

MAAKAASUASENNUSTEN KÄYTTÖÖNOTTOTARKASTUKSESTA SYNTYVIEN DOKUMENTTIEN TOIMITTAMINEN JAKELUVERKONHALTIJALLE

Haminan Energia Oy:n maakaasun jakeluverkkoon liitettyjen asennusten tulee täyttää lainsäätäjän vaatimukset. Kaasuputkiston rakennevaatimukset ja vaatimustenmukaisuus toteutetaan painelaitesäännösten mukaan.

Urakoitsija vastaa rakentamansa maakaasulaitteiston määräystenmukaisuudesta, tarkastuksesta ja tarkastuksen dokumentoinnista.

Urakoitsijan on toimitettava Haminan Energia Oy:lle valtioneuvoston asetuksen 551/2009 Maakaasun käsittelyn turvallisuudesta § 8 mukainen urakoitsijan tekemä kirjallinen todistus asennusten säännöstenmukaisuudesta ja tarvittaessa myös tarkastuslaitoksen tarkastuspöytäkirja.

Maakaasuputkiston käyttöönotossa tehdyn käyttöönottotarkastuksen jälkeen urakoitsija täyttää ja toimittaa allekirjoitettuna Haminan Energia Oy:lle lomakkeen **VM-TO-303-LO3 Käyttöönottotarkastus ja asennusliikkeen todistus maakaasuputkiston ja siihen liitettyjen kaasulaitteiden asennuksesta ja säännöstenmukaisuudesta**, viimeistään kuu-kauden (1 kk) kuluttua mittauslaitteiden noudosta tai muovisen jakeluputken tarkastuksesta. Lomake ja liitteet toimitetaan yhtenä kokonaisuutena.

Haminan Energia Oy valvoo jakeluverkkoonsa liitettyjä putkistoja sekä asiakirjojen toimittamista ja varaa oikeuden olla luovuttamatta uusia mittauslaitteita asennettavaksi ko. urakoitsijalle, jos edellisten asennusten dokumentit ovat toimittamatta.

Haminan Energia Oy:n maakaasuliittymää ohjeistavien nettisivujen linkit ovat:

- <http://www.haminanenergia.fi/fi/tuotteet/maakaasu/liittyma/ohjeita>
- <http://www.haminanenergia.fi/fi/tuotteet/maakaasu/liittyma/liittymanrakennekuva>

Maakaasuliittymän tyyppiinrakennukset ovat:

- liittymätyypit 1-2 (30-100kW)
- liittymätyypit 3-5 (160-400kW)
- liittymätyyppi 6 (600kW)
- liittymätyyppi 7 (>600kW)

Liittymän käyttöputkiston ja teräksisen jakeluputkiosan käyttöönottotarkastus

Urakoitsija rakentaa käyttöputkiston ja lyhyen jakeluputkiosuuden pääsulkuventtiililtä painesäätimelle valtioneuvoston asetuksen 551/2009 Maakaasun käsittelyn turvallisuudesta (putkisto § 13, liitokset liite II kohta 6.10) ja Haminan Energia Oy:n tyyppipiirustusten vaatimukset huomioiden.

Haminan Energia Oy:lle toimitettavaan lomakkeeseen VM-TO-303-LO3 on aina täytettävä seuraavat asiat ja annettava pyydetyt liitteet:

- Vakuutus, että maakaasuliittymän käyttöönottotarkastus on tehty ja liittymä on rakennettu sekä tarkastettu asetuksen 551/2009 mukaisesti
- Kohteen osoite
- Putkiston rakennuttaja (liittyjä)
- Ilmoitus rakennetun maakaasuliittymän tyypistä (liittymätyyppi 1...7)
- Laitteiston liitântäteho / kW
- Kaasulaitteet on varustettu CE-merkinnällä
- Putkistojen tyyppi (koko, materiaali ja pituus), mitä on rakennettu ja tarkastettu.
- Paineoetiedot putkistolle (suurin käyttöpaine, nimellispaine, koepaine ja aika).
- Asentajan nimi
- Teräsputkiston hitsaajan nimi (vähintään hitsatut liitokset ennen painesäädintä)
- Rakenneaineet on valittu ja liitokset on tehty alan määräysten, standardien ja asetuksen 551/2009 mukaisesti
- Kohteen kuvaus (vähintään pääsulkuventtiililtä painesäätimelle). Mahdolliset dokumenttiin liitetyt putkistopiirustukset ja valokuvat putkistosta täydentävät kuvausta.
- Käyttöönottopäiväys
- Urakoitsijan / asennusliikkeen tiedot, lupanumero ja allekirjoitus
- Liitteet
 - Teräsputken hitsaajan pätevyystodistus
 - Vakioliittymistä \leq 600 kW:
 - Putken tyyppi ja materiaalitodistus painesäätimen jakeluverkon puoleisesta putkistosta (jakeluputkiosasta)
 - Painesäätimen säätöpöytäkirja (luovutetaan urakoitsijalle painesäätimen mukana)

Jakeluputkiston käyttöönottotarkastus

Haminan Energia Oy:lle toimitettavaan lomakkeeseen VM-TO-303-LO3 on aina täytettävät seuraavat asiat ja annettava pyydetyt liitteet:

- Vakuutus, että maakaasuputkiston käyttöönottotarkastus on tehty ja liittymä on rakennettu sekä tarkastettu asetuksen 551/2009 mukaisesti
- Kohteen osoite
- Putkiston rakennuttaja
- Ilmoitus rakennetun maakaasuliittymän tyypistä (liittymätyyppi 1...7)
- Liittymän ilmoitettu liitäntäteho / kW (tarkastuslaitos tarkastaa >70kW liittymät)
- Putkistojen tyyppi (koko, materiaali ja pituus), mitä on rakennettu ja tarkastettu.
- Painekoetiedot putkistolle (suurin käyttöpaine, nimellispaine, koepaine ja aika).
- Asentajan nimi
- Rakenneaineet on valittu ja liitokset on tehty alan määräysten standardien ja asetuksen 551/2009 mukaisesti
- Lomakkeen kuvaus kohdassa ilmoitetaan myös liittymän nousuputken numero ja muut yksityiskohtaiset tiedot, joista ei ole erillisiä liitteitä
- Käyttöönottopäiväys
- Urakoitsijan / asennusliikkeen tiedot, lupanumero ja allekirjoitus
- Liitteet rakennetusta putkistosta:
 - Putkiston loppupiirustus (miten rakennettu)
 - Putkiston materiaalitodistukset
 - Hitsausliitosten dokumentit
 - Kilpitiedot