

Cultuurcentrum De Spil vzw

Hippoliet Spilleboutdreef 1

B-8800 Roeselare

T +32 51 265 700

info@despil.be

www.despil.be

CONTACT

Technisch verantwoordelijke Wim Bagein – T +32 51 265 700 – M +32 478 511 767 – wim.bagein@despil.be
GSM techniek, **enkel op de dag van de voorstelling, niet voor preproductie!** +32 489 965 196

ALGEMEEN – PUBLIEK GEDEELTE

- | | | |
|----------------------|---------------------|---|
| 1. CAPACITEIT | Parterre | 598 plaatsen, waarvan 90 mobiele zetels op de orkestbak |
| | Balkon | 238 plaatsen |
| | Rolstoelen | 6 plaatsen op rij A van de parterre |
| | Publieksoppervlakte | 660m ² netto |
-
- | | | |
|-------------------|--|--|
| 2. TOEGANG | De hoofdingang bevindt zich aan de voorkant van het gebouw. Toegang tot de zaal via 2 deuren op het gelijkvloers, 2 deuren op het eerste verdiep en 2 deuren op het tweede verdiep | |
|-------------------|--|--|

ALGEMEEN – BACKSTAGE

- | | |
|--------------------------|--|
| 1. TOEGANG TONEEL | Via de loskade op de parking van de Schouwburg, die plaats biedt aan 1 voertuig (toegang parking aan de rechterzijde van het gebouw)
GPS coördinaten: N 50°56'15.418" E 3°7'28.885"
Hoogte loskade is 110cm, er is een dock-leveller
1 sectionale poort van 2,85m breed op 3,20m hoog
De kleinste doorgang naar het podium is 2,79m breedte op 3,02m hoogte
Naast de loskade is de artiesteningang. Toegang met 4-cijferige code, op verzoek verkrijgbaar |
|--------------------------|--|
-
- | | |
|-----------------|---|
| 2. LOGES | Er zijn in totaal 11 loges, verdeeld over 3 verdiepingen.
Er is Wi-Fi in de loges
Alle loges zijn voorzien van een wastafel met koud en warm water, een verlichte spiegel en podium afluistering
Op elke verdieping zijn er 2 toiletten en 2 douches
Op basis van beschikbaarheid kunnen eventueel nog leslokalen als loge benut worden |
|-----------------|---|
-
- EERSTE VERDIEP
Loge 1 (3 personen, 12m²) Loge 2 (7 personen, 19m²) Loge 3 (3 personen, 10m²)
Artiestenfoyer

GELIJKVLOERS (niveau podium)

Loge 4 (2 personen, 7m²) Loge 5 (1 persoon, 6m²) Loge 6 (3 personen, 10m²)
Loge 7 (2 personen, 7m²) Loge 8 (3 personen, 9m²)

KELDERVERDIEP

Loge 9 (4 personen, 11m²) Loge 10 (7 personen, 18m²)
Loge 11 (4 personen, 11m²)

VEILIGHEID EN REGLEMENTEN

Alle elementen die op het podium worden geplaatst of ingehangen (decors, doeken, hout, ...) moeten brandvertragend behandeld zijn.

Elk gebruik van rook, vuur, pyrotechnieken, confetti, ... moet vooraf worden meegedeeld en indien nodig besproken worden.

Het bedienen van de trekkenwand is voorbehouden aan het personeel van De Spil, of na uitdrukkelijke toestemming.

Het is absoluut verboden om personen te hijsen met de trekkeninstallatie.

Het brandscherp moet te allen tijde in vrije val naar beneden kunnen. Daarom is het verboden om decor te bouwen onder het brandscherp door.

Het maximaal toegelaten geluidsniveau bij elektronisch versterkte (muziek)activiteiten is 95dB(A) LAeq15min. Boetes voortkomend uit overtredingen zullen worden verhaald op de techniek die de overtreding begaat.

Er geldt een algemeen rookverbod in het volledige gebouw.

PODIUM / INFRASTRUCTUUR

1. AFMETINGEN

Toneelopening: 9m tot 12m (beweegbare manteau's)

Vrije hoogte onder portaal: 5,5m tot 7m (beweegbare harlekijn fries, portaal is vast!)

Podium: 20m breed (muur tot muur)

80cm hoog

15,2m diep (rand scène tot achterwand)

Voortoneel: 2,40m tot aan manteau's

2. KENMERKEN

Zwevend podium

Metalen frames van 0,5m op 2m met Keruing hout

Matzwart geschilderd met Rosco podiumverf

Draagkracht: 500kg/m², verdeelde last

3. TONEELTOREN / TREKKEN

Vrije hoogte tussen toneelvloer en onderkant trekken: 17,40m

Hoogte tussen toneelvloer en onderkant rollenzolder: 18,35m

Hoogte tussen toneelvloer en plafond toneeltoren: 20,50m

25 TREKKEN BOVEN DE TONEELVLOER

15m lang, 50mm diameter, dubbele buis

Computergestuurde trekken – maximale snelheid 1,2m/sec (ArtThea)

Maximale belasting: 300kg verdeeld

Maximale puntbelasting: 150kg

4 TREKKEN BOVEN HET ACHTERTONEEL

12m lang, 50mm diameter, dubbele buis

Niet-computergestuurde gemotoriseerde trekken, 2 vaste snelheden

Maximale belasting: 200kg verdeeld

Maximale puntbelasting: 100kg

2 ZIJTREKKEN

9,5m lang, 50mm diameter, dubbele buis

Niet-computergestuurde gemotoriseerde trekken, 1 vaste snelheid

Maximale belasting : 300kg verdeeld

Maximale puntbelasting : 100kg

1 PROSCENIUMTREK

11m lang, 50mm diameter, enkele buis

Niet-computergestuurde gemotoriseerde trek, 1 vaste snelheid

Maximale belasting : 300kg verdeeld

Maximale puntbelasting : 100kg onder de hijskabels, 50kg tussen de hijskabels

Opmerking : het standaard gebruik kan steeds aangepast worden naargelang de behoeften van de productie

Nr	Standaard gebruik	Positie	Diepte	Lengte	Max last
-1		Voortoneel	-2,40	11m	300 kg / 100kg (50kg)
1		Toneel	1,15	15m	300 kg / 150kg
2	Fries	Toneel	1,54	15m	300 kg / 150kg
3	Poten	Toneel	1,74	15m	300 kg / 150kg
4		Toneel	1,94	15m	300 kg / 150kg
5		Toneel	2,34	15m	300 kg / 150kg
6	Fries	Toneel	2,74	15m	300 kg / 150kg
7	Poten	Toneel	3,14	15m	300 kg / 150kg
8		Toneel	3,54	15m	300 kg / 150kg
9	Fries	Toneel	3,94	15m	300 kg / 150kg
10	Poten	Toneel	4,34	15m	300 kg / 150kg
11		Toneel	4,74	15m	300 kg / 150kg
12		Toneel	5,14	15m	300 kg / 150kg
13	Fries	Toneel	5,54	15m	300 kg / 150kg
14	Poten	Toneel	5,94	15m	300 kg / 150kg
15		Toneel	6,34	15m	300 kg / 150kg
16		Toneel	6,74	15m	300 kg / 150kg
17	Fries	Toneel	7,14	15m	300 kg / 150kg
18	Poten	Toneel	7,54	15m	300 kg / 150kg
19		Toneel	7,94	15m	300 kg / 150kg
20	Fries	Toneel	8,34	15m	300 kg / 150kg
21	Horizonbatterij	Toneel	8,74	15m	300 kg / 150kg
22	Poten	Toneel	9,14	15m	300 kg / 150kg
23		Toneel	9,74	15m	300 kg / 150kg

24	Zwart fonddoek	Toneel	10,34	15m	300 kg / 150kg
25	Horizon	Toneel	10,54	15m	300 kg / 150kg
26		Achtertoneel	11,48	15m	200 kg / 100kg
27		Achtertoneel	11,92	15m	200 kg / 100kg
28		Achtertoneel	12,27	15m	200 kg / 100kg
29		Achtertoneel	12,64	15m	200 kg / 100kg
ZIJ		Cour	***	9m	300 kg / 100kg
ZIJ		Jardin	***	9m	300 kg / 100kg

4. ORKESTBAK

De orkestbak bestaat uit 3 delen:

- 1 centraal deel (2,2m x 4,3m) die tevens een hydraulische goederenlift is (hefvermogen = 2t)
4 niveaus : podium, parterre, orkestbak (= 2,35m lager dan toneel), onder toneel
- 2 buitenste delen die tevens spiraalliften zijn (hefvermogen = 0kg)
3 niveaus : podium, parterre, orkestbak (= 2,35m lager dan toneel)

14m breed op het breedste punt & 3,3m diep (5,65m indien op niveau orkestbak)

5. BRUGGEN

2 laterale werkbruggen, onderkant op 7,2m van de toneel vloer

1 vaste portaalbrug, aansluitend op de laterale werkbruggen, onderkant op 7,2m van de toneel vloer

9 zaalbruggen, waarvan 5 bruikbaar voor licht

6. STROOMVOORZIENING

Voeding voor geluid en licht zijn van elkaar gescheiden

JARDIN

- 3 x 400V – 125A (licht)
- 3 x 400V – 63A (licht)
- 3 x 400V – 32A (licht)
- 4 x 400V – 16A (licht)

COUR

- 1 x 400V – 63A (geluid, doorsteek naar Jardin voorzien)

Er zijn nog diverse 240V – 16A aansluitingen rondom het podium

1. THEATERDOEKEN / PROJECTIESCHERMEN

- Handbediend voordoek nachtblauw (bediening op cour vooraan)
- 14 poten nachtblauw 3m x 9m (b x h)
- 5 friezen nachtblauw 15m x 3m (b x h)
- 2 (halve) fond doeken nachtblauw 9,5m x 9m (b x h)
- 1 fond doek nachtblauw 15m x 9m (b x h)
- 1 infini wit 15m x 9m (b x h)
- 4 zijzwart doeken 5m x 7m (b x h – 2 per kant, gemonteerd op rail onder laterale werkbruggen)
- 1 gaasdoek zwart 15m x 9m (b x h)
- 1 opzicht projectiescherm wit 14m x 7m (vast net voor de manteau's)
- 1 opzicht projectiescherm wit 6m x 4m (b x h – op alu frame – enkel inhangen)
- 1 projectiescherm opzicht of doorzicht 6m x 3,375m (b x h – op alu frame – enkel ophangen)
- 1 Wentex pipe & drape set (check beschikbaarheid!) bestaande uit:
 - 8 x telescopische staander (180cm – 300cm)
 - 7 x horizontale ligger (180cm – 300cm)
 - 7 x zwarte molton doek gedrapeerd (330cm x 300cm)

2. DANSVINYL

Zwart / wit

- 7 rollen van 14m op 1,6m
- 2 rollen van 12,5m op 1,6m
- 1 stuk aangepast aan de orkestbak (voortoneel)

Zwart / grijs

- 5 rollen van 10m op 2m

3. INTERCOM

- Clearcom party-line bekabeld intercomsysteem (1 main station / 6 beltpacks)
- Hollyvox draadloos intercomsysteem (8 beltpacks met single-ear headset)

4. RIGGING

- 18 zwarte steels 1m (WLL 60kg)
- 8 zwarte steels 2m (WLL 300kg)
- 4 zwarte steels 4m (WLL 300kg)
- 6 zwarte steels 6m (WLL 300kg)
- 8 zwarte Reutlinger steels 8m (WLL 130kg)
- 10 zwarte softsteels 1m (WLL 2t)
- 10 zwarte softsteels 1,6m (WLL 2t)
- 10 zwarte softsteels 2m (WLL 2t)
- 28 harpsluitingen zwart (WLL 750kg)
- 20 harpsluitingen zwart (WLL 1t)
- 30 harpsluitingen zwart (WLL 2t)
- 20 Doughty rotating swivel couplers
- 20 Doughty clamps met boutoog
- 1 truss Prolyte X30-D 1m (alu)
- 1 truss Prolyte X30-D 2m (alu)
- 10 truss Prolyte X30-D 3m (alu)
- 4 truss Prolyte X30-V 3m (alu)

5. STAGING

- 37 stage decks zwart, 2m x 1m
- 1 stage deck 1m x 1m
- 72 insteekpoten 20cm
- 76 insteekpoten 40cm
- 68 insteekpoten 60cm
- 100 insteekpoten 80cm
- 144 insteekpoten 1m
- 56 insteekpoten 1,2m
- 7 deck-leuning 2m
- 14 deck-leuning 1m
- 4 trappen tot 80cm hoog, 1m breed
- 8 trappenleuning voor 80cm trap

6. ORKEST / KOOR

- Er zijn 14 verrijdbare akoestische wanden (1,2m breed, 5m hoog) beschikbaar om achter of rond een orkest of koor te plaatsen. Deze panelen bestaan uit reflectoren en diffusors.
- Er zijn 40 gas geveerde Wenger Classic 50 muziklessenaars beschikbaar
- Er zijn 40 K&M 122/5 muziklessenaarslichtjes beschikbaar
- Er zijn 60 zwarte orkeststoelen beschikbaar.

TECHNISCHE UITRUSTING – LICHT

1. DIMMERS

- 224 x 2,5kW (ADB Eurodim 2)
- 18 x 5kW (ADB Eurodim 2)
- 14 x switch 2,5kW (ADB Eurodim 2)
- 1 x dimpack met 6 x 3kW (ADB Memopack - mobiel, 400V 32A voeding)
- 4 x handdimmer 1 x 2kW (mobiel, 240V 16A voeding)

2. LICHTTAFELS

- Chamsys MQ-70 met 24" touchscreen
- Chamsys Extra Wing (wordt gedeeld met de Komedie, dus beschikbaarheid checken!)
- GrandMA3 onPC command wing XT (wordt gedeeld met de Komedie, dus beschikbaarheid checken!)

3. AANSLUITINGEN

Multiconnectoren zijn Harting Han-16 voor de 2,5kW kanalen of Han-6 voor de 5kW kanalen

De 2,5kW kringen zitten op CEE 16A (blauw)

De 5kW kringen zitten op CEE 32A (blauw)

- 2 x DMX regie -> podium jardin
- Luminex GigaCore 14R in regie en op podium jardin verbonden met 2 fiberkabels
Support : sACN – ArtNet – MaNet2 – HogNet – RTTrPL
- Luminex Ethernet-DMX MkII node op podium jardin
- 4 x CAT6 regieplaatsen zaal -> regie
- 4 x CAT 6 jardin -> cour

4. STATIEVEN

- 7 x Chrome Manfrotto wind-up statief : 3,7m
- 1 x Chrome Manfrotto telescoopstatief : 3,8m
- 5 x Zwart Manfrotto telescoopstatief : 3,0m
- 13 x vloerstatief voor montage met haak
- 20 x vloerstatief voor montage zonder haak

5. ZAALLICHT

LED zaalverlichting, DMX gestuurd

6. SPOTS – ZAALBRUGGEN

- 12 x PC 2kW ADB C-203
- 6 x PC 1,2kW ADB C-103
- 10 x Profiel 2kW ADB DN-205 (10°-22°)
- 6 x Profiel 1,2kW ADB DSN-105 (11°-23°)
- 2 x Profiel 1,2kW ADB DS-105 (15°-31°)

7. SPOTS – BALKONS

- 4 x Profiel 2kW ADB DN-205 (10°-22°)
- 4 x PC 1,2kW ADB C-103

8. SPOTS – PORTAALBRUG

- 16 x PC 1,2kW ADB C-103
- 5 x Profiel 1,2kW ADB DS-105 (15°-31°)

9. SPOTS – MANTEAU'S

- 8 x PC 1,2kW ADB C-103 (4 per kant)

10. SPOTS – LICHTKARREN / PODIUM

- PC (pebble)
 - 4 x PC 500W ADB C-51
 - 24 x PC 1,2kW ADB C-103
- Fresnel
 - 12 x Fresnel 1,2kW ADB F-101
 - 6 x Fresnel 2kW ADB F-201
 - 2 x Fresnel 5kW ADB SH-50
- Profiel
 - 8 x Profiel 1,2kW ADB DS-105 (15°-31°)
 - 8 x Profiel 1,2kW ADB DW-105 (15°-38°)
 - 7 x Profiel 1,2kW ADB DVW-105 (38° - 57°)
- PAR-64
 - 40 x PAR64 CP60 / CP61 / CP62
 - 8 x PAR64 Short-nose CP60 / CP61 / CP62
 - 4 x six-bar CP60 / CP61 / CP62
 - 2 x ACL-set
- Quartz
 - 8 x verstraler ADB LF-1000
 - 5 x triple horizon ADB ACP-1003H (in trek 21)
 - 11 x single horizon ADB ACP-1001
- Diverse
 - 8 x Striplight Showtec T-20
 - 6 x 2-light Molefay Showtec par36-2L (passief)
 - 2 x Stroboscoop 3kW Luxibel LX-301
- LED
 - 20 x LED-Par Showtec Power Spot 9 Q6 Tour (9 x 12W RGBWUVA)
 - 15 x LED-Par Zoom Nicols Par Led 1210 Z (5° - 60° / 12 x 10W RGBW)
- MOVING
 - 8 x Spot Chauvet Maverick Force s Spot (3,8° - 43,4° / 350W LED)
 - 4 x Spot Chauvet Maverick MK2 Spot (14,7° - 40,5° / 440W LED)
 - 14 x Wash Robe LEDBeam 150 FWQ (3,8° - 60° / 7 x 40W RGBW)
 - 8 x Wash Robe LEDBeam 150 (3,8° - 60° / 7 x 40W RGBW)

11. HAZER

- 1 x Hazer REEL-FX DF-50
- 1 x ventilator Antari AF3

1. MENGTADEL

- 1 x Allen&Heath SQ-6 + 2 x DX168 digital I/O box (uitbreidbaar naar 3 indien nodig)
Add-ons : Dynamic Trio – Hypabass – Echo – Compressor Pack I
- 1 x Midas M32 + DL32 digital I/O box

2. FOH-SYSTEEM

PARTERRE

- 16 x Martin Audio WPS (2 x 8" + 4 x 4" + 4 x 1") in line-array (8 per kant)
- 4 x Martin Audio SXC118 cardio sub (1 x 18" + 1 x 14" rear) (2 per kant)
- 2 x Martin Audio LE100 op de subs (1 x 1" + 1 x 12") infill (1 per kant)
- 6 x Martin Audio WPS (2 x 8" + 4 x 4" + 4 x 1") in line-array centercluster
- 2 x Martin Audio SX118 sub (1 x 18") gevlogen links en rechts van de centercluster
- 4 x Renkus-Heinz TRX-61 frontfill (1 x 1" + 1 x 6,5")
- 10 x Renkus-Heinz SGX-41 infill onder balkons

BALKON

- 4 x Renkus-Heinz SGX-41 infill voor zijbalkons 1 en 2 (1 per kant per balkon)
- 2 x Renkus-Heinz PNX-121/6A infill voor zijbalkons 3, 4 en 5 (1 per kant)
- 4 x Renkus-Heinz PNX-121/6A infill voor centraal balkon (2 per kant in cluster)
- 8 x Renkus-Heinz TRX-81 voor centraal balkon

AMPS

- 1 x Nion n6 Media Matrix
- 4 x Martin iKon iK42 versterker (voor Martin Audio luidsprekers)
- 3 x Powersoft Ottocanali 4K4 versterker (voor Renkus-Heinz luidsprekers)

3. AANSLUITINGEN

- Analoge multi-kabel 12CH van regie naar stageblock cour -> tie lines naar jardin
- Cat5e digitale multi-kabel + 2x A&HDX168
- Luminex GigaCore 14R in regie en op podium jardin verbonden met 2 fiberkabels
Support : Dante – Ravenna/AES67 – EtherSound – Q-Lan - REAC
- 4 x CAT6 regieplaatsen zaal -> regie
- 4 x CAT 6 jardin -> cour

4. MONITORS

- 8 x d&B Max-15
- 1 x Renkus-Heinz TRX-61
- 2 x Powersoft Digam Q4002 versterkers

5. MICRO'S

- 1 x Shure Bèta 52
- 3 x Shure Bèta 56
- 6 x Shure SM 57
- 6 x Shure SM 58
- 4 x Shure SM 81
- 3 x Shure Bèta 87
- 2 x Shure SM 98
- 1 x Shure Bèta 57
- 4 x AKG C-480 (CK63 head)
- 2 x AKG C-414 XLII
- 2 x AKG C-411 III
- 2 x AKG C-516 ML
- 2 x Sennheiser MD 421
- 2 x Sennheiser E 606
- 1 x Sennheiser E 604
- 1 x Neumann KMS 105 bk
- 2 x Neumann KM 184 mt
- 4 x DPA 4099 (+ uitgebreide set instrument adapters)
- 3 x Crown PCC 170
- 4 x Audio Technica U 851 R
- 5 x Klark Teknik LBB 100
- 2 x Klark Teknik DN 100
- 2 x BSS AR 133
- 2 x Radial JDI Duplex
- 2 x Radial Pro-AV2
- 1 x Radial USB-Pro
- 1 x Helpinstill Piano pick-up

6. DRAADLOZE MICRO'S

- 4 x Shure ULX-D4D digital dual receiver (534 MHz – 598 Mhz)
- 8 x Shure ULX-D1 digital bodypack transmitter
- 4 x Shure ULX-D2 Bèta 58 digital handheld microfoon
- 8 x DPA 4066 headset microfoon (4 x “small headband” beschikbaar)
- 2 x Audio Technica BP-896 miniatuur microfoon

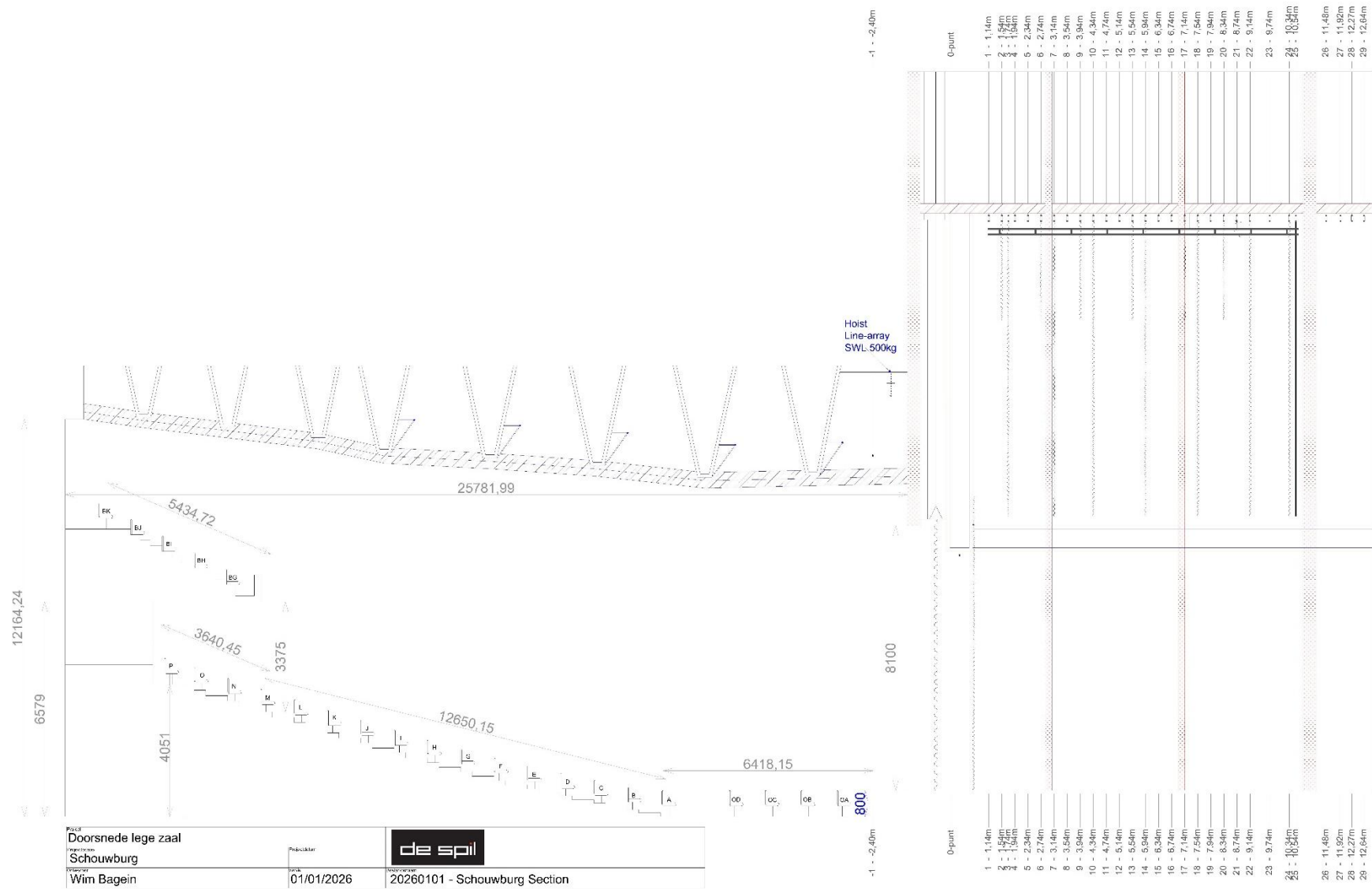
TECHNISCHE UITRUSTING – VIDEO

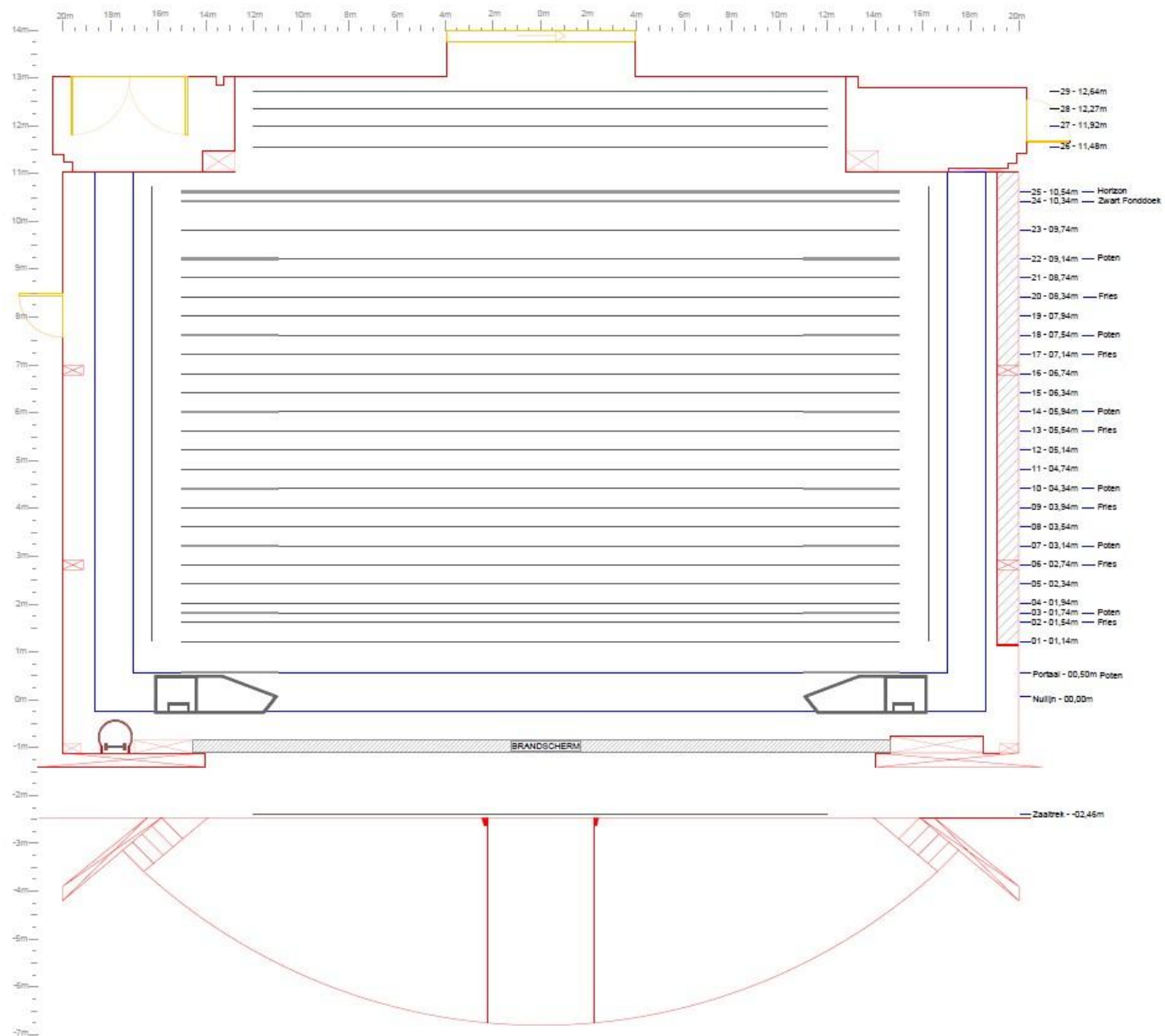
1 x Epson LCD Laser Projector EB-PU2113W (13.000 lumen – WUXGA met 4K enhancement)

- Mid-throw Zoom lens ELPLM15 (1.57 – 2.56 throw ratio)
- Mid-throw Zoom Lens ELPLM10 (2.42 – 3.71 throw ratio)
- Short-throw Zoom Lens ELPLW05 (0.77 – 1.07 throw ratio)

1 x Barco DP2K C15 (15.000 lumen) (vaste installatie voor cinemaprojectie!!)

1. DOORSNEDE





Project Plan lege zaal			
Projectlocatie Schouwburg	Projectdatum		
Schrijver Wim Bagein	Uitgave 01/01/2026	Bestandsnaam 20260101 - Schouwburg Stageplan	

2. PODIUM

3. OVERZICHT

