

Technische info

LUX7 Nijmegen

Inhoudsopgave

- 0. Belangrijke informatie
- 1. Belichting
- 2. Audio
- 3. Diversen
- 4. Projectie & Video
- 5. Afmetingen
- 6. Trekkenplan
- 7. Afstopping/ tribune
- 8. Bruggen
- 9. Foto zaal
- 10. Foto laad/los

Voor info en vragen:

Tel: 024-3816854
E-mail: productie@lux-nijmegen.nl



Adres	Marienburg 38-39, 6811 PS Nijmegen
Adres Laad/los	Klein Marienburg 36
Laden/Lossen	Via expeditie ruimte en goederenlift
Kleinste doorgang (H x B)	02m08 x 01m55
Parkeren	LUX kan het kenteken van één voertuig aanmelden om gratis te parkeren binnen specifieke zones in het centrum. Je krijgt een plattegrond met daarop deze zones aangegeven PARKEREN IN ONZE EXPEDITIE IS NIET TOEGESTAAN Extra voertuigen kunnen betaald parkeren aan de straat, dan wel in parkeergarage Marienburg P5 (max inrijhoogte 1m85), deze kosten worden niet vergoed.
Zero emissie	LET OP: Lux bevindt zich in het gebied waar vanaf 2025 de emissievrije zone in gang wordt gezet en wat vanaf 2030 emissie vrij moet zijn. Via deze link kan je zien of jouw voertuig voldoet aan de eisen. https://www.opwegnaarzes.nl/bedrijven
Technische Rider	www.lux-nijmegen.nl/stichting-lux/afdelingen-contact/ (midden onderaan bij kopje Techniek & Productie) Voor vragen naar aanleiding van deze informatie verzoeken wij contact op te nemen met de afdeling productie. Graag ontvangen wij jullie technische lijst en PRI & E uiterlijk 2 weken voor de speeldatum
Mail Telefoon	productie@lux-nijmegen.nl 024-3816854
Veiligheid	Veiligheidsschoenen zijn verplicht tijdens laden / lossen en tijdens op- en afbouw Het gebruik van (imitatie)wapens en vuurwapens op toneel zullen wij niet toestaan zonder de benodigde vergunningen en vrijstelling (zie WWM)
kleedkamr/green room	3 afsluitbare kleedkamers, centraal keukentje met magnetron, koffie, thee en diverse (fris) dranken, 3 douches/2 toiletten) voor artiestenmaaltijden / catering via productie@lux-nijmegen.nl
Deur open	De deuren gaan 15min voor aanvang open ivm publieksstromen en veiligheid.

BELICHTING		1 LUX 7	Podium
aantal merk	type	omschrijving	
		de lichtcomputers	
1 ETC	ION XE20	console with wing 2x20 black	
1 ETC	Nomad	dongel 2 x universe	
1 ETC	Gadget	2 x DMX - USB	
		de 'conventionele' armaturen	
26 Altman	APZ 112	zoomprofiel 1200W/30000lm	
38 Adb	C101	pc 1200W / 30000lm	
15 Adb	F101	fresnel 1200W / 30000lm	
28 Etc	Source Four	par 575W lenzen vnsp/nsp/mfl/wfl	
		de 'led' armaturen	
16 ETC	ColourSource Deep Blue	LED Par met tophat, 5ch RGB	
8 ROBE	T11	profiel	
6 ROBE	LedBeam 350	moving	
6 Elation	Sixpar 200	LED Par, 7ch RGBWAUv	
2 Elation	KL panel	LED Flood, 7ch, RGBWLC	
		dmx	
1 compulite	DMX splitter	2 channel 1x input/3x output	
6 dmx	Outputs	regie/brug links/brug rechts/vloer links/ vloer rechts/dimmerruimte	
1 Elation	Opto Branch 8 XLR5	DMX splitter los	
		de dimmers	
4 compulite		5kW dimmer (gebruikt voor zaallicht)	
112 compulite		2,5kW dimmer (waarvan 16 vloer aansluitingen)	
24 compulite		2,5kW dimmer mobiel in flightcase	
		de kleurfilters	
	filters	ruim assortiment LEE filters	
	frost	LEE 228 en 257 Rosco 119	
		hazer/rookmachine	
1 Cameo	Instant Hazer 1500 T Pro	hazer (waterbasis)	
1 Antari	HZ-350 Hazer	hazer (oliebasis, niet stil)	
1 Jem mMagnum	pro 2000	rookmachine	
		extra	
4 ballettoren		2m20 hoog, 4 sporten per toren	
12 vloerstatief		0m10, 1 lamp per statief	
4 vloerpaal		01m70, verzwaarde base	
2 vloerstatief	met T-stuk		
	noodverlichting	is standaard uit, automatisch aan bij calamiteit.	

aantal merk	type	omschrijving
de 'vaste' p.a.		
2 Adamson	IS10p	70x40*
2 Adamson	IS10p	100x50*
2 Adamson	IS119	SUB
1 Adamson	IS10p	100x50* CLUSTER
4 Adamson	Point8p	front fill (optioneel)
3 LabGruppen	D40:4L	versterker
1 LabGruppen	D80:4L	versterker
de monitors		
12 Adamson	Point8P	monitors/frontfills
5 LabGruppen	IPD 2400	Versterkers
1 LabGruppen	40/4	tbv infills/extern PA
2 d&b audiotechniek	MAX 15	monitorluidspreker 15"/2"
9 d&b audiotechniek	Max 12	monitorluidspreker 12"/2"
5 QSC	PLX2402	monitorversterker 2x 700W@4ohm
de mengtafels		
2 Allen & Heath	QU32	digitale regietafel 32-16
1 Allen & Heath	SQ 7	digitale regietafel 48/36
1 Allen & Heath	SQ 5	digitale regietafel 48/36
1 Midas	VENICE F32	analoge regietafel 32-6-4
1 Midas	VENICE 240	analoge regietafel 24-4-3
1 Soundcraft	EPM 8	analoge regietafel 8-2-4
de randapparatuur		
1 TC electronic	M-One	dubbele digitale galm en fx processor
1 TC electronic	M2000	dubbele digitale galm en fx processor
1 TC electronic	Reverb 4000	dubbele digitale galm en fx processor
1 Klark Teknik	DN360	2x 31 bands grafische equaliser
1 Audient	DSP 231	2x 31 bands grafische equaliser
1 Drawner	DL241	2-kanalen compressor
1 DBX	166XS	2-kanalen compressor/ gate
2 Focusrite	Compounder	2-kanalen compressor
2 BSS	Opal DPR 522	2-kanalen noise gate
1 Tascam	CD-450	cd-speler (XLR-out)
1 Tascam	MD-450	md-speler (XLR in-out)
2 Sony	MXD-D3	cd-speler / md-speler-recorder
1 Denon	DRM 550	cassettedeck
de signaaldistributie en processing		
1 SoundWeb	Blu-100	8 ingangen / 8 uitgangen
1 Multikabel	multi	32x send / 8x return / 8x SoundWeb output
1 Ethernet	CAT6	TBV audio van regie - toneel rechts
1 Ethernet	CAT6	toneel links - beamer vast
2 Ethernet	CAT6	toneel links - regie (evt. livestream)
2 Ethernet	CAT6	toneel rechts - regie (evt. livestream)

aantal	merk	type	omschrijving
de microfoons			
4	Shure	SM58	dynamische zang- en spraakmicrofoon
4	Shure	Beta58	dynamische zang- en spraakmicrofoon
4	Sennheiser	E855	dynamische zang- en spraakmicrofoon
6	Shure	Beta 87a	condensator zang- en spraakmicrofoon
4	Sennheiser	MD 421	dynamische instrumentmicrofoon
4	Shure	Beta 57	dynamische instrumentmicrofoon
4	Sennheiser	E604	dynamische drum- en percussiemicrofoon
3	Shure	PGA 98H	clip-on instrumentmicrofoon (xlr)
1	Shure	PGA 98H	clip-on instrumentmicrofoon (3-pin voor wireless)
4	Neumann	KM 184	condensator spraak- en instrumentmicrofoon
6	Oktava	MK-012	condensator spraak- en instrumentmicrofoon
1	Shure	Beta 91a	condensator basdrummicrofoon
2	Crown	PCC 160	grensvlakmicrofoon
1	AKG	D112	dynamische basdrummicrofoon
1	Sennheiser	E602	dynamische basdrummicrofoon
1	EV	RE 20	dynamische zang- en instrumentmicrofoon
4	Radial	PRO 48 DI	actieve di voor instrumenten
1	Radial	PRO D2	passieve stereo di voor instrumenten
5	ART	PDR	passieve di voor instrumenten
3	Pico	DI	actieve kleine di voor instrumenten
1	Klark Teknik	DI	actieve di voor instrumenten
1	Behringer	Ultra DI 800	8ch actieve di in 19" 2HE kist
1	Morley EB Tech	Line Level Shifter	stereo line level shifter
16	Shure	QLXD4	wireless receiver
16	Shure	QLXD1	wireless bodypack transmitter
4	Shure	QLXD2	wireless handheld transmitter
10	DPA	D:fine66	single ear microfoon beige (omni)
5	DPA	D:fine88	single ear microfoon beige (nier)
5	DPA	he2f12	dual ear hook (omnouw voor D:fine66 / D:fine88)
4	DPA	6066 core	dual ear microfoon zwart (omni)
1	DPA	4065 core	dual ear microfoon beige (omni)
1	Shure	WL50	lavalier reversmicrofoon
3	Mipro	ACT 727	dubbele ontvanger
1	Mipro	ACT 717	enkele ontvanger
6	Mipro	ACT 7H	handheld zendermicrofoon
6	Mipro	ACT 7T	bodypack zender
5	Mipro	MU-53L	lavalier reversmicrofoon
5	Mipro	MU-55HNS	dual ear microfoon beige (omni)
de statieven			
16	K&M	210/B	groot microfoonstatief met telescoophengel
8	K&M	259/B	klein microfoonstatief met telescoophengel
10	K&M & Boston		verschillende tafelstatieven
6	K&M	216-6	luidsprekerstatief wind-up

aantal merk	type	omschrijving
-------------	------	--------------

de p.a.

2 d&b audiotechniek	C7	topluidsprekerkast 70 horizontaal
4 d&b audiotechniek	C7SUB	subluidsprekerkast
2 d&b audiotechniek	C7TOP/CO	controllermodule voor C7top
2 d&b audiotechniek	C7SUB/CO	controllermodule voor C7sub
3 AD systems	Tourstium	700w-3000w Luidspreker film
1 Labgruppen		Versterker filmgeluid

de multikabels

1 multikabel	Harting 32-p	multikabel op haspel 50m / 32-p in / 2-p out / spin-out monitors 24-p
1 multikabel	XLR 8-p	multikabel op haspel 50m / 8-p out
1 multikabel	XLR 4-p	multikabel op haspel 80m / 2-p in / 2-p out
1 Ethernet	haspel	Cat5e SFTP 50mtr

de monitors

zie L7 audio

de mengtafels

zie L7 audio

de randapparatuur

zie L7 audio

de microfoons

zie L7 audio

de statieven

zie L7 audio

diversen

	balletvloer	zwart/grijs	6 rollen> 1,60 m x 11,40 m
	ethernet	2 x CAT 6 Toneel links achter 2 x CAT 6 Toneel rechts achter	naar regie naar regie
	DMX	1 x links achter naar regie 1 x recht achter naar regie	1 x links achter van regie 1 x rechts achter van regie
	personenlift	Alp-Lift AWP 10-1000/ 12V max. werklust max. werkhoogte	150kg 10m00
	krachtstroom	1x cee rood (zaal) 1x cee rood (back stage) 1x cee rood (back stage) 1x cee rood (back stage)	1x63A 2x32A 1x63A 1x125A
26	kluiten	10 kg per stuk	
	rigging	diverse lengtes steels roedeboeien / harpen / rondstroppen	
24	podium delen	hout, 40cm of 80cm hoogte	2m00 x 1m00
8	podium delen	gestoffeerd, 10cm of 20cm hoogte	1m74 x 1m10
20	stoelen	zwarte muzikantenstoelen	zonder armleuning
100	stoelen	witte publiekstoelen	zonder armleuning
15	tafels	aluminium, rond	80cm doorsnede
2	tafels	houten blad op alu frame	1m20 x 0m80 x 0m76
2	tafels	houten blad op alu frame	1m50x 0m80 x 0m76
2	tafels	houten blad op alu frame	1m80 x 0m80 x 0m76
	intercom		
1		ASL intercom station met headset en microfoon	
2		bodypack en headset met microfoon	
	instrumentarium	Yamaha Conservatory C7 vleugel	

Projectie		
1 BARCO	DP2K-15C	Bioscoop projector (28.000 Ansi lumen)
1 Sony	VPL-CH375	HD beamer (5000 Ansi lumen)
	Diverse moderne videoaansluitingen	
1 Horizontdoek	11m x 9m	wit
1 Filmscherm	10m x 7m	wit

Video / Stream		
In LUX7 is er een mogelijkheid tot het verzorgen van een stream dan wel hybride event. Contacteer ons graag ruim van tevoren over de mogelijkheden en beschikbaarheid van materiaal en technici.		
Er zijn momenteel 2 camera setup's, met een daarbij behorende videoregie. Een combinatie van deze setups is niet mogelijk.		
4 Blackmagic	Pocket cinema camera 4k	2 lenstypes
2 Dolly		mogelijkheid tot dynamische camerapositie
OF		
2 Sony	SRG X120	dome camera

de afmetingen

speelvlak

houten vloer	
breedte	12m34
diepte	09m70
diepte met extra rij zitplaatsen	08m70
hoogte	09m70
onderkant brug	07m20
kleinste deur afmeting (HxB)	02m08 x 01m55
balletvloer zwart/grijs	

tribune

breedte	10m08
diepte	10m30
hoogte	05m15
zitplaatsen	180 + 18
extra zitplaatsen (mobiel)	18 + 18

afstopping

nachtblauw (rond speelvlak)	
afstopping tot wanden	00m60
afstand achterwand/afstopping	max 00m80
Achter fond op rail in 2 delen	
Zij fond op rail incl 2 poten	
Witte horizon op rail in 1 deel	10mx7m
Geen voorboek	

expeditie

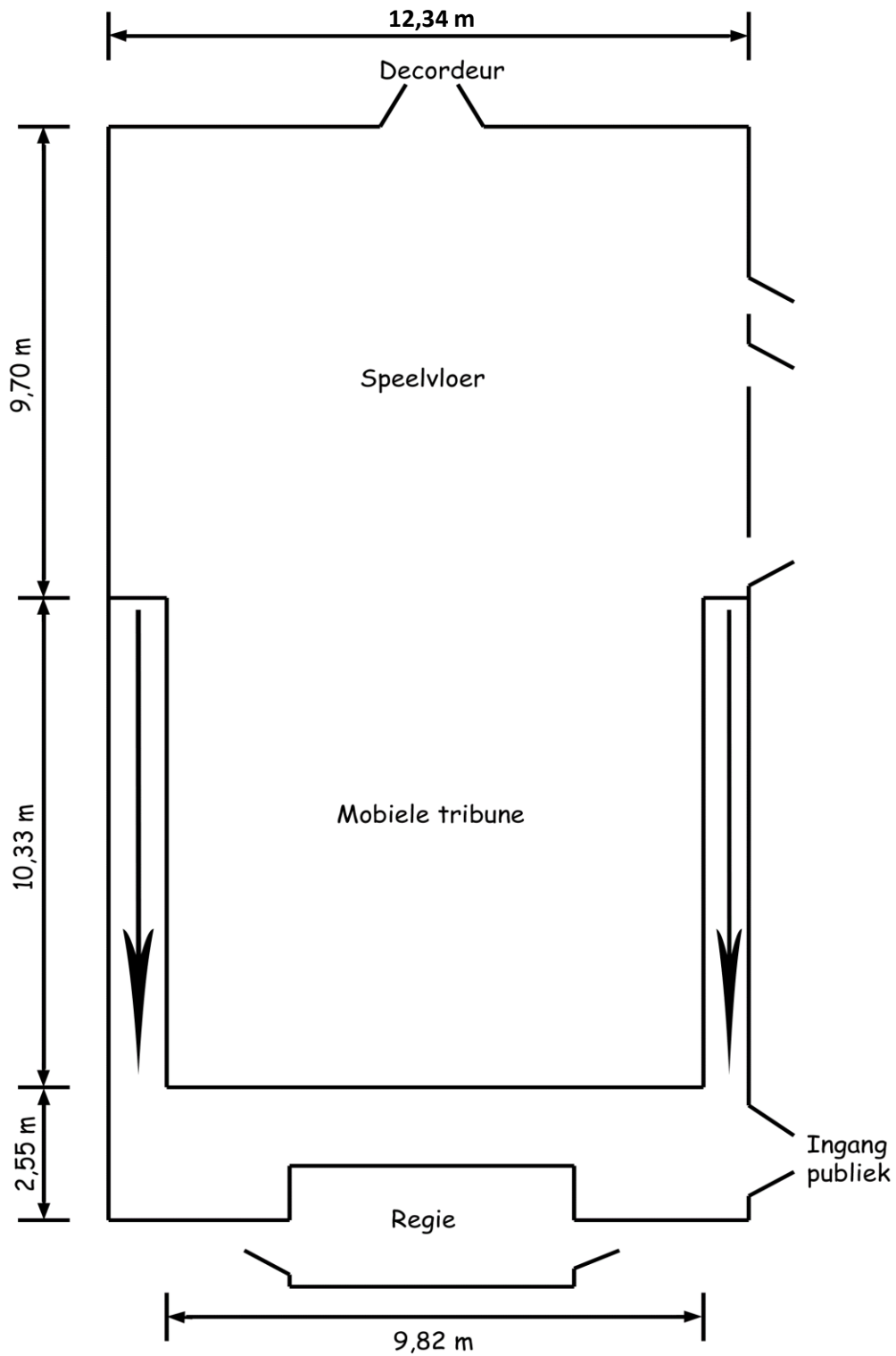
diepte tot laad/losperron	06m00
hoogte	06m00
toegangsdeur breedte	02m50
toegangsdeur hoogte	04m00
laad/losperron diepte	02m00
laad/losperron hoogte	00m40
max. vloerbelasting	1000 kg/m2 3500kg max

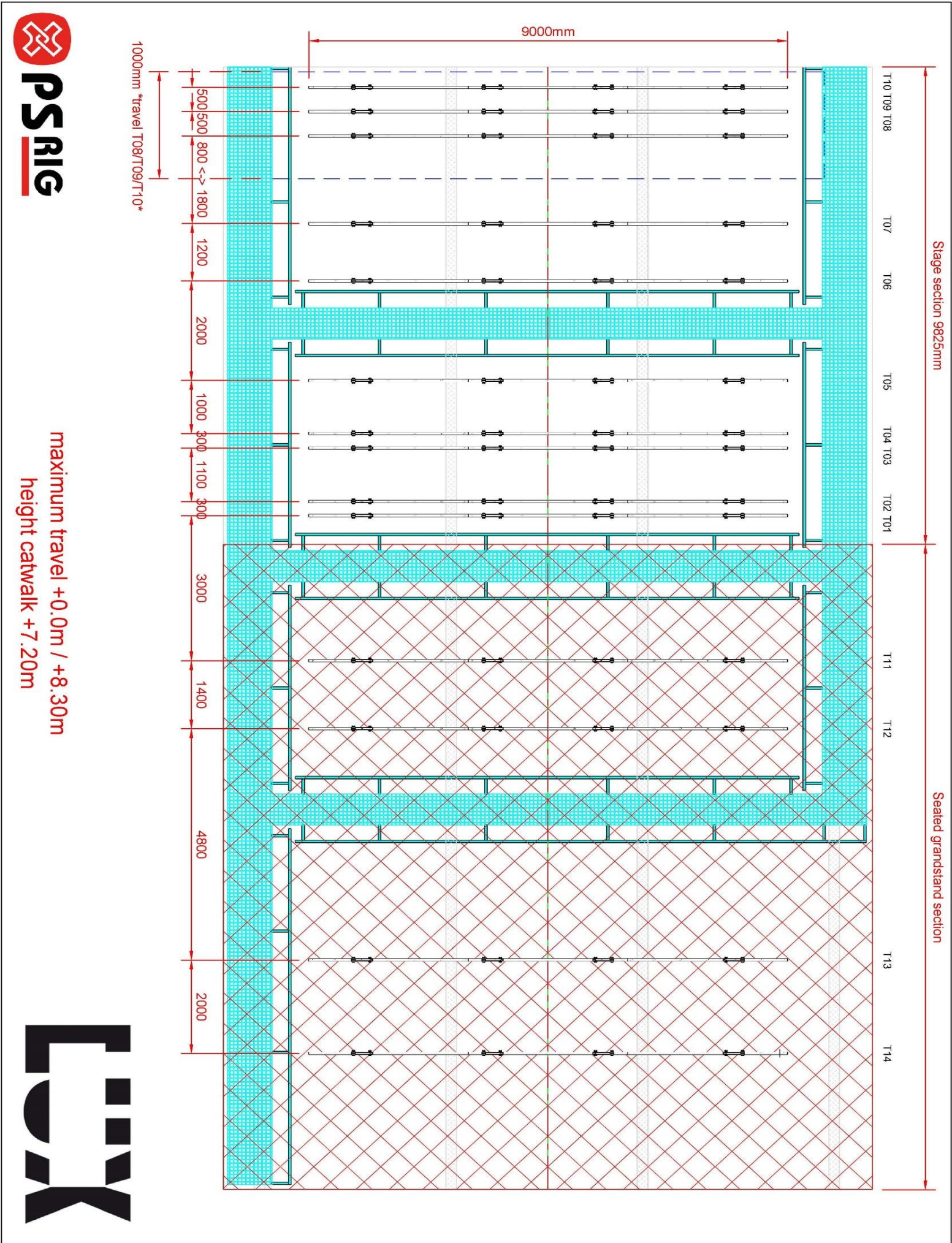
goederenlift

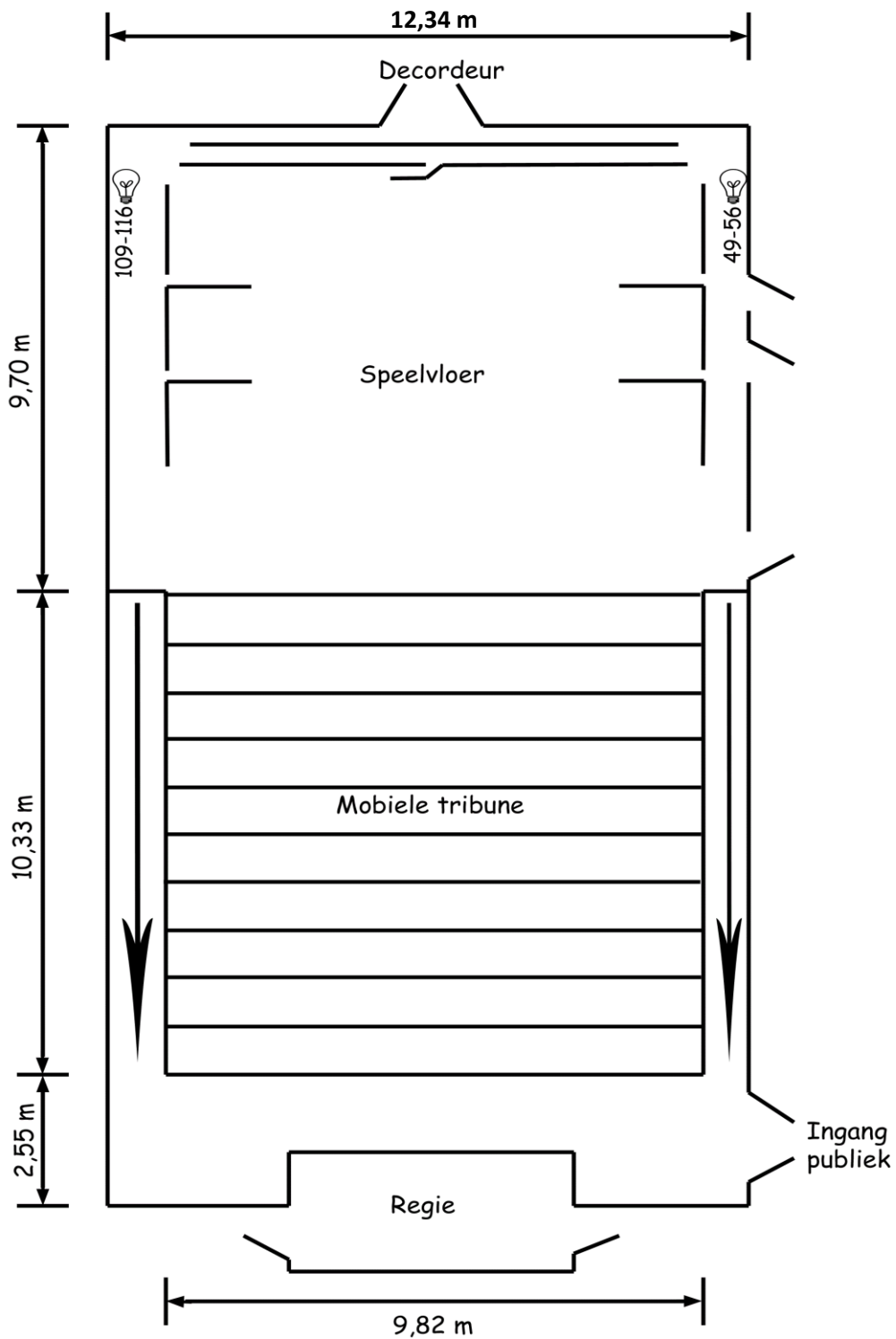
diepte	04m40
breedte	01m95
hoogte	02m15
liftdeur breedte	01m55
liftdeur hoogte	02m15
max. belasting	3000kg

trekken

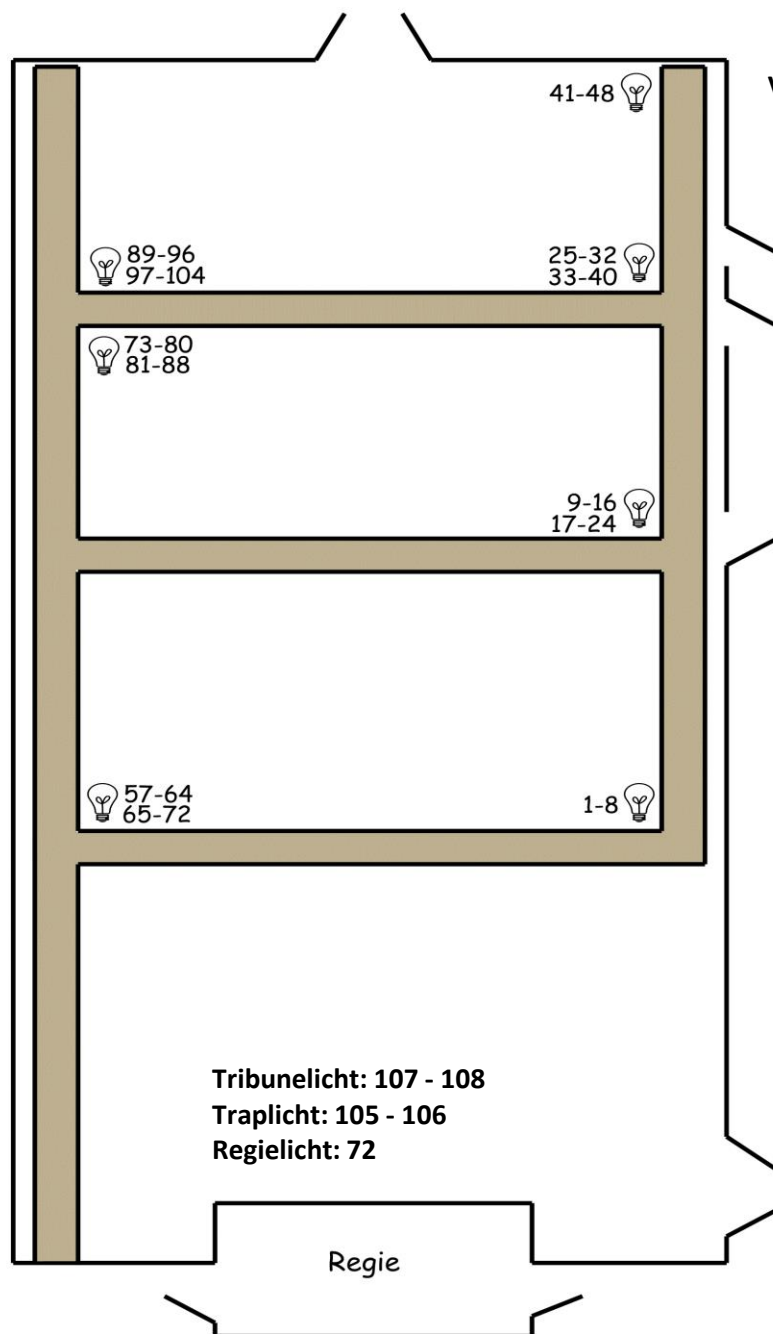
max. hoogte	8m50
max. trekbelasting	200kg
max. belasting onder staalkabel	150kg
max. belasting tussen staalkabels	100kg
treklengte	8m80





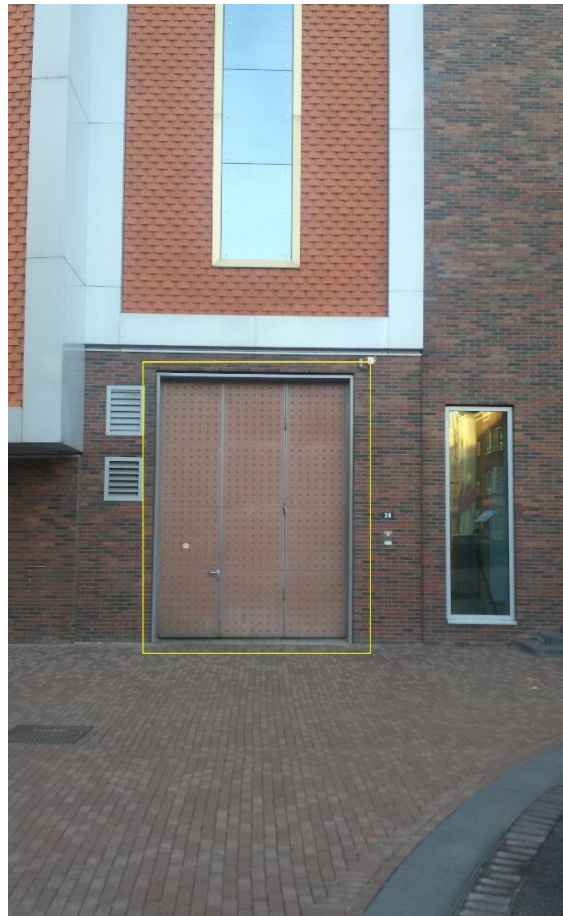
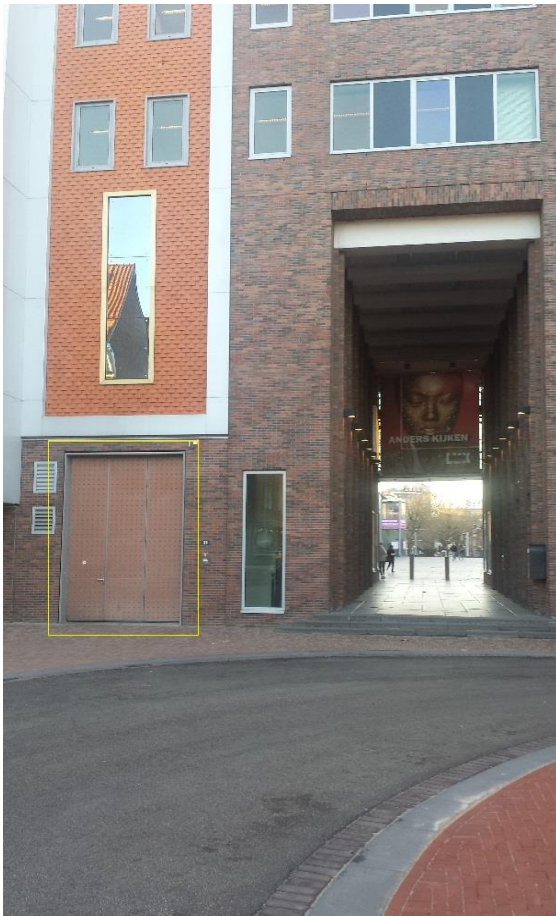


Vloer 109-116



Vloer 49-56



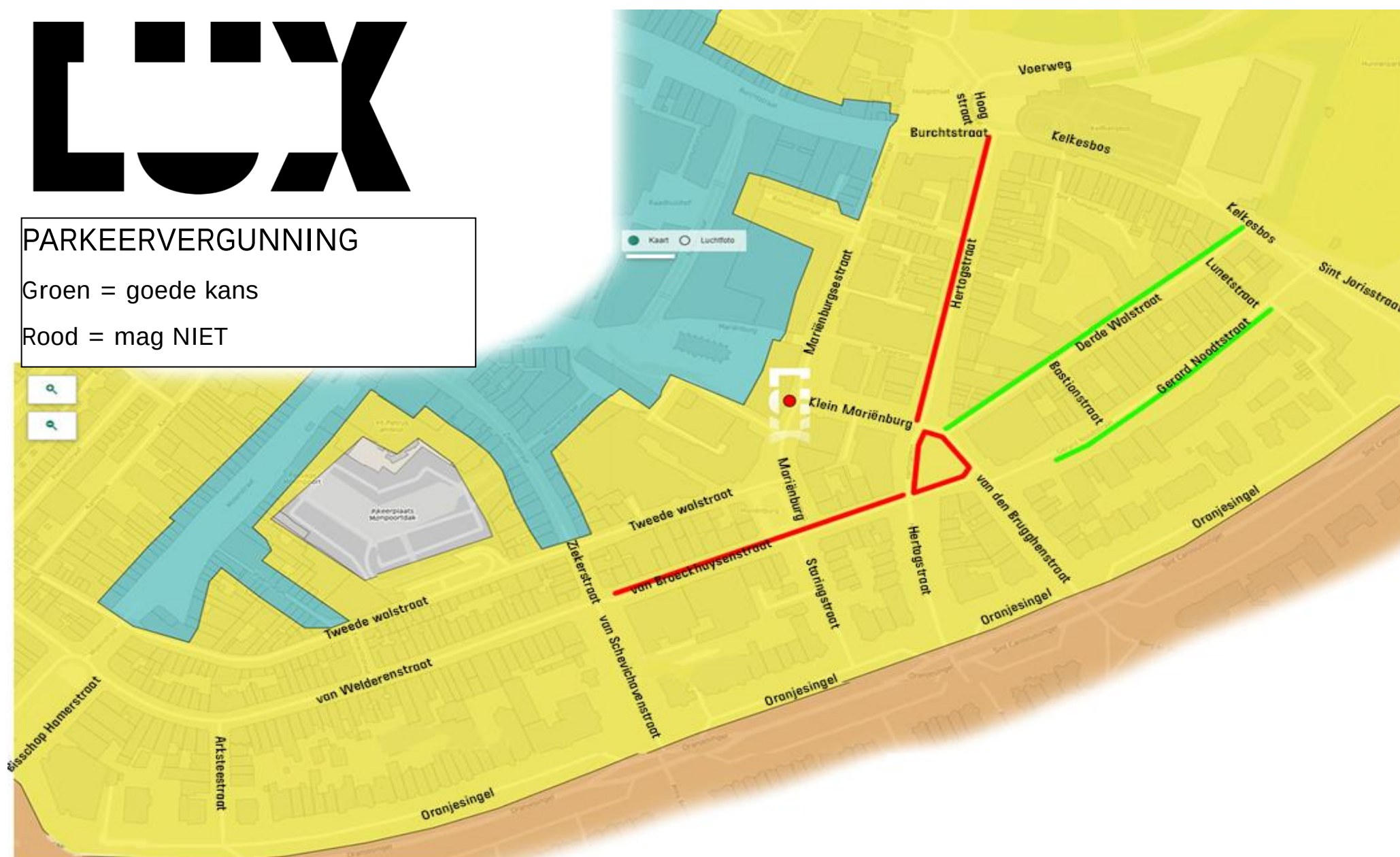


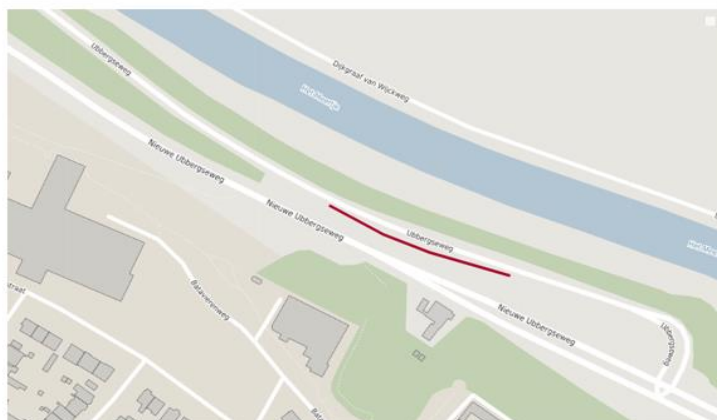


PARKEERVERGUNNING

Groen = goede kans

Rood = mag NIET





HEEN

TERUG

FIETS

