

REFERENSSIT

Työmaa	Ajankohta	Tilaja	Toimeksiannon sisältö
Kiviharjuntien rakentaminen Oulu	2020 -	Sundström Ab Oy Entreprenad	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset
VT 4 Kirri Tikkakoski, Jyväskylä	2019 -	Destia Oy	Ympäristöselvitys, katselmukset, tärinämittaukset, ilmanpainemittaukset
Raidejokeri, Espoo-Helsinki	2019 -	YIT Suomi Oy Rakennus	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukse- ja vaimennukset, siirtymämitta
Blominmäen JV-puhdistamo/purkutunneli, Espoo	2018 -	Kalliorakennus-Yhtiöt Oy	Katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset
Kakolan poistoputki, Turku	2018 -	AFRY Finland Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset, tärinäeristys ja konsultointi
Lahden eteläinen kehätie	2018 -	Destia Oy	Ympäristöselvitys, katselmukset, tärinämittaukset
TAYS F Tärinäkonsultointi	2018 -	Pirkanmaan shp ky.	Riskianalyysi, tärinämittaukset, katselmukset
VKS Vaasan keskussairaala H-uudisrakennus (Botnia High 2)	2018 -	YIT Suomi Oy Talo	Katselmukset, tärinämittaukse ja -vaimennukset
KYS Uusi Sydän 1c1 ja 1c2	2018 - 2020	Pohjois-Savon shp ky.	Riskianalyysi, tärinämittaukset, katselmukset
Turun toriparrki	2018	Skanska Infra Oy	Katselmukset, tärinämittaukset, konsultointi
Juslenia, Turun yliopisto	2018 - 2019	Skanska Talonrakennus Oy	Katselmukset, tärinämittaukset, konsultointi
Turun telakkaranta, vaihe 1	2018 - 2019	Suomen INFRA Palvelu Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset, konsultointi
Mechelinkadun peruskorjaus	2017 - 2019	Helsingin kaupungin rakentamispalvelu	Katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset
Pohjois-Karjalan keskussairaalan laajennus J2	2017 - 2018	Rakennustoimisto K.Tervo Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset
TRT Tampereen raitiotie	2017 -	YIT Rakennus Oy (Raitiotieallianssi)	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset
VT6 Taavetti - Lappeenranta	2016 - 2018	Skanska Infra Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinävaimennukset

Työmaa	Ajankohta	Tilaaaja	Toimeksiannon sisältö
Tampereen yliopistollinen sairaala (Tays)	2016 - 2017	SRV Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinävimennukset
Töölönkadun Pysäköintilaitos	2015 - 2017	YIT Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinä- ja melumittaukset, värinävimennukset
E18 Hamina-Vaalimaa	2015 - 2018	YIT Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset, louhintakonsultointi
Tripla	2014 - 2018	YIT Rakennus Oy Tripla	Ympäristöselvitys, katselmukset, värinävimennukset, värinä- ja melumittaukset
Uusi Lastensairaala 2017	2014 - 2018	SRV Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset, louhintakonsultointi
VT7 Kymnlinna-Jumalniemi, Kotka	2014 - 2015	Graniittirakennus Kallio Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Kehä III, Lentoasemantien parantaminen	2014 -	Graniittirakennus Kallio Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Kehä III, Lahdenväylä-Porvoonväylä	2014 - 2015	YIT Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
5 eri projektia lentokenttäalueilla	2014 -	Finavia Oyj	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
TAYS:n uudistamishankeet, Tampere	2013 -	Pirkanmaan shp	Riskianalyysit, louhintakonsultointi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Kaitaantie, Finnoonsilta ja Suomenlahdentie, Espoo	2013 - 2015	Graniittirakennus Kallio Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Espoon sairaala, Jorvi	2013 - 2015	Jokioisten Maanrakennus Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Jokeri 2, Helsinki	2013 - 2015	Kalliorakennus-Yhtiöt Oy	Katselmukset, värinä- ja melumittaukset, värinävimennukset
Kuopion yliopistollinen sairaala (KYS)	2013 - 2014	Lemminkäinen Infra Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
HUSLAB uudisrakennus, Helsinki	2013 - 2014	Destia Oy	Katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
OP-Pohjola, Vallila	2013 - 2014	KOY OPK-Vallila	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset, valvonta
Haxlog Logistic Center, Vantaa	2012 - 2016	Lemminkäinen Infra Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
Tapiolan keskus pysäköinti	2012 - 2014	Tapiolan keskus pysäköinti Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
E18, Haminan ohitustie	2012 - 2013	TYL Haminan kehä	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
E18, Koskenkylä-Kotka	2012 - 2013	TYL Pulteri	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset
KEX kylmävesiakun laajennus, Helsinki	2011 - 2013	Lemminkäinen Infra	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vimennukset

Työmaa	Ajankohta	Tilaaja	Toimeksiannon sisältö
Kehärata	2011 - 2012	Ahma Insinöörit, PEAB	Tunnelilouhinnan valvonta, avolouhintatöiden katselmukset ja tärinämittaukset
Kt 51, Kivenlahti-Kirkkonummi	2010 - 2013	Destia Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset
Länsimetro	2009 - 2018	Länsimetro Oy, Kalliorakennus-Yhtiöt Oy, TYL Sammalvuori, TYL Destia/Metrostav a.s., Louhintahiekka	Riskianalyysi, katselmukset, tärinä- ja melumittaukset, tärinävaimennukset ja asiantuntijatyöt
15 eri projektia lentokenttäalueilla	2009 - 2013	Finavia Oyj	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset
VT5, Kallan sillat	2009 - 2011	TYL Kalcium	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja vaimennukset
Metsätalon huoltotunneli	2009 - 2011	SRV-toimitilat Oy	Katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
E-18/Kehä I, Leppävaaran solmu	2009 - 2011	Niska & Nyssönen	Katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
Töölönlahden ajotunneli	2008 - 2009	Kalliorakennus-Yhtiöt Oy	Katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
Kehä I, Mestari tunneli	2008 - 2010	YIT Rakennus Oy	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset
Taidehallin perusparannus	2008	Taidehallin säätiö	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi, valvonta
Valtion luolahanke, Helsinki	2007 - 2009	Senaatti-kiinteistöt	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi
15 muuta eri projektia lentokenttäalueella	2005 - 2008	Ilmailulaitos / Finavia	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi
Helsinki-Vantaan matkatavaratunneli	2006	Ilmailulaitos / Finavia	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi
Helsinki-Vantaan ulkomaanterminaalin laajennus	2006	Ilmailulaitos / Finavia	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi
Helsinki-Vantaan P3-parkkihalli	2006 - 2007	Ilmailulaitos / Finavia	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset ja -vaimennukset, konsultointi
Helsingin keskustan huoltotunneli I	2006 - 2008	SRV Viitokset Oy	Katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
E18, Muurla-Lohja moottoritie	2005 - 2008	TYL E18	Riskianalyysi, katselmukset, tärinämittaukset
Forum P-hallin laajennus ja uusi ajoyhteys	2005 - 2008	SRV Viitokset Oy	Katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
Vuosaaren satamaan johtavat tunnelit TU1-6	2004 - 2007	VUOLI-projekti, Skanska Tekra	Riskianalyysi, katselmukset, tärinä- ja melumittaukset ja tärinävaimennukset
Kumpulan luolastot	2004 - 2006	Senaatti-kiinteistöt	Riskianalyysi, katselmukset, räjäytyskonsultointi, tärinämittaukset ja -vaimennukset

Työmaa	Ajankohta	Tilaja	Toimeksiannon sisältö
Heikkilänmäen kalliotilat, Kerava	2004 - 2005	Lemcon Oy	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset
Lotsbroverket-jätevedenpuhdistamo, Maarianhamina	2004	Skanska Tekra Oy	Riskianalyysi, louhintakonsultointi
Kerava-Lahti oikorata	2002 - 2004		Ympäristöselvitys, katselmukset, värinämittaukset
Kehä III perusparannus	2002 - 2004	TYL Kehä III	Katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset
Merihaan väestösuoja	1998 - 2000	Rak.Oy Lemminkäinen	Katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset
Forum P - Stockmann yhdystunneli	1996	Rak.Oy Lemminkäinen	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset
Forum'n pysäköintilaitoksen laajennus	1995	Rak.Oy Lemminkäinen	Värinämittaukset
Länsiväylä	1995 - 2003	Tielaitos	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset
Kluuvin huoltotunneli	1986 - 1987	Oulun Maanrakennuspojat	Katselmukset, värinämittaukset
City-Forum -kortteli ja Kampin P-luolasto	1982	Konstsamfundet, SKOP, Svenska Literaturfundet	Riskianalyysi, louhintakonsultointi, PR-toiminta, katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset
TVO:n ydinvoimalaitokset: TVO I ja TVO II	1974 -1975, 1985	TVO	Värinävalvonta, mittauskonsultointi
Eduskuntatalon lisärakennus	1974 - 1976	Tiesepeli, Louhintaliike Halonen	Katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset, louhintasuunnittelu
Finlandia-talon lisärakennus	1973	E.M. Pekkinen	Katselmukset, värinämittaukset
Loviisan ydinvoimala	1971 - 1972	IVO	Värinävalvonta, louhintaohjeistus
Helsingin metro Kamppi-Hermannin	1971 - 1985	Helsingin kaupungin metrotoimisto	Riskianalyysi, katselmukset, värinämittaukset ja -vaimennukset, louhintasuunnittelu