



## PANK Laboratoriotuimikunta 2008-2009

- Laitinen Vesa, Lemminkäinen Oyj, puh.joht.
- Alve Riitta, HKR
- Eskola Katri, Tiehallinto
- Lustig Richard, Lohja-Rudus Oy
- Laaksonen Rainer, VTT
- Kuula-Väisänen Pirjo, TTY, sihteeri
- Laakso Kari, TKK
- Similä Sami, Destia Oy
- Tuominen Jussi, Valtatie Oy
- Kärkkäinen Tapio, Nynas Oy



## AJANKOHTAISTA ALALTA

### Standardeista

- Asfalttinormit uudistuneet vuoden 2008 alussa
  - Käyttökokemukset
  - Korjattavaa
- EN-tuotestandardit käytössä (Normit)
- Kiviaines CE-merkittävä Tiehallinnon töissä
- Kiviaineksen CE-merkintä kuntatöissä avoin -> ohjeistusta tulossa 2009 alussa?
- Vaatimuksen mukaisuuden osoittamistasot 4 ja 2+ (Tarkastuslaitos)



## AJANKOHTAISTA ALALTA

### Standardeista

- Kiviainesstandardit käyneet läpi 5-vuotistarkastuksen ja muutokset julkaistu
  - Muutokset kirjaksi ?
- Asfalttien testausstandardit 5-vuotistarkastusvaiheessa
  - Ei tulossa suuria muutoksia
- Rakennustuotedirektiivi rakennustuoteasetukseksi 2011-2013
  - CE-merkintä asfalteille
- Toisen sukupolven tuotestandardit valmisteluun -> käyttöön 2015 ?
  - Massojen toiminnallinen testaus



## AJANKOHTAISTA ALALTA

### Rakennuttaminen/Urakointi

- Palvelusopimukset
  - HTU 2007 – 2018 (päätietyt – kokonaisvastuu)
  - Oulu 2007 – 2021 (koko verkko – kokonaisvastuu)
  - Koillismaa 2008 – 2022 (koko verkko - kokonaisvastuu)
  - Kaakkois-Suomi (päätietyt - kokonaisvastuu, alempi verkko – kumppanuus)
  - Vaasa 2008 – 2014 (alempi verkko – kumppanuus)



## AJANKOHTAISTA ALALTA

### Rakennuttaminen/Urakointi

- Palvelusopimukset
  - Pääsääntöisesti kokemukset positiivisia
  - Riskien jakautuminen ongelma
    - Bitumin ja muiden öljytuotteiden hinta
    - Liikennemäärien muutokset
    - Säätilan muutos
  - Vuodelle 2009 ja tod. 2010 ei uusia
    - Kerätään kokemuksia



## AJANKOHTAISTA ALALTA

### Näkymiä ensi vuodelle

- Tiehallinnon työmäärät hieman alenemassa
- Kuntien työt hieman vähenemässä
- Teollisuus- ja talonrakentaminen lähes pysähtynyt
- Suuria yhdyskuntarakentamisen hankkeita päätymässä (Vuosaaren satama, E18)
- Kohtuulliset näkymät vuodelle 2009