

**Projektit / Referenssit**

10/2023 – 09/2024

**PTA & Andritz Oy & PT Brunel / OKI 2–Indonesia  
WHP Puukenttä****Työmaapäällikkö**

- *Työmaapäällikön tehtävät*
- *Asennuksien opastus, neuvonta ja koordinointi*
- *Päivittäiset / viikottaiset työmaa-, koordinointi- ja projektipalaverit*
- *Säännöllinen raportointi OKI 2 – projektiryhmille*
- *Työ- ja vapaa-ajan turvallisuuden koordinointi*

03/2023 – 09/2023

**Andritz Oy / MF BTT Kemi–Projekt – Puukentän nosturit****Työmaapäällikkö**

- *Työmaapäällikön tehtävät*
- *Asennuksien ja käyttöönoton resursointi, neuvonta ja koordinointi*
- *Päivittäiset / viikottaiset työmaa-, koordinointi- ja projektipalaverit*
- *Säännöllinen raportointi MF BTT – projektiryhmille*
- *Työturvallisuuden valvonta ja koordinointi*

01/2022 – 02/2023

**Bilfinger Oy / VuC–Helen–Biovoimalaitos Helsinki / Sumitomo  
Prosessisähköistys****Työmaapäällikkö**

- *Työmaapäällikön tehtävät*
- *Asennuksien ja käyttöönoton resursointi, neuvonta ja koordinointi*
- *Päivittäiset / viikottaiset työmaa-, koordinointi- ja projektipalaverit*
- *Säännöllinen raportointi Vuc Helen – projektiryhmille*
- *Työturvallisuuden valvonta ja koordinointi*

06/2021 – 12/2021

**AFRY / UPM Rauma PK4 KVR - Paperikoneen kuivakoneen viiran  
valvonta****Projektipäällikkö**

- *Projektipäällikön tehtävät*
- *Suunnittelun valvonta ja koordinointi*
- *Käyttöönoton resursointi, neuvonta ja koordinointi*
- *Päivittäiset / viikottaiset koordinointi- ja projektipalaverit*
- *Säännöllinen raportointi projektiryhmille*
- *Työturvallisuuden valvonta ja koordinointi*

01/2019 – 06/2021

**AFRY (Protacon/Pinja) / Hitachi Energy (ABB)**  
**Länsimetro LM2 & Sammalvuori - Espoo**  
**KIVA – Kiinteistövalvonta ja turva-automaatiojärjestelmät**  
**asemat ja tunneli**

**Työmaapäällikkö / Projektivalvonta**

- *Työmaapäällikön tehtävät*
- *Projektin suunnittelu- ja toimitusvaiheen valvonta*
- *Asennuksien ja käyttöönoton resursointi, neuvonta ja koordinointi*
- *Päivittäiset / viikottaiset työmaa-, koordinointi- ja projektipalaverit*
- *Säännöllinen raportointi LM2 – projektiryhmille*
- *Työturvallisuuden valvonta ja koordinointi*

09/2018 – 05/2019

**Protacon / ABB / Fortum Loviisa**  
**Diesel generaattoreiden EDG automaation ja ohjauksen**  
**modernisointi**

*FAT–Testaussuunnitelma EDG-automaatiolle ja ohjaukselle*

11/2017 – 08/2018

**Protacon / ACTIW - ZapSib2/LM4003**  
**LoadMatic – kontinlastausjärjestelmä, 3 kpl**

**Projektipäällikkö / Työmaapäällikkö**

*Projektipäällikkö / Projektityöskentely*

- *SIA – suunnittelun ja hankintojen valvonta, ohjaus, koordinointi ja aikataulutus*
- *SA – keskusten valmistuksen valvonta*
- *Säännölliset projektipalaverit ja raportointi projektiryhmille*

*Tehdasasennukset ja FAT – testaukset, Riika Latvia*

- *SIA – asennuksen ohjaus, koordinointi ja aikataulutus*
- *FAT- testaukset, ohjaus ja raportointi*

*Työmaa- ja Projektipäällikkö / Työmaa-asennukset ja SAT-testaus*

- *Asennusten ohjaus, koordinointi ja aikataulutus*
- *SAT-testaukset, ohjaus ja raportointi*
- *Työmaapalaverit*
- *Työturvallisuuden valvonta ja koordinointi*

01/2016 – 10/2017

**Protacon / ABB / Länsimetro LM1 - Espoo**  
**KIVA – Kiinteistövalvonta ja turva-automaatiojärjestelmät**  
**asemat ja tunneli**

**Työmaapäällikkö**

- *Vastaavat tehtävät kuin LM2 – projektissa*
  - *Poislukien suunnittelun ja valmistuksen valvonta*

08/2014 – 12/2015

**Protacon / Sandvik / Guelb II – Zouerate - Mauritania  
Rautamalmin materiaalin käsittelyjärjestelmät****Työmaapäällikkö / Käyttöönotto**

- Työmaapäällikön ja käyttöönoton tehtävät
- Asennuksien opastus, neuvonta ja koordinointi
- Päivittäiset / viikottaiset työmaa-, koordinointi- ja projektipalaverit
- Säännöllinen raportointi Guelb II – projektiryhmille
- Käyttöönotto- ja testaustehtävät
- Operaattoreiden koulutus
- Työ- ja vapaa-ajan turvallisuuden koordinointi

*Huom !**Tässä projektissa mukana projektien eri vaiheissa, alkaen myyntivaiheesta 07 / 2010*

08/2013 – 07/2014

**Protacon / Citec / JEL – Vaasa & Drammen  
Kaasuturbiinilaitos 150 MW****Pääsuunnittelija, EIA**

- Suojaus- ja SCADA-järjestelmien määritykset
- BoP-järjestelmän ohjausjärjestelmän ja rajapintojen määritykset
- EIA – järjestelmäsuunnittelun koordinointi
- Säännöllinen raportointi Citec/JEL – projektiryhmille

02/2007 – 06/2013

**Sesca Energy & Etteplan & Protacon / Sandvik Hollola –  
Materiaalin käsittelyjärjestelmät  
Useita eri tehtäviä / Useita kymmeniä eri projekteja**

- Myynnin tuki, EIA
- Pääsuunnittelija, EIA
- Ohjelmointi, PLC
- FAT- ja SAT-testaukset ja Käyttöönotot
- Työmaapäällikkö

**Laajimmat projektit :****Port of Sacomar – Stacker – Hollola / Ulvila / Viro Kohtla Järvi**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija
- SA – keskusten valmistuksen valvonta ja FAT – testaukset (Ulvila)
- SIA – asennuksen valvonta ja koordinointi (Kohtla Järvi)
- SAT – testaus, valvonta ja koordinointi (Kohtla Järvi)

- Raportointi ja dokumentointi

**Petrofac – Materiaalin käsittelyjärjestelmät Hollola / Ulvila**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija
- SA – keskusten valmistuksen valvonta ja FAT – testaukset (Ulvila)
- Raportointi- ja dokumentointi

**Guelb II – Zouerate - Hollola / Svedala / Grenoble**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija (Hollola, Svedala ja Grenoble)
- SAT – testaukset (Grenoble, Ranska)
- Raportointi- ja dokumentointi

Huom !

Työmaavaihe kuvattu erikseen

**Progress - Hollola / Svedala**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija (Hollola ja Svedala)
- Raportointi- ja dokumentointi

**Hellenic Petroleum - Hollola / Fellbach / Madrid**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija (Hollola, Fellbach ja Madrid)
- SA – keskusten valmistuksen valvonta ja FAT-testaukset (Hollola)
- Raportointi- ja dokumentointi

**Talvivaara - Hollola / Svedala**

**Useita projektivaiheita**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija (Hollola ja Svedala)
- SIA – asennusten valvonta ja käyttöönotto (Talvivaara)
- Raportointi- ja dokumentointi

**Rietlanden - Hollola / Amsterdam**

**Useita projektivaiheita**

- Myyntivaihe
- SIA – Pääsuunnittelija

- PLC – ohjelmointi
- SIA – asennusten valvonta ja käyttöönotto (Amsterdam)
- Raportointi- ja dokumentointi