



Laweiplein 1  
 9203 KA Drachten  
 0512 33 55 36 Algemeen  
 0512 33 50 60 Techniek  
 techniek@lawei.nl

## **Roel Oostrazaal: techniek, maten, voorzieningen, tekeningen, lichtplan en een trekkenlijst**

### **Maten toneel**

Breedte	14m
Hoogte	12.20m
Diepte totaal	9.5m
Toneeldiepte vanaf nulpunt	6.5m
Diepte voortoneel	3m
Minimale toneelopening b x h	8 x 4.75m
Maximale toneelopening b x h	11 x 4.75m
Ideale speelmaat breed	9m
Orkestbak	nee
Brandscherm	nee
Loading dock	Navigatie adres: Laweiplein 1
Decorlift	5.50 x 2.20 x 2.75m (d x b x h)

### **Trekken**

Lengte	12m
Handtrekken	28 75kg
Elektrische lieren	10 200kg
Sluier trek	1 250kg
Zijtrekken: 2 links en 2 rechts	4 75kg

### **Hoogtes**

Zijbruggen	7m
Portaal	4.75m
Zijtoneel laagste punt	3.5m

### **Afstopping**

Nachtblauw	
4 stel poten	8 m
3 friezen	2.5 m
1 fond op rail	
1 horizon	
1 zwart gaas	
1 tussenfond	

**Zitplaatsen**

Voorzaal	207	
Achterzaal	151	Er is een tussengordijn
Rolstoelplaatsen	8	
Balkon	114	

**Licht**

Zaal	19x	2 kw Niethammer zoomprofiel HPZ 215	15-40°
Portaal	8x	2 kw ADB PC	8-48°
	6x	1 kw Niethammer zoomprofiel HPZ 115	15-38°
Onder portaal	5x	1 kw Strand PC	
Manteau	2x	1 kw Niethammer zoomprofiel HPZ 115	
	2x	1 kw Strand PC	
Horizon	5x	4 kleuren 1 kw	
Volgspot	1x	400 w HMI	
Lichttafel	1x	Compulite Spark-top	

**Los licht**

Sixbar PAR64 CP62	4	
Par64 CP62	8	
2 kw Selecon PC	10	4.5-62°
1 kw Niethammer HPZ115	6	15-38°
Flat Par Led QA12X	16	12x 5 watt RGBA
OXO Colorbeam 7fcw	8	7x 5 watt RGBW

Gebruik los licht in overleg ivm inzet in andere zalen

**Stroom**

Links	1x 32 ampère
Rechts	1x 63 ampère

**Geluid****Zaalsysteem**

Acoustic Line

Links en rechts	2x CT 12 per kant en CB 215 Sub
Middencluster	2x CT 12
Sub	2x CB 215
Processing	Xilica XP 4080
Aansturing	L/R, L/R/Sub of L/R/Center/Sub

**Monitor\***

KS audio passieve monitors: 10 inch, 12 inch en 15 inch

**Mengtafel\***

Analoog Midas VeniceF 24 ch, Soundcraft M4 en M8  
Digitaal Allen&Heath QU-16, Midas Pro2c, Yamaha LS9

**Microfoons draadloos\***

8x Sennheiser EW300 G3 Frequentiebereik B 626-668  
8x e865 Handheld  
8x SK300 Beltpack  
4x DPA d:fine  
6x DAP EH 2  
2x Sennheiser MKE2 black

**Microfoons en DI's\***

Shure SM52b, SM56b, SM57, SM57b, SM58, SM58b, SM87, SM91b  
Sennheiser 421, e604, e906, ME35, ME66, MD 808-U  
Neumann KM184, KMS105  
AKG C214B, C414B, C452 EB, D112  
Radial J48, JDI Duplex  
Klark Teknik DN100  
Arx Audibox usb DI

\*Gebruik mengtafels, monitors en microfoons in overleg ivm inzet in andere zalen

**Kleedkamers en artiestenfoyer**

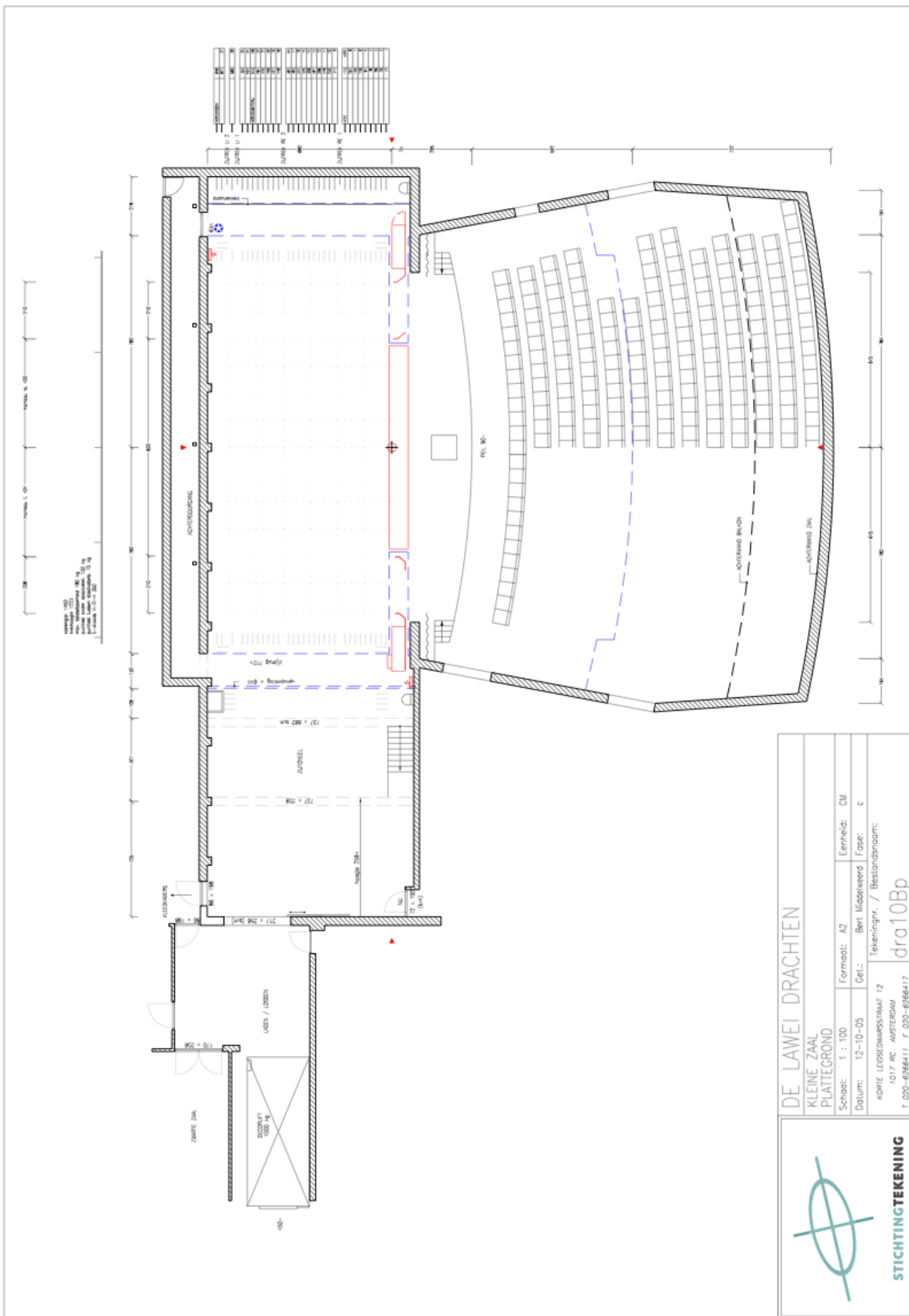
De Roel Oostra Zaal heeft 4 kleedkamers, waarvan 1 met eigen douche en toilet  
Voor de andere kleedkamers zijn er douches en toiletten vlakbij  
Verder zijn er spiegels, wastafels, kluisjes en een strijkplank

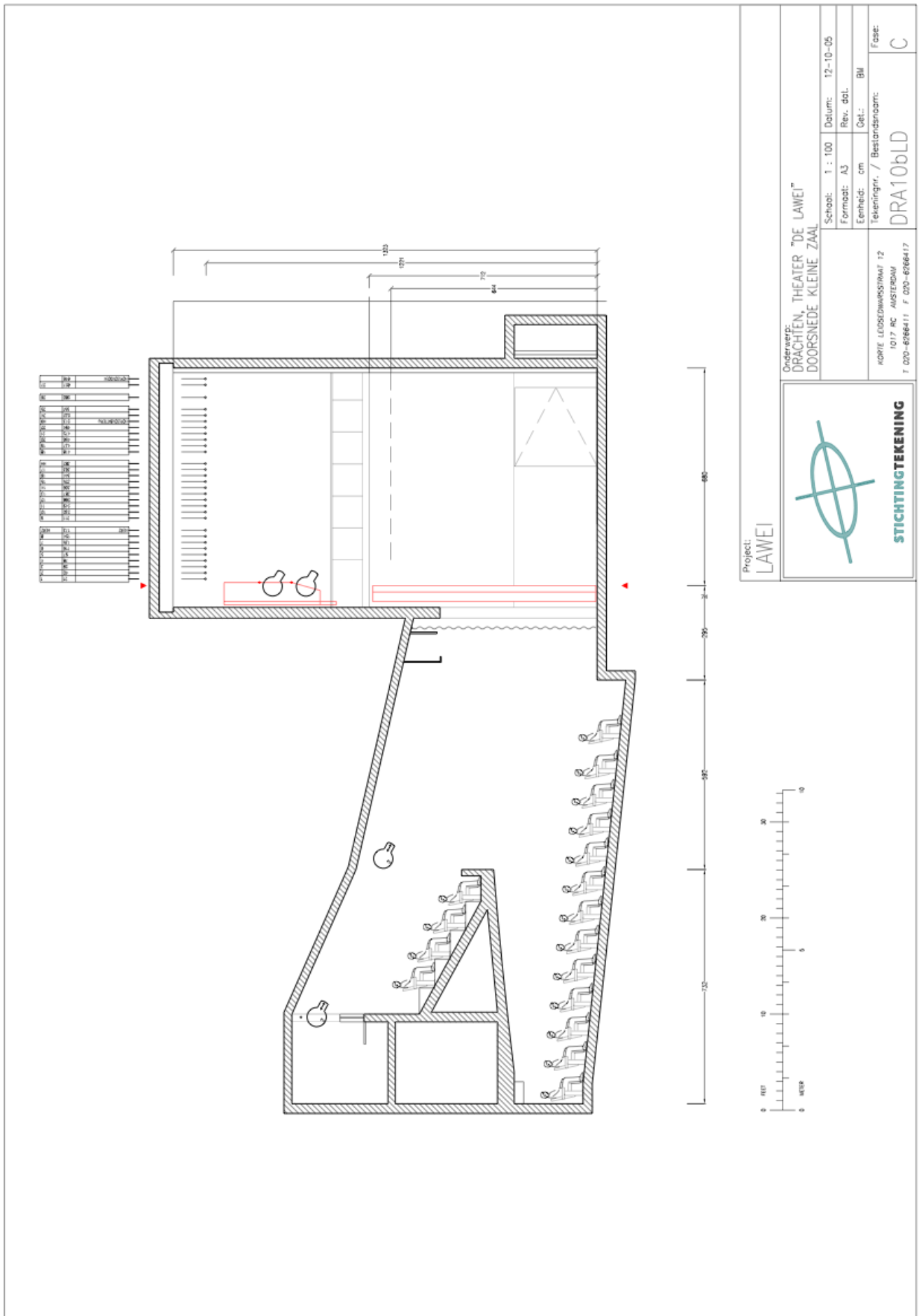
In de artiestenfoyer kun je eten, drinken en eten maken  
Er zijn borden en bestek, een oven, magnetron, koelkast en fornuis  
Er is stroom (32a/380v of 16a/220v) voor eigen keukenapparatuur

<b>TREKKENPLAN ROEL OOSTRA ZAAL</b>
-------------------------------------

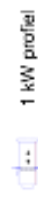
Voorbeeld op -85 vanaf het nulpunt (zie plattegrond)

<b>trek nr</b>	<b>Afstand tot 0 punt</b>	<b>notities</b>
1	21	
2	40	
3	59	
4	78	
5	97	
6	116	
7	135	
8	154	
H	173	
R1		zijtrek rechts
9	211	
10	230	
11	249	
12	268	
13	287	
14	306	
15	325	
16	344	
17	363	
HH	381	
R2		zijtrek rechts
18	418	
19	437	
20	456	
21	475	
22	494	
HB	513	horizonbatterij
24	532	
25	551	
L1		zijtrek links
26	589	
L2		zijtrek links
27	627	fond
28	646	horizondoek

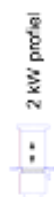




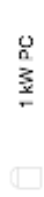
Lawei Roel Oostrazaal



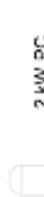
1 kW profiel



2 kW profiel



1 kW PC



2 kW PC

Zaailicht: 91, 92, 93

KLEUREN

- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100

