

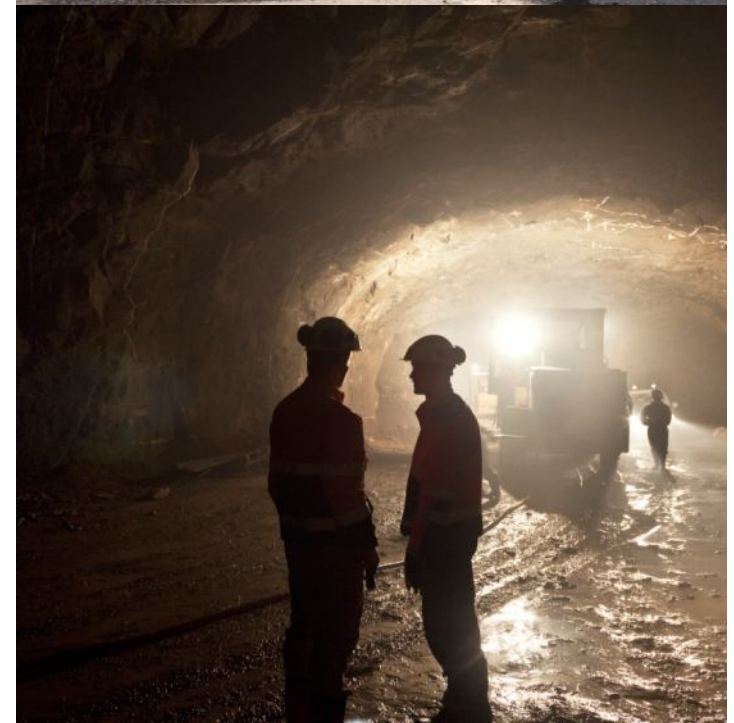
Harri Kailasalo

Infraprojektit-liiketoimintasegmentin johtaja
Lemminkäinen

23.5.2016

Lemminkäinen ja RAIN hanke

Lemminkäinen



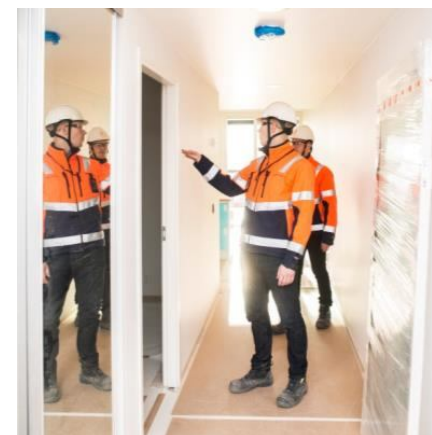
Lemminkäinen – rakentamisen vahva osaaja



Vaativien infraratkaisujen toteuttaja Pohjois-Euroopassa






Yksi suurimmista päällystäjistä Suomessa, Skandinaviassa ja Baltian maissa

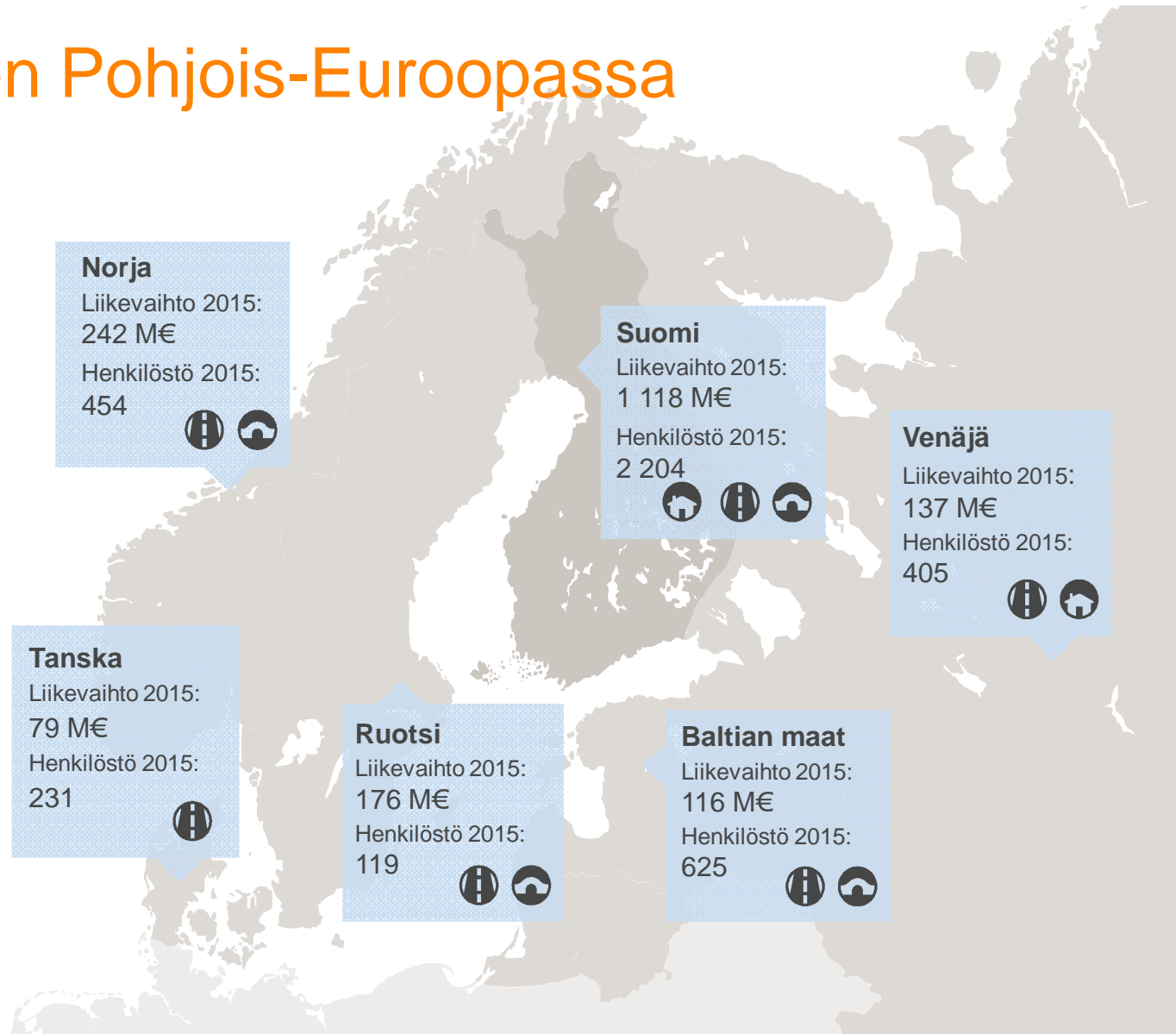
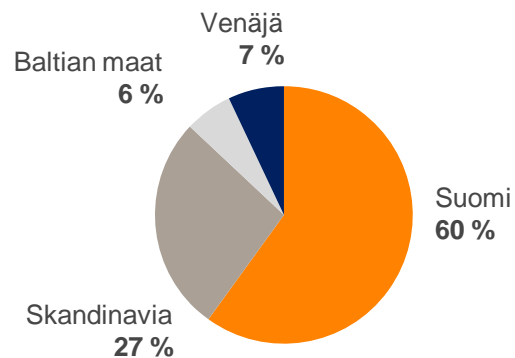


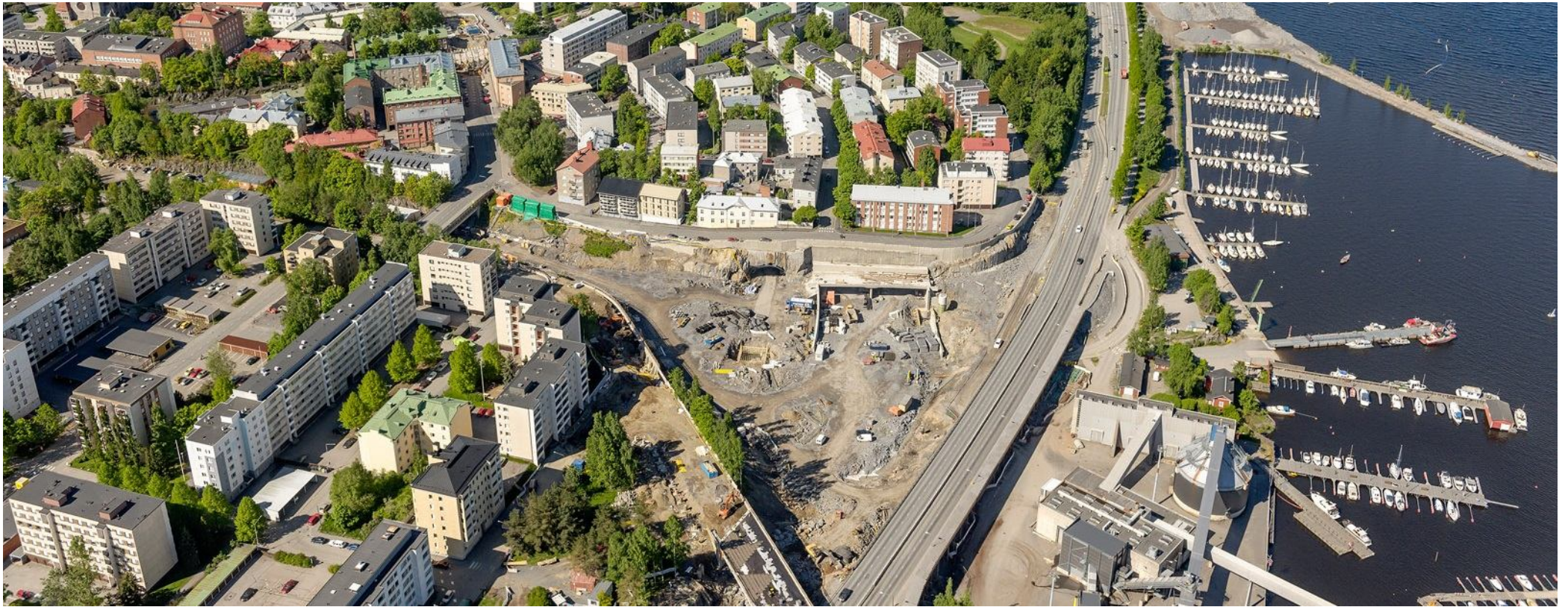
Talonrakentamisen painopiste Helsingin seudulla ja kasvukeskuksissa

Lemminkäinen Pohjois-Euroopassa

-  Päällystys- ja kiviainesliiketoiminta
-  Infraprojektit
-  Talonrakentaminen

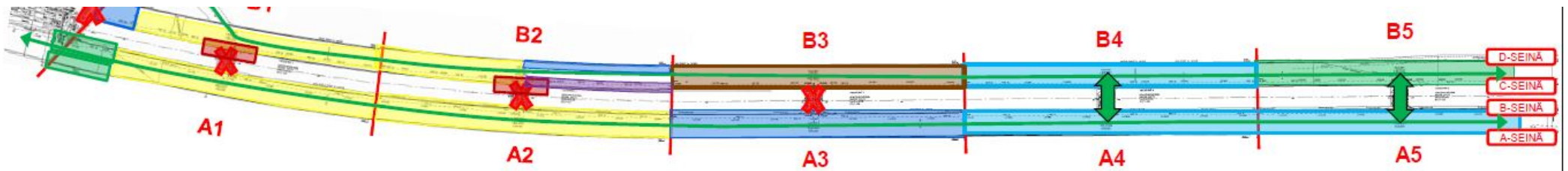
**Osuus 1 879 M€
liikevaihdosta (%) vuonna
2015**





RAIN merkitys rakennusalalle

- Rakennusala kaipaa radikaalia uudistamista kilpailukyvyn ja tehokkuuden parantamiseksi
- Tavoitteena aikaansaada koko alan kattava toimintatavan muutos
- Osoptimoinnista kokonaisoptimoituun, integroituun toteutukseen



MODUULI	syyskuu																														lokakuu																															marraskuu							
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8													
	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su	ma	ti	ke	to	pe	la	su																				
A1	BETONIKORJAUS														ESRP SEINÄVERHOILU														LMK SEINÄ RB																																								
A2	ARE IV PUHALLIN														ESRP MUURAUUS														LMK SEINÄ RB																																								
YK1	YHDYSKÄYTTÄVÄN SULKEMINEN B-TUNNELI																														YHDYSKÄYTTÄVÄN SULKEMINEN A-TUNNELI																															JOTER PORTAAT							
B1	TAUSTATÄY				ARE IV PUHALLIN														MRU BETONITUNNELISSA														LAPILO ALKAA ???																																				
A2	ARE IV PUHALLIN														ESRP MUURAUUS 50% LOPUT														LMK SEINÄ RB 50% LOPUT																																								
YK2	YHDYSKÄYTTÄVÄN SULKEMINEN B-TUNNELI																														YHDYSKÄYTTÄVÄN SULKEMINEN A-																															JOTER PORTAAT							
B2	TAUSTATÄY				ARE IV PUHALLIN														LEHTINEN														TAUSTATÄY																																				
A3	LMK				MAVOR MAARAKENNUS														LEHTINEN														TAUSTATÄY																																				
A3	ARE SPR														ESRP MUURAUUS YR/PALOK														ARE TEKNIikka KÄYTTÄVÄÄN								YHDYSKÄYTTÄVÄN SULKEMINEN B-TUNNELI																																

Lean-filosofian hyödyntäminen Lemminkäisellä

- Hankkeet ja urakat: Tampereen Rantatunneli, Finavian päällystysurakka
- Tarjoustoiminta: erityisesti Ruotsin hankkeet
- Kouluttaminen: ryhmätyöskentelytaidot
- Kalusto, kiviaineksen varastointi



Miten syntyy parasta arvoa rahalle?

- Tilaajan ja urakoitsijan riskien ja taloudellisten kannustimien jakaminen
- Hyvä yhteistyö- ja ongelmanratkaisukulttuuri
- Suunnitteluun panostaminen sekä suunnittelun ja toteutuksen integrointi
- Innovointiin kannustaminen

Lemminkäinen

Harri Kailasalo
Infraprojektit-liiketoimintasegmentin johtaja
Lemminkäinen Oyj

harri.kailasalo@lemminkainen.com
www.lemminkainen.fi