

RT Rakennusteollisuus

**Vuoden
paalutustyömaa 2018**

RT:n Paaluseminaari
15.11.2018
Reijo Mustonen



**Vuoden paalutustyömaa 2018 on Helsingin ja Vantaan rajalle
Kehä III:n ja Lahdentien risteykseen rakennettava Outlet-kylä.**

Rakennuttajana on Norjalainen Fortus AS
Pääurakoitsija Fira Oy
Maanrakentaja STM Etelä-Suomi,
Rakennesuunnittelija Ramboll Oy
Paalutusurakoitsija Skanska Infra Oy
Kohteen paalutoimittaja HTM Yhtiöt Oy



Rakennusteollisuus RT / HTM Yhtiöt Oy – Reijo Mustonen

15.11.2018

2



Tuomariston perusteluja valinnalle

- Haastavien pohjaolosuhteiden hallinta, suunnitelmamuutosten hallinta
- Erittäin pieni hukka!!
- Työturvallisuus on mietitty tarkkaan ennakolta, eikä tapaturmia ole sattunut, vaikka paalutustyöt suoritettiin siten, että alueella oli samanaikaisesti muitakin työvaiheita käynnissä.
- Työmaan kulkutiet ja paalujen purkupaikat pidettiin hyvässä kunnossa ja haitat merkattiin selkeästi
- Paalujen määrä oli suuri ja se kasvoi työn edetessä, aikataulu oli tiukka, joten projekti muuttui aina vaan haasteellisemmaksi. Mutta haasteista selvitettiin urakoitsijan ja paalutoimittajan eri toimintojen kitkattomalla yhteensovittamisella
- Paalutusurakoitsija kantoi hyvin vastuuta suunnitelmien muuttuessa
- Paalutehtaalte saakka ei vyyrytetty mittamuutoksia hallitsemattomasti, vaan yhdessä sopien ja riittävä aika siihen varaten
- Kunniainninta työmaan henkilöstölle, paalutusryhmä, työnjohto, työpäällikkö

Valinnan suoritti Betoniteollisuus ry:n paaluvaliokunta, joka koostuu betonipaaluteollisuuden edustajista. Tuomariston puheenjohtajana toimi Reijo Mustonen.

Aiemmat vuoden paalutustyömaat ovat Vuoden 2017- Vermontie paalulaatat E.M Pekkinen Oy, 2016- Metsä Fibre Oy:n Äänekosken biotuotetehtas Niskasen Maansiirto Oy, Maasto-Seppo Oy, Junttapojat Oy, 2015- Itä-Helsingin uusi keskus YIT Rakennus Oy, 2014-Turvesolmun eritasoliittymä Junttapojat Oy, 2013 - Kauppakeskus Puuvilla, Pori (2013) Kantolan Paalutus Oy.