



## REFERENSSILUETTELO

22.05.2023

KOHDE	TYÖSISÄLTÖ	LAAJUUSTIEDOT	TILAAJA	VUOSI
HUS Siltasairaala, Helsinki	Vaakarakeiden paikallavalu-urakan johtaminen	n. 8000 betoni m3 n. 45 000 m2	Bermanto Oy	04/2019 – 01/2020
KOy Kuopion portin pysäköinti, Kuopio	Rungon tuoteosaurakan rakennustöiden johtaminen	480 autopaikkaa 4.krs	Naulankanta Geo&Building Oy	06/2019 - 01/2020
KOy Lippulaiva, Espoo	Elementtirungon paikallavalutöiden johtaminen	n. 8800 betoni m3 n. 7900 laattaelementtiä n. 135 500 brm2	JPV-Engineering Oy	06/2019 - 09/2020
As Oy Portus. 2.vaihe, Helsinki	Runkotöiden johtaminen. Vedenalaisten betonirakenteet	11 470 k-m2	Westpro cc Oy	06/2019 - 09/2020
Kolmioparkki KOy Keilaniemen pysäköinti Oy, Espoo	Runkotöiden johtaminen	5850 brm2 338 autopaikkaa n. 12 milj.€	YIT Suomi Oy	01/2020 - 04/2020
Päijät-Hämeen keskussairaalan laajennus, Lahti	Paikallavalu-urakan johtaminen	34 600 brm2	Helsingin Laudoitus Oy	04/2020 - 10/2020
Vallilan aluehanke, Helsinki	Infratöiden projektinjohto	Rakennustyöt. n. 0,5 milj. €	Pohjola Rakennus Oy Suomi	08/2020 - 03/2021
Helen VuC. Biolämpölaitos. Helsinki	Kattilalaitoksen perustusurakan johtaminen	Urakka n. 4 milj. €	Louhintahiekka Oy	08/2020 - 03/2021
Vuorikatu 24, Hotellihanke. Helsinki	Maanrakennusvaiheen projektinjohtopalvelu	Maa- ja pohjarakentaminen: n. 1,7 milj. €	Jatke Oy	10/2020 – 12/2022
As Oy Ogelin Verso III-V, Helsinki	Maa- ja runkorakentamisen projektinjohtopalvelu	3520 brm2 5 krs.	Helsingin Rakennusteho Oy	11/2020 - 01/2022
Kruunusillat – raitiotieallianssi, Helsinki	Tuotantomenetelmien suunnittelu, kustannusarvion laadinta	Kruunuvuori + Saaret osa-alueet	YIT Suomi Oy	10/2020 – 04/2021
KOy Lippulaiva, Espoo	Katurakentamisen johtaminen	Katurakenteet: n. 6 milj €	Skanska Talonrakennus Oy	03/2021 – 06/2022



Vantaan Energia WtE2. Päärakennusten perustusrakenteet, Vantaa	Urakan johtaminen projektinjohtopalvelumallilla	Urakka n. 2 milj. €	Louhintahiekka Oy	05/2021 – 10/2021
Ylen Pieni Paja, Helsinki	Maanrakennusvaiheen projektinjohtopalvelu	Maanrakentaminen n. 2,2 milj. € Vaativa louhinta kaupunkialueella 3200 m <sup>3</sup>	Jatke Oy	05/2021-08/2022
As Oy Samoan Fale, Helsinki	Pohja- ja runkorakentamisen projektinjohtopalvelu	5579 brm <sup>2</sup> Vastuulla olevat rak.työt. n. 10 milj.€	Oulun Rakennusteho Oy	05/2021 – 06/2022
Metsä Fibre Kemi BTT-hanke. Kaustistamon ja Meesauunin pv-urakka	Urakan projektinjohtopalvelu	Urakka n. 25 milj. €	Louhintahiekka Oy	07/2021 - 09/2022
Latokartanontie 4. Hotelli+ Asunnot + Pysäköinti, Helsinki	Perustus-, runko ja piharakentamisen projektinjohtopalvelu	18899 brm <sup>2</sup> 2 x 16 krs . Runko ja perustukset: n. 15 milj. €	Lehto Tilat Oy	08/2021 -02/2023
Myyrmäentie 2C. Vantaa	Kehitysvaiheen suunnittelunjohtaminen.	9589 brm <sup>2</sup> . 18.krs asuintalo n. 24 milj. €	VAV Asunnot Oy	08/2021 -02/2023
Kruunusillat – raitiotieallianssi. Hakaniemen osaprojekti	Infratöiden johtaminen	n. 250 m uusia katurakenteita	YIT Suomi Oy	04/2022 – 12/2022
Murtomäen tuulivoimapuisto, Pyhäjärvi	Tuulivoimaperustusten paikallavalutöiden johtaminen	15 kpl perustuksia n. 7000 betoni m <sup>3</sup>	YIT Suomi Oy	07/2022 -10/2022
KoKoHa PRU2022. Inkeröisten ratapiha, Kouvola	Paikallavalurakentamisen johtaminen. Taitorakenteet		Destia Rail Oy	09/2022 – 11/2022
As Oy Nokkalanpoukama Espoo	Grynderin konkurssin jälkeen hankkeen haltuun otto ja rakennuttamistehtävät	17 kpl erillistaloja. Loppuun saattaminen n. 7 milj. €	As Oy Nokkalanpoukama	12/2022 -



APC-Lentokenttähotelli. Vantaa	Rungon paikallavalutöiden johtaminen	Poikkeuksellisen vaativan-luokan betonirakenteet	JPV-Engineering Oy	01/2023 -
Pohjois-Kytömaan alueen esirakentaminen. Kerava	Uuden asuinalueen alueinfran ja rakennuspohjien esirakentaminen		Keravan kaupunki	01/2023-
Stora Enso B01, Kuorimo,- 01-08 Oulu	Urakoiden työmaapäällikön tehtävät	Urakoiden arvot n. 10 milj. €	Anfra Oy	03/2023-
S-Market. KVR-Urakka Hanko	KVR-Urakan johtaminen.	3300 k-m2	Varte Oy	04/2023-
Kauppakeskus ITIS. 2.vaiheen saneeraus. Helsinki	Työnjohtopalvelu		Skanska talonrakennus Oy	06/2023-
KOy Kotkan Tähti Kotka	KVR-urakan maa- ja perustusrakentamisen johtaminen. Vastaavan työnjohtajan nimeäminen	Tontti 59 354 m2 Rakennus 28 418 kem2	SSA Rakennus Oy	06/2023-



## MUUT REFERENSSIT

- Muita rakentamisen asiantuntijatoimeksiantoja 2019-2023 yli 60 kpl.
  - Rakentamisen osakokonaisuuksien työmaatoimintojen johtamista
  - Poikkeuksellisen vaativa- vaativuusluokan betonityönjohtotehtävät. Yli 50 000 m<sup>2</sup> jälkijännitettyjä rakenteita
  - Kustannusarvioita, sekä tarjouslaskentapalveluita maa- ja runkorakentamiseen
  - Asiantuntijalausuntoja rakentamisen tuotantomenetelmien valintaan
  - Suunnittelunohjaustehtäviä
  - Urakoitsijoiden avustaminen riitatilanteissa

## HENKILÖSTÖN PÄTEVYYDET

- |   |       |
|---|-------|
| - FISE työpäällikkö                                   | 2 kpl |
| - FISE PV-luokan vastaava työnjohtaja                 | 1 kpl |
| - FISE PV-luokan betonirakenteiden työnjohtaja        | 6 kpl |
| - FISE PV-luokan betonityön valvoja                   | 1 kpl |
| - FISE PV-luokan betonielementtien asennustyönjohtaja | 1 kpl |
| - FISE T-luokan betonielementtien asennustyönjohtaja  | 1 kpl |
| - RIL Korkean rakentamisen koulutus                   | 2 kpl |
| - BY betonilattiatyönjohtajakoulutus                  | 2 kpl |



## HENKILÖSTÖN AIKAISEMPI KOKEMUS (TYÖMAATEHTÄVÄT)

ROOLI	TYÖMAA	TYÖNANTAJA
Vastaava mestari	Tripla, kaivanto, pysäköinti, kauppakeskus	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Länsimetro RU11 ratalinja välillä Urheilupuisto – Matinkylä	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Kehärata, Ruskeasannan asemavaraus	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Länsimetro LU2 Niittykummun ajotunneli, ratatunneli ja asema	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Länsimetro LU4AI Tapiolan itäinen ajotunneli	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Pullasuon vedenkäsittelylaitos	YIT Rakennus Oy
Vastaava mestari	Neste Oil Oy Palovesipumppaamo	YIT Rakennus Oy
Vastaava mestari	Orion, Hoge pohjarakennusurakka	YIT Rakennus Oy
Lohkopäällikkö. PV-rakenteet	NA4 CHP turbiini- ja kattilalaitos	YIT Rakennus Oy
Vastaava mestari	Kuralan kapulalossi ja Kylämäen perinnesilta	Suomen Pohjarakennusyhtymä Oy
Vastaava mestari	Useita kerrostalokohteita. Etelä-Suomi	Lujatalo Oy
Lohkopäällikkö. Runko	Tripla, Kauppakeskus	YIT Suomi Oy
Lohkopäällikkö. Runko	Tripla, Asema	YIT Suomi Oy
Vastaava työnjohtaja	Kauppakeskus Willa, maanrakentaminen	YIT Rakennus Oy
Vastaava työnjohtaja	Tikkurilan asemakeskus, maanrakentaminen	YIT Rakennus Oy
Betonityönjohtaja	Länsimetro. Kaitaan asema	YIT Rakennus Oy
Betonityönjohtaja	Clarion hotel, Helsinki	Maru Betonitöid Oü
Betonityönjohtaja	Tripla, kauppakeskus (ka 500m <sup>3</sup> /pv)	YIT Rakennus Oy
Aluevastaava	Porapaalutustyöt, Pasilan asema	YIT Suomi Oy
Työnjohtaja, aluepäällikkö	Tampereen raitiotie	YIT Suomi Oy
Vastaava mestari	Varavoimalaitos Forssa, Fingrid	YIT Suomi Oy
Vastaava työnjohtaja	TSV Oy Huittisten vedenottamo	YIT Suomi Oy
Lohkopäällikkö/betonityönjohtaja	Länsimetro RU27	GRK Infra Oy