia on pystytty kohtuullistamaan. Varsinaisen liittymismaksun voi tarvittaessa mak-

saa vaikka kolmessa osassa, mutta tähän mahdollisuuteen harva tarttii.

Kunnalliseen jätevesiviemärintilän liittymisen on asoma-kaava-alueella pakollista, mutta siitä vastaan kapinoinninen on Kari Kenttälän mukaan erittäin harvinaista. Viime kesänäkin eteen tuli puolen kymmentä tapaus, joissa liittymissopimus oli tekemättä.

Näissäkin tapauksissa kyse oli tarkoituksellisen vastustamisen sijasta siitä, että sopimuksen tekeminen oli yksinkertaisesti unohtunut. Sopimus saattaa puuttua esimerkiksi perikunnan omistamilta asumattomilta kiinteistöiltä.

Parikka Ylivieska rakentaa kunnallistekniskkaa Pakolan uudelle asuinalueelle. Salmiperän vastaava hankkeeseen kesällä valmiiksi.

Uusia kaava-alueen ulkopuolella olevista hankkeista Koskintaan ja Koskenkannan viemärointi on valmis, ja työt jatkuvat Torpparintien. Ensi vuonna kaupunki jatkaa muun muassa Latvalan viemärintilä.

Kalajokilaakso 21.10.2011

SIEVIN KUNTA
Haikalantie 16
85410 SIEVI

Puh. (08) 488 3111
Faksi (08) 488 3100

sievin.kunta@sievi.fi
etunimi.sukunimi@sievi.fi
www.sievi.fi

Y-tunnus
0189615-2

■ Pääkirjoitus Seppo Kangas

Kyläviemärit ovat tulevaisuutta

Sievissä törmätään nyt konkreettisesti siihen, mitä seuraamuk-
sia on taannoisella haja-asutusalueiden jätevesikaplakalla.
Kun säännöksiä on moneen otteeseen muutettu, ihmiset ei-
vät enää luota viranomaisten vakuutteluihin jätevesien parem-
man puhdistamisen tarpeellisuudesta.

Sievi on edelläkävijänä rakentamassa sivukylille alueviemä-
röintejä. Sievinkylällä hanke on otettu hyvin vastaan, mutta Jy-
ringissä tekee tiukkaa saada
riittävää määrää liittyjiä mu-
kaan. Vaarana on jopa EU-tu-
kien menetys hankkeelta. Jo
aiemmin Järvikylällä hanke ty-
rehtyi vastustukseen.

Ihmisten epäluulon ymmär-
tää. Liittyminen alueviemäriin
on iso investointi: vähintään
reippaan 5 000 euron sijoitus.
Nyky määräysten valossa se
kuitenkin on vaihtoehdoista
pitkässä juoksussa edullisin
ja ehdottomasti varmin sekä
huolettomin. Tuskinpa jäte-
vesimääräyksiä enää helpote-
taankaan, vaikka moni juuri tätä epäilee.

Yksi keino edistää sivukyläviemäröintihankkeita ovat edul-
liset rahoitusjärjestelmät. Sievissä on siihenkin anslokkaasti
tartuttu. Liittymisen todellinen kynnys saattaa olla juuri se, et-
tei yli viiden tonnin investointia aivan takataskusta makseta.

”

**Sievi on edel-
läkävijänä ra-
kentamassa
sivukylille alue-
viemäröintejä.**

Kalajokilaakso 24.10.2011

kolumni

On tää vaan paska juttu

Sieviläinen 26.10.2011

lukijan kynästä

Tervehdys kylämme asukkaille ja hyvää alkanutta vuotta!

Vuosi 2012 on mahdollisuuksien ja suurien haasteiden vuosi. Saamme valtiotalle kylämme kiinteistöihin viemäröinnin päätökseen ja pihamme korjaustyöt tehtyä. Vuoden 2013 kesällä kaivuutyöt ovat uuden kasvillisuuden peittämässä ja nautimme viemärin tuomasta helppoudesta. Kylämme kaavatonttien markkinointi tulee nyt helpottamaan ja uskon, että kysyntä tulee myös lisääntyvän.

Olen miettinyt paljon tämän kylän tulevaisuutta. Olen tullut siihen tulokseen, että en tule menettämään mielenrauhaa taistelemalla tosiasioita vastaan, koska sillä ei kylämme kehity. Uskon, että kylämme on kymmenen vuoden päästä Sievissä kilpailukykyisin kylä asuinpaikkana. Tähän pääsemme, kun unohtamme ikävien asioiden pohittamisen ja levittämisen, toimimme valtamedian vastaisesti eli alamme kiinnostumaan myönteisistä asioista ja kylä

lämmen ihmisten onnistumisista. On erittäin säälittävää, että lehdet myyvät parhaiten epäonnistumis- ja onnettomuus uutisilla. Pyydän teitä miettimään ja kirjoittamaan minulle millä toimenpiteillä saamme kuuluttamani positiivisen viestin kylämme asukkaille. Toinen pyyntö, mikä olisi tehokas ja uusi tapasaa- da kylätiedottamisen toimimaan tehokkaasti? Yhteistyöterveisin,

Sakari

Sieviläinen 11.1.2012





KUTSU

Sievinkylän ja Jyringin alueviemärdintäalueen asukkaat ovat tervetulleita alueviemäröinnin "harjannostajaisiin" perjantaina 15.6.2012 klo 12.00 alkaen Markkulan nuorisoseuralle, Aholanperäntie 145, 85320 Markkula. Tarjolla hernekeittoa 150 nopeimmalle. Tervetuloa!

Sieviläinen 13.6.2012

Harjannostajaisissa tunnelma katossa

Hanna Kantanen

Sievinkylän nuorisoseuralle oli perjantaina juhallinen tunnelma, sillä paljon keskustelua herättänyt alueviemärdintä alkaa olla viitille valmis. Harjannostajaisissa kerrattiin mennyttä vuotta hyvissä tunnelmissa hernekeittopöydän äärellä.

Kehittyvä aluetta

Ely-keskuksen edustajana paikalla ollut Kaisa Vähänen muistuttaa, että rahotusta myönnetään vain elinvoimaisille alueille, joihin on nähtävissä kehittämisen mahdollisuudet. Yksi vaikuttava tekijä Sievinkylän alueella oli myös pohjavesialueen laajuus ja haastavuus, sillä pohjavesialueella kiinteistökohtaiset ratkaisut osoittautuvat usein kalliiksi. Projekti on Ely-keskuksessa nähty tärkeänä sijoitukse- na myös vesienhoitoon, sillä



Harjannostajaisia vietettiin hyvässä hengessä Sievinkylän nuorisoseuralle viime perjantaina. Markku Kostti, Paavo Hinkinen ja Kaisa Vähänen muistuttivat, ettei liittyminen ole vielä ollen myöhästä.

hänke edesauttaa muun muassa Vääräjoen tilan kohennusta jatkossa. - Toivottavasti täällä koetaan, että hankkeesta on ollut hyötyä. Se on merkittävä investointi alueen tulevaisuu-

teen, Kaisa Vähänen painottaa. Hän myös toteaa, että jätevesiasennus on tullut jädäkseen, eikä siihen ole enää valmiuteita lisämuutoksia. Myös kunnanjohtaja Markku Kostti vahvistaa,

että Sievissä on painetta kehitykselle. Kasvuun on sijoitettava, ja hänen mukaansa siirtoviemäri on yksi edellytys alueen kehitykselle tulevaisuudessa.

Maisemointia kesän aikana

Projektiä vetänyt Heikki Yliniemi kertoo, että maisemointityöt tehdään kesän kuluessa.

- Loppuviimeistely tehdään syyskuussa. Tällä hetkellä tilanne on se, että kolmen viikkoa tehdään töitä, ja 9.7. alkaen on kolmen viikon katkos lomien vuoksi. Sen jälkeen työt jatkuvat normaalista, Yliniemi tiivistää.

Viimeistely on aiottu alkutalusta hieman myöhässä, sillä liittymä odotellessa työt syksyllä viivästyivät miltei kolme kuukautta.

Viimeistelyt etenevät samalla tahdilla kuin pihaliittymätkin. Liittymien rakentaminen on aloitettu, ja ne etenevät Sievinkylällä keskustaa kohti. Vielä viime tingassakin on mahdollista liittyä, hinta pysyy samana koko hankkeen loppuun saakka.

Sieviläinen 20.6.2012

Sievin ensimmäinen kyläviemäröinti valmis

Laaja viemäröinti Sievin kylän ja Jyringin alueelle on valmistunut urakka-ai-
kataulussaan lokakuun lop-
puun mennessä. Viemäröin-
ti on merkittävä, koska se on
Sievin kunnan ensimmäi-
nen haja-asutusalueen vie-
märöintityö. Se antaa eväi-
tä tulevaisuuteen.

Hankkeen suunnittelu- ja
valmistelutyöt käynnistyivät
jo vuonna 2009. Varsinaisiin
rakennustöihin käytiin käsik-
si vuosi sitten Sievinkylällä
ja helmikuussa Jyringissä.
Hankkeen aloitusta viiväs-
tytti valtakunnallinen kes-
kustelu haja-asutusalueen
jätevesien käsittelystä sekä
itse talousjätevesiasetuksen
muutos viime vuoden alussa.

Käytyjen keskusteluiden pe-
rusteella monet luulivat, ettei
omalle järjestelmälle tarvit-
se tehdä mitään. Todellisuus-
dessa talousjätevesiasetuk-
sen toteuttamiselle tuli vain
siirtymäaika viisi vuotta.

Rakennusaikana viemä-
röintiin liitettiin 117 kiinteis-
töä, joista yli puolet sijaitsee
Markkulan tärkeällä pohja-
vesialueella, josta pumpa-
taan pohjavettä Vesikolmion
verkostoon. Valmis viemä-
riverkosto mahdollistaa ky-
lien kehityksen asutukselle
ja elinkeinotoiminnalle. Li-
säksi viemäröinnillä paran-
netaan Vääräjoen vedenlaa-
tua ja suojellaan Markkulan
tärkeää pohjavesialuetta.

Hankkeen myötä vielä liit-

tymättömät kiinteistöt voivat
täyttää maaliskuussa 2011
voimaan astuneen valtioneu-
voston talousjätevesiasetuk-
sen vaatimukset viemäröin-
tiin liittymällä.

Hankkeen kokonaiskus-
tannukset ovat noin 1,5 mil-
joonaa euroa. Pohjois-Poh-
janmaan ELY-keskus on
myöntänyt Sievin kunnalle
toukokuussa 2010 Euroo-
pan maaseudun kehittämisen
maatalousrahastosta hanke-
tukea 50 prosenttia runko-
linjan rakentamiskustanuk-
siin kuitenkin enintään 628
000 euroa. Rakennettua put-
kilinjaa on noin 23 kilomet-
riä ja asennettuja pumppaa-
moita 35.

Sieviläinen 31.10.2012