

REFERENSSIT

MUUTAMIA MAINITAKSEMME

REFERENSSIT

2021

- Espoo, Pitkäjärvi, 560mm viemäriputken poisto
- Keilaniemi, laiturielementtien asennus ja eroosiosuoja teko
- Helsinki, hernessaari, putki linjojen korjaus
- Helsinki, kruunuvuori, yhteysvenelaiturin korjaus
- Helsinki, kaivopuisto, Laiturin puupiirujen korjaus
- Helsinki, kyläsaari, lumensulattamon puhdistus työt
- Vuosaari, peräportin paalujen purku
- Vuosaari, viittojen asennus
- Äänekoski, MetsäFibre, Ilmasinaltaiden ilmasin lauttojen nostotyöt
- Helsinki, Sompasaari, silttiverhojen asennus- ja huoltotyöt
- Pansio, kombi-laituri
- Helsinki, ruoholahti, silta-anturoiden korjaus
- Vaasa, Valtamerilaiturin Eroosiosuojaus
- Helsinki, hernessaari, kasuunielementtien asennus
- Hamina-kotka sataman tarkastus sukellukset

2020

- **Ruotsi, nynäshamn**, uuden Valtamerilaiturin sukellustyöt
- **Hernessaari**, teräsponttiseinän korjaustyöt
- **Helsinki**, Hakaniemen pitkänsillan virtapilareiden korjaustyöt
- **Helsinki**, eteläsatama, eroosiolaatan korjaustyöt
- **Helsinki**, vesistöjen putkilinjojen korjauksia ja asenuksia
- **Helsinki**, laitureiden ja ankkurointien asennuksia
- **Helsinki, kaivopuisto, kaatuneen nosturin noston ja purun avustavat työt**
- **Helsinki, hietalahden telakka, laiturin korjaustyöt**
- Oulu, Väylämerkit
- Hietalahti, rantamuuin korjaus
- Vaasa, kasuunien purkutyöt, laiturielementtien asennus

2019

- **Sompasaari 2**, paalulaattojen pohjien louhinta, paalulaatat, elementtien asennus, eroosiosuojat
- **Ruotsi, nynäshamn**, uuden Valtamerilaiturin sukellustyöt
- **Länsisatama**, tihtaalin purkutyöt
- **Vuosaari, satama**, peräportin paalujen purkutyö
- **Kotka, mussalo**, valtamerilaiturin elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Olympia terminaali**, peräportin eroosiosuoja laajennus
- **Katajanokka**, eroosiosuojan valu
- **Lonnan saari**, Lastauslaiturin valmistus kokonaisuus

2018

- **Ruotsi, nynäshamn**, uuden Valtamerilaiturin sukellustyöt
- **Jätkäsaari**, pumppaamon pohjien louhinta ja betonivalu
- **Sompasaari 2**, paalulaattojen pohjien louhinta, paalulaatat, elementtien asennus, eroosiosuojat
- **Tampere**, tampellan kanava
- **Ruusuniemi**, elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Jätkäsaaren kannas**, tunneleiden korjaus työt
- **Raahe**, valtamerilaituri, elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Kalajoki**, valtamerilaituri, elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Helsinki**, olympiaterminaali, peräportin eroosiosuojan korjaus

2017

- **Ruotsi, kappelskär**, eroosiosuojat
- **Sompasaari osa 1**, Paalulaatat, elementtien asennukset, eroosiosuojat
- **Länsisatama helsinki**, eroosiosuoja
- **Hanko**, porapaalujen mummutointi
- **Pori**, tuulivoima puiston sukellustyöt, turbiinijalkojen pohjat
- **Koirasaari**, porapaalutus työt
- **Hietalahti**, Hirsiarkku laiturin seinän korjaus
- **Länsisatama**, laiturin ponttiseinän korjaus, paaluraudoitusten nosto työt
- **Tampere**, tampellan kanavan sukellustyöt
- **Hernesaari**, valtamerilaiturin elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Helsinki**, kolera-altaiden siivous

2016

- **Ruotsi, Husum**, Valtamerilaiturin elementtien asennus, eroosiosuoja
- **Pihlajasaaren edusta**, 600mm putken upotus
- **Kerava**, siltapilareiden pohjatyöt
- **Njk helsinki**, laiturin ankkurointityö
- **Sompasaari osa 1**, Paalulaatat, elementtien asennukset, eroosiosuojat

- **Pihlajasaari**, vesi- ja viemäriputkien veto ja asennus, merikaapeleiden asennus
- **Ruotsi**, kappelskär, eroosiosuojat

2015

- **Helsinki**, Länsisataman valtamerilaiturin sukellustyöt (eroosiosuoja, pohjien tasaus, penger valu)
- **Norway, haugesund**, laiturin edustan syvennys louhinta (poraus, panostus)
- **Helsinki**, tihtaalin tarkastus ja ainevahvuusmittaus
- **Helsinki**, Pudonneen paalutuskoneen nostotyöt

2014

- **Kantvik** satama, teräs ponttiseinän purku
- **Kantvik**, paineviemäriputkien väylälaitus/ruoppaus
- **Helsinki**, satama, hernaareen laiturin pohjien kartoitus ja tasaus
- **Tampere**, laukontorin rantamuuri
- **Helsinki**, Länsisataman valtamerilaiturin sukellustyöt (elementin lasku, eroosiosuoja, pohjien tasaus)
- **Helsinki**, HTY Meripaviljongin ankkurointi ja asennustyöt (anturat 2 kpl raudoitus ja valu, paviljongin ponttoonin lohkojen liittäminen ja ankkurointi, asennus hitsaukset
- **Helsinki**, saariston laitureiden ankkurointeja useita kohteita.
- **Helsinki**, paineviemäreiden laskuja, kaapeleiden merkkauksia yms.. useita eri kohteita.
- **Helsinki**, pihlajasaaren sisääntulo väylän haraus ja irtokivien räjäytys työt.
- **Helsinki**, Hernaareen veneiden laskupaikat, ramppien asennus ja poisto, EM-purjehduskisat
- **Helsinki**, isoisänsilta, Siltaanturan pohjatyöt ja valu (paalujen korkoon katkaisu, pohjien tasaus, raudoitus työt ja valu)

2013

- **Kemi**, isohaaran voimalaitos, tulvaluukkujen piilien vaihto/korjaus.
- **Helsinki**, Kalasatama. Tukimuuri, eroosiolaatta.
- **Verlan** voimalaitos, työpadon teko.
- **Helsinki**, Länsi-Satama. Eroosiolaatan valu.
- **Vantaa**, Vetokankaan uimapaikka, uima laiturin asennus ja ankkurointi.
- **Raahe**, ruukin tuonti laiturit, eroosiolaatan korjaus.
- **Norja**, Pohjanmeri, poralautan jalkojen tarkastus.
- **Norja**, ólen, westconin satama paalulaiturin anturoiden muotitus, raudoitus ja valu
- **Kanada**, saturaatiojärjestelmän ylläpito.
- **Tampere**, voimalaitosten huolto sukellukset.
- **Tampere**, laukontorin rantamuuri
- **Kantvik**, paineviemäri putkien väylälaitus/ruoppaus
- **Kantvik**, paineviemäri putkien lasku
- **Huittinen**, ratasillan anturoiden suoja valut
- **Loviisa**, putken paikannus ja upotus
- **Espoo**, ponttoni sillan ankkurointi
- **Espoo**, nokkalanniemen uuden laiturin elementtien asennus
- **Jyväskylä**, lutakon sataman laiturin makeavesiputken läpivientien poraus ja putken asennus
- **Verlan voimalaitos**, työpadon purku

- **Kappelskär**, satama, eroosiolaatan, tihtaalin ja putkien tutkimus ja kartoitus

2012

- **Haugesund**, Norja. Tukialus M/S Stril Merkurin sonaaritangon katkaisu.
- **Haugesund**, Norja. Paalulaituri. Louhinta, tartuntojen poraus, paalujen lasku ja valu.
- **Helsinki**, Kalasatama. Eroosiolatta, sillan antura (2 kpl), korkeajännite pylvään antura(2 kpl), Tukimuurin liikuntasauvojen pellitys.
- **Technip Norway**, Offshore sukellusprojekti.
- **Helsinki**, Kalasatama. Tukimuuri, paalujen manttelointi, eroosiolaatta.
- **Porvoo**, työsillan paalujen purku.

Omistuspohjan aiempi kokemus ammattisukellusalalta

2012

- Turku, telakkaranta. Paalujen vesipiikkaus ja manttelointi, laiturin alapalkkien vesipiikkaus ja ponttiseinän purku.
- Haugesund, Norja. Tukialus M/S Stril Merkurin sonaaritangon katkaisu.
- Haugesund, Norja. Paalulaituri. Louhinta, tartuntojen poraus, paalujen lasku ja valu.
- Helsinki, Kalasatama. Eroosiolatta, sillan antura (2 kpl), korkeajännitepylvään antura(2 kpl), Tukimuurin liikuntasauvojen pellitys.
- Espoo, Kivenlahden silta, muottien purku
- Suomen satamakaupungit, risteilijöiden ja rahtialusten pohjien pesut.
- Helsinki, Katajanokka EK7 eroosiolaatta
- Helsinki, Kellosaari, voimalaitoksen laudevesiputkien vaihto, uusille putkille läpivienti, väliaikaisten putkien asennus

2011

- Oskarshamn, Ruotsi. Lauhdevesitunnelin betonointi- ja asennustyöt, ydinvoimalaitos Simpevarp.
- Mänttä, Metsä Tissue Makeavesipumppaamon va-huolto.
- Harjavan voimalaitoksen va-vuosihuolto.
- Kasnäs, työsillan purku.
- Loviisa, väylänhoito sukellukset
- Kemi, isohaaran voimalaitos, kalaportaan teko
- Suomen satama kaupungit, risteilijöiden ja rahtialusten pohjien pesut.
- Utsjoki, sillan/virtapilarin levennys.
- Helsinki, länsi-satama. Paalujen manttelointi.
- Espoo. Kivenlahden silta.
- Turku, Telakkaranta. Paalujen manttelointi, hirsiarikkulaiturin korjaus, laiturin alapalkkien vesipiikkaus
- Haugesund, Norja. Laivalaiturin paaluanturoiden muotitus ja valu, paalujen asennus jne...

- Rotterdam, Hollanti. Offshore safety kurssi.

2010

- Kemi, Isohaaran voimalaitos. Luukun pieliin uusinta, tulvaluukkujen pulttien vaihto.
- Helsinki, länsi-satama. Paalujen manttelointi.
- Kasnäs/Lövön silta, työsillan tuenta, ranta-anturan pohjan tasoluohinta, sillan pilarianturoiden muotitus-raudoitus ja valu, kaivinpaalujen marmutointi ja tarkastus, kaivinpaalujen valut
- Raahe, Ruukin syväsatama, eroosiolaatta
- Turku, Turun satama, Viking Linen satama-altaan kartoitus, pulputinputken asennus
- Turku, Maarian-altaan va-pumppaamon korjaus
- Suomen satamakaupungit, risteilijöiden ja rahtialusten pohjien pesut.
- Reposaari, Kemira, purkuputken puhdistus.
- Myllykoski, Hyytöpuomi, Pato Osakeyhtiö
- Saaristomeri, väylänhoito sukellukset
- Turku, turun sataman suojamaadoituksen hitsaus.
- Mäntyluoto, eroosiolaatta, ponttiseinän korjaus
- Vampula/Huittinen, Settipadot, Sallilanvoimalaitos
- Sastamala, Tyrvään voimalaitos, tarkastussukellukset, välppien vaihto ja putsaus
- Sastamala, Äetsän voimalaitos, tarkastussukellukset
- Kokemäki, Kolsin voimalaitos, tarkastussukellukset ja puhdistukset
- Pansio, telakan kiskojen tarkastus ja puhdistus
- Harjavalta, Harjavallan voimalaitos, tarkastussukellukset
- Haugesund, Bergen, Norja. Väylämerkkien asennus, Uudisrakennuslaiturit, Laivan pohjatarkastus.
- Technip Norway offshore-sukellusprojekti.

2009

- Pyhämaa, Mannerveden kaapelointi
- Särkisalo, Omyan laivalaiturin korjaus
- Pyhämaa, Laitakarin elektrodiverikon asennus
- Rymättylä/Naantali, Maisaaren uusi laituri
- Kristiinankaupunki, sulkupadon teko
- Naantali, Naantalin satama, laiturin seinärakenteiden korjaus
- Suomen satamakaupungit, risteilijöiden ja rahtialusten pohjien pesut.
- Iniö/Länsi-Turunmaa, Työlautan nosto pohjasta 40 m
- Turku, Turun kaupungin sukellustöitä
- Kemi, Isohaaran voimalaitos, luukkupeltien vaihto
- Varkaus, Stora Enso, purkuputken korjaus ja tukipukkien vaihto
- Korppoo/Länsi-Turunmaa, Anturoiden tarkastukset, Wattkastin silta
- Salo, Vesijohto ja paineviemäri, Vuohisaari-Lehtiniemi
- Naantali, Nesteoil, öljysatama. Laiturin tuenta
- Turku, Aurasillan rantamuurien ja virtapilarin tarkastus
- Rovaniemi, Kemijoki Oy. Voimalaitosten välppien putsaus
- Langevåg, Norja. Peräportti
- Kvitsøy, Norja. Paalulaituri

- Technip Norway, Offshore sukellusprojekti
- Norway, Bergen University College CSWIP 3.1 U. Underwater Inspector

2008

- Kokemäki, Kolsin voimalaitos. Sulkuluukkujen sillan purku ja uuden teko.
- Loviisa, Valkon satama. vinolaiturin saneeraus.
- Turku, junalauttasatama, paalunjuurien tiivistysvalut, peräportin laudoitusten ja palkitusten purku, paalujen katkaisu.
- Kotka, sataman uuden laiturin valutukien purku
- Uusikaupunki, sataman laiturin ja tihtaalin valutukien ja konsoloiden purku
- Kökar, laituirakenteiden purkutyöt
- Lappi, Kemijoen voimalaitosten tarkastussukellukset
- Pori, Kemikaalilaiturin betoninäytteet, Tahkoluoto
- Naantali. Suurlauttapaikan korjaus
- Haugesund, Norja. Paalulaituri. Louhinta, tartunnat, paalujen lasku ja valu
- Technip Norway, Offshore-sukellusprojekti
- RUE Norway, Huldra Spudcans-asennus West Epsilon öljynporauslauttaan

2007

- Kökar, Ahvenanmaa. Yhteysaluslaituri
- Hanko, Uuden tihtaalin alatukipalkiston va-purkutyö
- Helsinki, länsisatama. Eroosiolaatan palkitus korkoon ja valu
- koverhar, hiilisatama, laiturin repeytyneen ponttiseinän korjaus
- 1-tien virtapilareiden työpaalujen katkaisu
- Ii, voimalaitokset, välppien vaihto ja korjaus työt
- Maaninka, Viannankoski, Työpadon teko
- Upinniemi, ohjusvenelaituri, eroosiolaatta
- Turku, satama, kahden loiston tarkastus
- Espoo, pitkäjärvi, putken painoitus ja tarkastus
- Helsinki, santahamina-isoaari-kuivasaari-harmaja, vesijohtopotken tarkastus ja paikkaus"
- 1-tien tiivistysvalun korjaus/uudelleen tiivistys ja valu
- Helsinki, Santahamina, viemäripotken painoitus
- Muurla-Lohja, silta s203 työpaalujen katkaisu
- Norja, top-up kellokelluskurssi ja lämminvesipukukoulutus
- Norwich, Englanti. Offshore safety-kurssi

2006

- Porvoo, öljysatama. Laiturit 7/8 tarkastukset, pistolaiturin maadoitusten tarkastus ja korjaus, vesijohtopotken painotus.

- Somero, Lämpövästukset, Hovirinnankosken pato
- Naantali, Betoniponttonit
- Kemi, isohaaran voimalaitos, patotarkastus
- Saarijärvi, Voimalaitoksen korjaustyöt
- Loviisa, väylän syvennys. Kallionokkien poraus ja louhinta
- Bergen, Norja. Märkäkello ja Lämminvesipuku koulutus
- Helsinki, länsi-satama. Paalujen manttelointi
- Helsinki, länsisatama, tihtaalin purku 2 kpl
- Turku, Aurajoki. Muurin rakenteiden tutkimus
- Helsinki, länsi-satama. Eroosiolaatta
- Ranska, INNP (Institut National De Plongee Professionnelle) Surface supplied top-up Air Diver

2005

- Maarianhamina, länsi-satama. Laituri 6
- Naantali, kaupungin ranta. Vesijohtoputken poijutus
- Perno, Telakan laiturin rakennus
- Pori, Lukkarin silta. Virtapilarin muotin väpiviennit paaluille, korppuvalut, muotin purut
- Turku, Lepolan puutarhan vedenottopumput: pumppujen nosto, vaihto ja lasku
- Turku, Akerfinnyards, lastauslaituri
- Turku, Viking Linen eroosiolaatan valu
- Naantali, RO-RO lauttapaikka. Eroosiolaatta

2004

- Maarianhamina, länsi-satama. Laituri 6.
- Porvoo, öljysatama. Vesijohtoputken tarkastus, vesijohtoputken nosto, korjaus ja lasku, paalulaiturin kuntotarkastus videointi, paalulaiturin palkkien ja laudoituksen purku.
- Hirvensalo, Turku. Elementtilaituri: elementtien lasku.
- Savonlinna, Olavinlinnan laivaportin tihtaalin poraus, muotitus ja valutyöt.
- Saarijärvi, Voimalaitoksen välppien asennus sekä alapuolen raivaustyöt.

2003

- Porvoo Kilpilahti
- Laituri 1 korjaus
- Laituri 2 ja 3 maadoitukset
- Laiturit 1,2,3,4 ja 8 tarkastukset.
- Laituri 4 paalujen manttelointi, vesipiikkaus.
- Makeavesialtaan kartoitus
- Poralauta Esko. (Merenkulkulaitos)
- Oulu, Taskilan vesilaiton. Viemäriputken kuvaus ja tarkastus.

- Sundsvall, Ruotsi uuden laiturin vatukipalkkien purku.

2002

- Kemi, Isohaaran voimalaitos imurilattian korjaus
- Naantali, Nesteoil, laituripaalujen suojabetonointi
- Harjavallan voimalaitoksen alajuoksun seinien korjaus
- Porvoo, Kilpilahti laituri 2 ja 3 maadoitusten varmistaminen

2001

- Harjavallan voimalaitoksen yläjuoksun seinän korjaus
- Särkisalo pengersillan väylän louhinta.
- Savonlinna, laivajohteiden purku

2000

- Rymättylä, Kirveenrauman silta tuki 3 korjaus
- Padasjoki Laivarannan valouhinta
- Porvoo, Kilpilahti vesijohdot laituri 2 ja 8
- Ahvenanmaa Ruotsi, Merikaapeli välille Telholm Sandvik
- Rauma, Isihakunin Ro-Ro7 laiturin eroosiolaatta
- Porvoo, Kilpilahti laiturit 1,4 ja 8 tutkimus

1999

- Ahvenanmaa, Uusi laituri Långnäs (1998-1999)
- Hanko, Nuottasaaren Ro-Ro
- Laiturielementtien asennus
- Laituri edustan pohjan syvennys
- Eroosiolaatan valu
- Varkaus, Taipaleen satama eroosiolaatan valu

1998

- Borstö, St.Mikael-projekti
- Turku, Aurajoen itäisen rantalaiturin tutkimus
- Tallinna, Matkustajasataman ponttiseinän korjaus
- Tallinna, Mugan sataman tutkimus ja kartoitus

1997

- Porvoo, Kilpilahti laituri 2 ja 3 vesipiikkaus ja manttelointi
- Pansio, Junalauttasatama (1997-1998)

DIVECON

SUKELLUSTYÖT