



APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS:

iespēja uzlabot apgaismojumu un
samazināt izmaksas bez riskiem

Rīga, 22.septembris 2015

KAS MĒS ESAM?

KOMPETENTA KOMANDA AR 1 MILJONU EUR



Kaspars Osis



Kārlis Šēnhofs



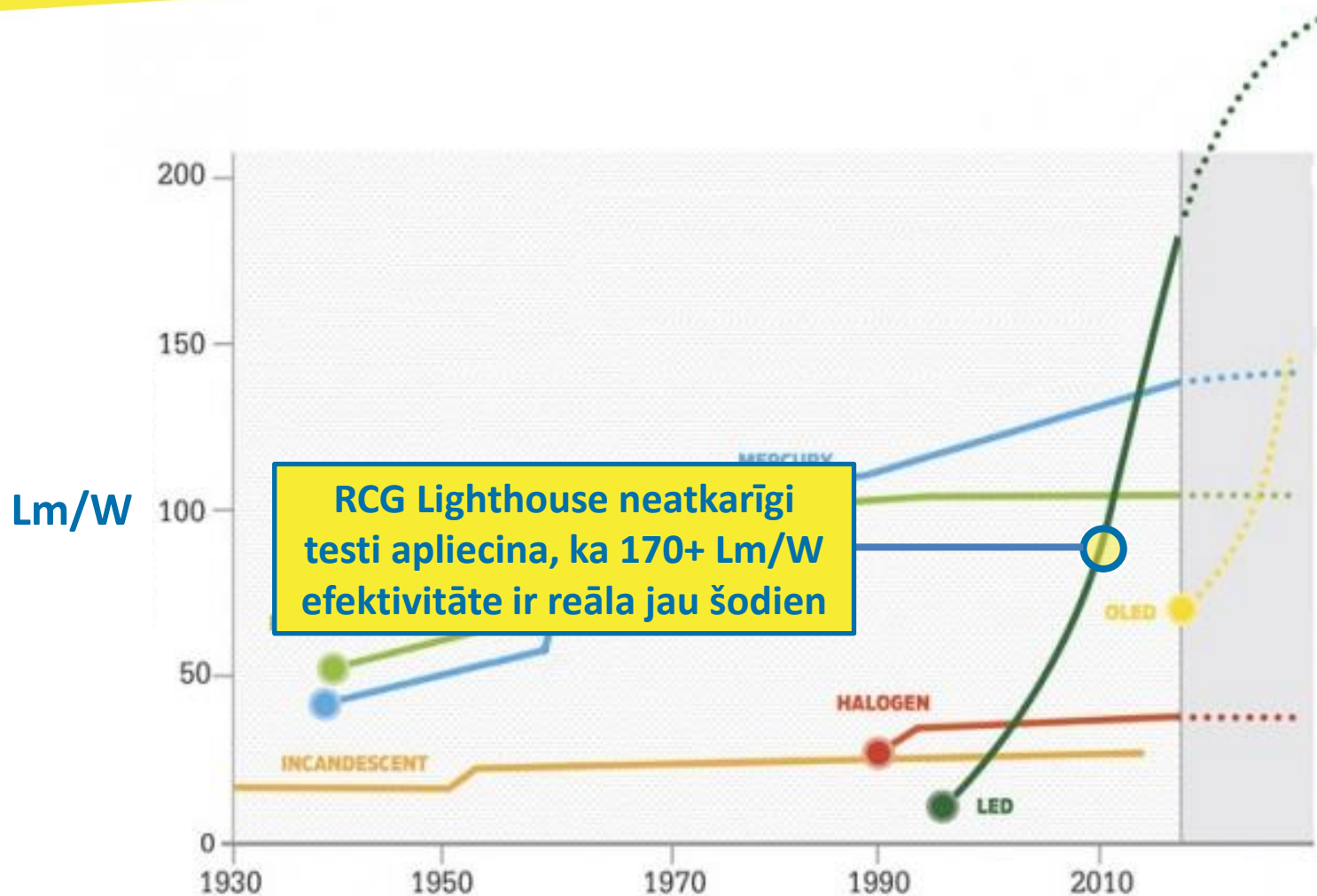
Raits Bebris



valsts finansēts 10 mEUR  FLYCAP fonds

KAS IR LED APGAISMOJUMS?

EFEKTĪVĀKĀ TEHNOLOĢIJA, KAS ĻAUJ
SAMAZINĀT PATĒRIŅU VAIRĀKAS REIZES



KĀDĒĻ TIK LĒNS PROGRESS? ENERGOEFEKTIVĪTĀTEI ŠĶĒRŠĻUS RADA GAN OBJEKTĪVI, GAN SUBJEKTĪVI FAKTORI



- ✓ Investīciju (ne)pieejamība
- ✓ Neticība par ietaupījumiem
- ✓ Nepietiekams vadības atbalsts
- ✓ Iznomātāja-nomnieka dilemma
- ✓ Specifisku zināšanu trūkums



APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS



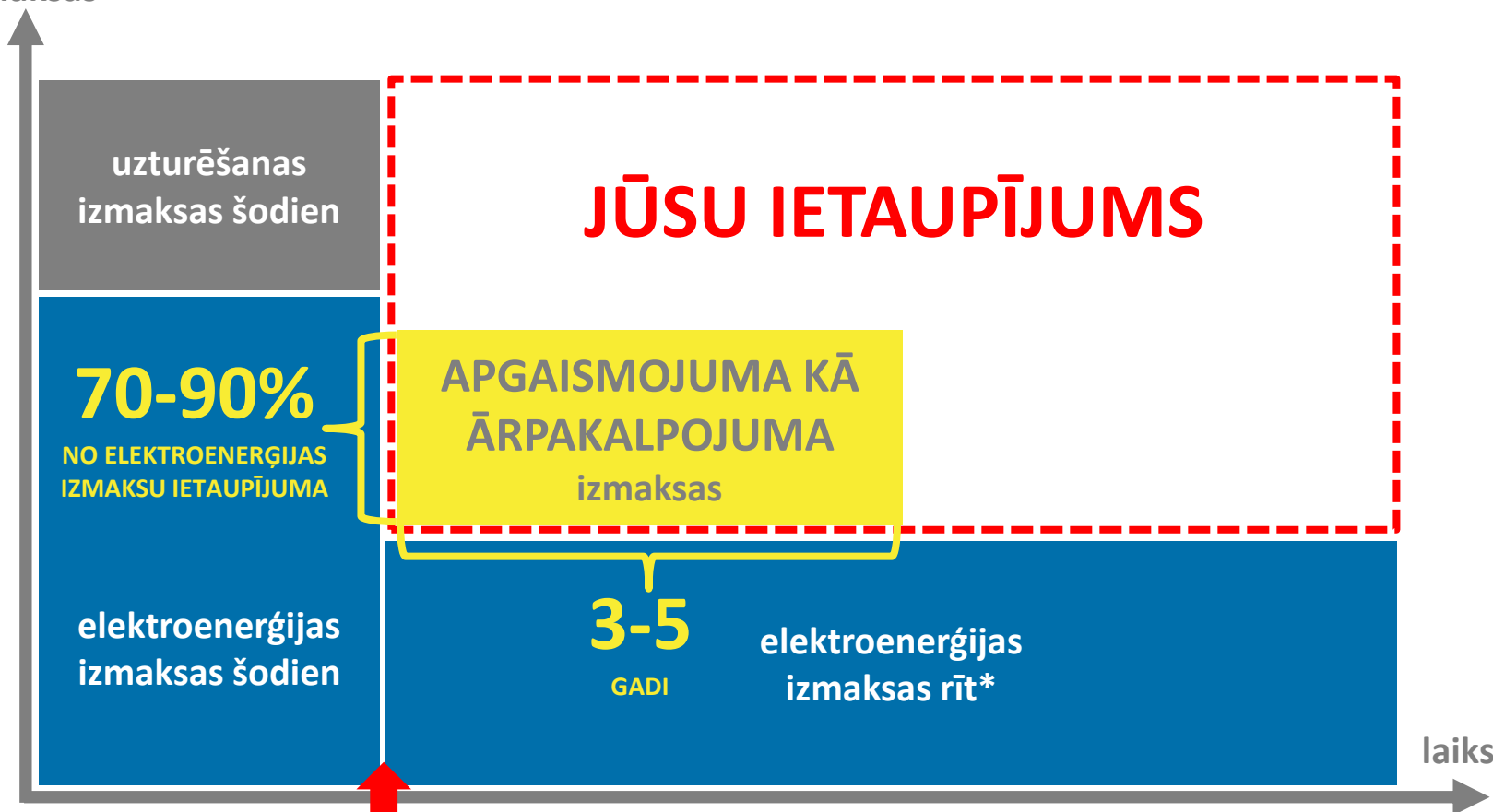
KĀ TAS STRĀDĀ?

MĒS DALĀM ESOŠO NAUDAS PLŪSMU

KLIENTA INVESTĪCIJA = 0 EUR



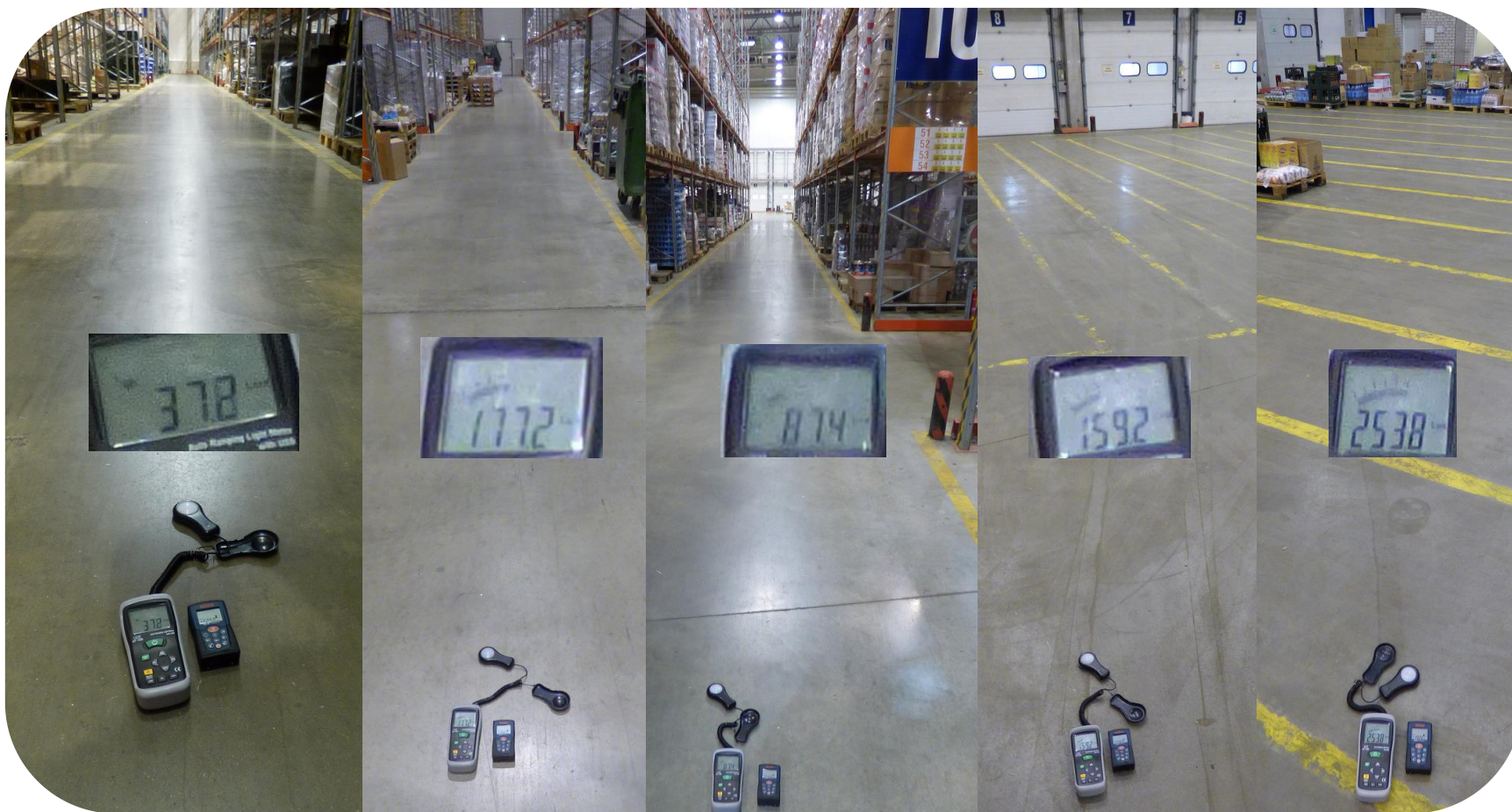
apgaismojuma
izmaksas



*uzsākot ārpakalpojuma sniegšanu, mēs uzstādām jaunu, energoefektīvu LED apgaismojuma sistēmu

APGAISMOJUMA AUDITS

ESOŠĀ SITUĀCIJĀ BIEŽI VIEN NEATBILST
DROŠA UN VESELĪGA DARBA NORMĀM



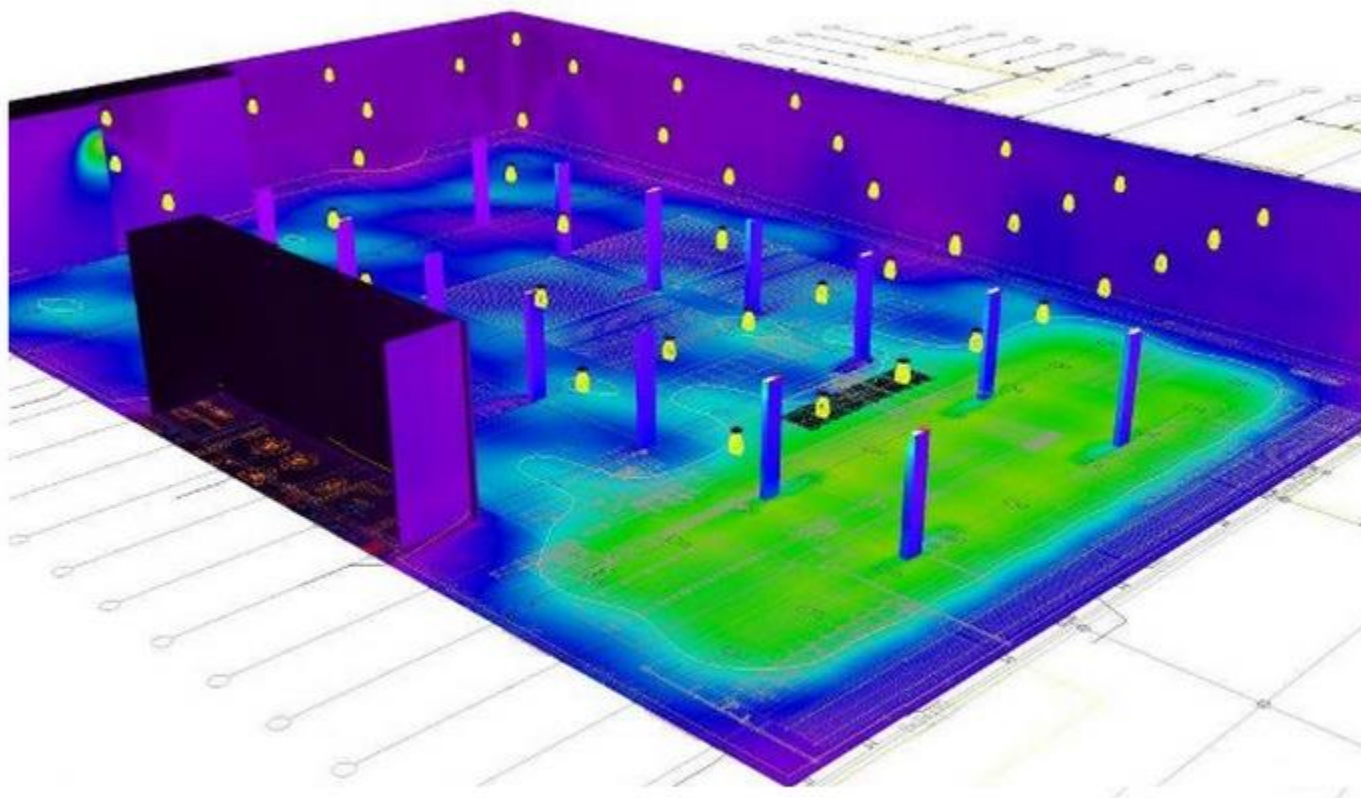
APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS

Noliktavu apgaismojuma LX standarti:

4.	Noliktavas:		
4.1.	noliktavas, t.sk. saldētavas	100	200 lx, ja telpas tiek nepārtraukti lietotas
4.2.	šķirošanas un pakošanas zonas	300	
5.	Stelāžveida glabāšanas zonas:		
5.1.	ejas, kurās nav nodarbināto	20	Apgaismojums grīdas līmenī
5.2.	ejas, kurās ir nodarbinātie	200	Apgaismojums grīdas līmenī

MŪSU PIEEJA

MĒS PIEVĒRŠAM UZMANĪBU DETALĀM, LAI
GALA REZULTĀTS ATBILSTU VAJADZĪBĀM



0 100 200 300 400 500 600 700 800 lx

APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS

APTUVENS OBJEKTA PIEMĒRS

DALĀM TIKAI ELEKTROENERĢIJAS IZMAKSAS,
UZTURĒŠANAS IZMAKSAS MAZINĀS PAR 100%



Apgaismojums	kWh/h	h	EUR/kWh	EUR/gadā
pirms	100 000	4 000	0,100	40 000
pēc	50 000			20 000
			ietaupījums:	20 000

Klienta 3 gadu līguma			10%	ietaupījums, EUR	
1. gads	2. gads	3. gads	4. gads	5. gads	
2 000	2 000	2 000	20 000	20 000	
1.-5. gada ietaupījums, EUR:			46 000	+ 100% uzturēšanas izmaksas	

Klienta 5 gadu līguma			30%	ietaupījums, EUR	
1. gads	2. gads	3. gads	4. gads	5. gads	
6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	
1.-5. gada ietaupījums, EUR:			30 000	+ 100% uzturēšanas izmaksas	

KĀDI BŪS KLIENTA IEGUVUMI?
TĀ NAV TIKAI NAUDA, BET MAZĀKAS
GALVASSĀPES PAR APGAISMOJUMU



**100% garantēts
ietaupījums**

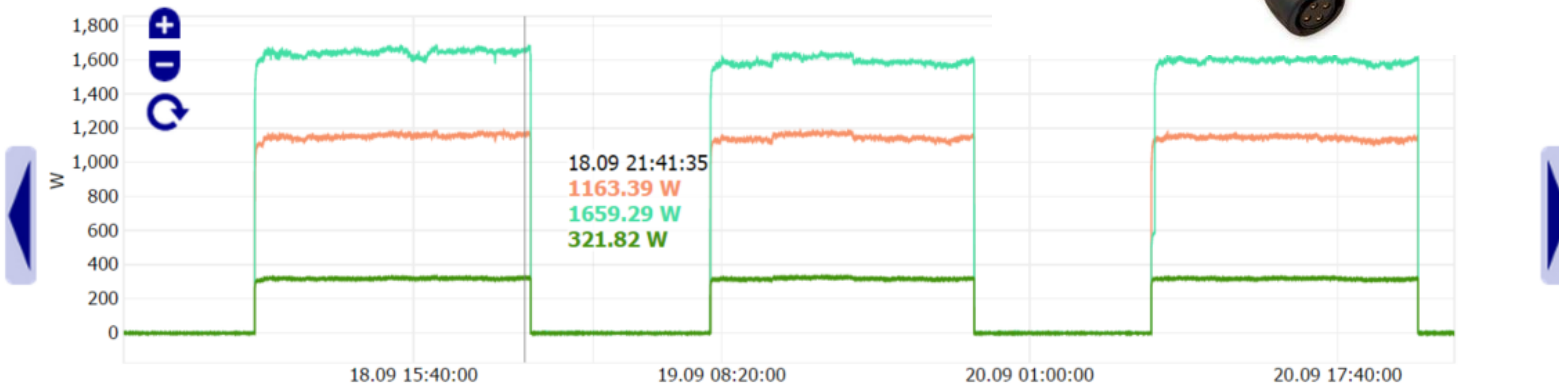


**Nav uzturēšanas
izmaksu**

**Tiešsaistes
monitorings**



TIEŠSAISTES MONITORINGS APRĒĶINUS BALSTĀM UZ REĀLIEM DATIEM AR VISAUGSTĀKO PRECIZITĀTES KLASI



REALIZĒTIE PROJEKTI

TIPOGRĀFIJA LATVIJĀ

UZMANĪBAS VĒRTS FAKTS: 1 TRANSFORMATORS 2 SPULDZĒM



APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS

REALIZĒTIE PROJEKTI

LEDUS HALLE LATVIJĀ

UZMANĪBAS VĒRTS FAKTS: PAR 11% PALIELINĀTA LX INTENSITĀTE



APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS

REALIZĒTIE PROJEKTI

RŪPNĪCA UN NOLIKTAVA LATVIJĀ

UZMANĪBAS VĒRTS FAKTS: 16KW APGAISMOJUMS 8500M²



APGAISMOJUMS KĀ ĀRPAKALPOJUMS



Būsim priecīgi samazināt arī Jūsu apgaismojuma izmaksas!

Papildus informācijai:

Kaspars Osis
valdes priekšsēdētājs

telefons: (+371) 67 869 445

mobila: (+371) 27 878 302

e-pasts: kaspars@rcg-lighthouse.eu

www.rcg-lighthouse.eu