

Ville Hämäläinen

Rakennusinsinööri

Tampere, Suomi
ville.hamalainen@gmail.com
+358 40 890 1234
linkedin.com/in/villehamalainen

Profiili

Kokenut rakennusinsinööri, jolla on 11 vuoden kokemus asuinrakentamisesta, infrastruktuurihankkeiden työnjohdosta ja rakennussuunnittelusta. Erikoistunut rakentamisen laadunhallintaan, aikataulusuunnitteluun ja kustannusohjauksen soveltamiseen vaativissa olosuhteissa. Olen johtanut useita suuria rakennushankkeita alusta loppuun onnistuneesti ja tunnen hyvin suomalaisen rakennussääntelyn. Pidän tärkeänä turvallista ja kestävästä rakentamisesta.

Kokemus

Vastaava työnjohtaja, YIT Suomi Oy, Tampere

Mar 2018 – Nykyhetki

Toimin vastaavana työnjohtajana asuinrakentamishankkeissa Tampereen alueella, vastaten rakentamisen laadusta, turvallisuudesta ja aikataulusta.

- Johdin **72 asunnon** asuinrakentamishankkeen (arvo 8,5 M€) aikataulussa ja **4 % alitettua budjettia**
- Saavutin **nollan tapaturman** työmaajakson kolmen peräkkäisen projektin aikana yhteensä 48 kuukauden ajan
- Koordinoin **22 alihankkijaa** ja vastoin työmaan viikkoaikataulusuunnittelusta eri urakoitsijoiden kanssa
- Otin käyttöön BIM-mallin hyödyntämisen työnjohdossa, mikä vähensi suunnitteluvirheistä johtuvia lisätoimia **31 %**

Työnjohtaja, Skanska Talonrakennus Oy, Tampere

May 2014 – Feb 2018

Toimin työnjohtajana toimitila- ja asuinrakentamisen hankkeissa, erikoistuen perustus- ja runkovaiheeseen.

- Johdin toimistorakennuksen perustusurakan vaativissa pohjavesiolosuhteissa **aikataulussa ja ilman suunnittelumuutoksia**
- Koordinoin lvi-tekniikan ja sähkötyöiden yhteensovittamisen, mikä poisti **16 suunnittelutörmäystä** ennen rakentamisen aloitusta
- Osallistui Skanskan vihreän rakentamisen pilottihankkeeseen BREEAM Very Good -sertifikaattitavoitteella

Rakennusinsinööri (harjoittelu ja projektisuunnittelu), Pöyry Finland Oy, Tampere

Jun 2012 – Apr 2014

Toimi suunnitteluinsinöörinä infrahankkeissa sekä rakennusteknisissä selvityksissä.

- Tei rakenteelliset laskelmat ja piirustukset **8 silta- ja tie-infrastruktuurihankkeeseen**
- Osallistui **kuntoarvioihin ja korjaussuunnitelmiin** vanhoille kiinteistöille
- Laati **AutoCAD-piirustukset** kolmen tiehankkeen rakennepoikkileikkauksista tilaajan vaatimusten mukaisesti

Koulutus

Rakennusinsinööri (AMK), pääaine Talonrakennus, Tampereen ammattikorkeakoulu (TAMK), Tampere

Sep 2008 – May 2012

Erikoistui rakennetekniikkaan ja rakennustuotantoon. Opinnäytetyö käsitteli linjasaneerauksen toteutusvaihtoehtojen kustannus- ja aikatauluvertailua.

Taidot

Työnjohtaminen ja työmaan hallinta, AutoCAD ja ArchiCAD, BIM-mallinnus (Tekla Structures, Revit), Aikataulusuunnittelu (Planet+), Kustannuslaskenta ja budjetointi, Rakentamisen laadunhallinta, Rakennusmääräyskokoelma (RakMK), Kosteudenhallinta ja betonointi, RATU-työnsuunnittelu, Turvallisuussuunnittelu (TR-mittaus)

Sertifikaatit

Vastaavan työnjohtajan pätevyys (A-luokka), Rakennusteollisuus RT ry

Feb 2019

Talonrakennusteollisuuden turvallisuuspassi, Rakennusteollisuus RT ry

Apr 2023 – Apr 2028

Tulityökortti, SPEK

Sep 2022 – Sep 2027

Kielet

Suomi (äidinkieli), Englanti (hyvä), Ruotsi (perustaso)

Projektit

Tampereen Ratikan infrarakentaminen, sähköaseman perustukset

Mar 2021 – Sep 2022

Toimin vastaavana työnjohtajana ratikan sähköaseman perustusrakenteissa Tampereen Hämeenkadulla.

- Projektin arvo 2,8 M€**, valmistui aikataulussa ja ilman vakavia turvallisuuspoikkeamia
- Koordinoin liikennejärjestelyt yhdessä Tampereen raitiotien allianssin kanssa

Suosituksia

Timo Leppänen, Työpäällikkö, YIT Suomi Oy, timo.leppanen@yit.fi, +358 40 662 3344