

Tontechnische Ausstattung

(Technical Rider: Sound - Equipment)

Stand: 13.10.2009 / Wagner, Willmann

Techniker / Frank Willmann, Tel: 07231 / 3182-16
technicians frank.willmann@kulturhaus-osterfeld.de
Andreas Wagner, Tel: 07231 / 3182-37
andreas.wagner@kulturhaus-osterfeld.de
Ursula Raschke, Tel: 07231 / 3182-36
ursula.raschke@kulturhaus-osterfeld.de

Zentrale / Tel.: 07231 / 3182-10
central office Fax: 07231 / 3182-23

Großer Saal

Lautsprecher / Loudspeaker	4 x K+H Rx 240	fest installiert / fix installed
	2 x Subwoofer Martin CTX	
	2 x K+H Rx 180	Delay-line Empore / balcony
	2 x K+H Rx 120	Delay-line unter Empore / under balcony
Endstufen / Amps	2 x QSC rmx 2450	für PA
	2 x QSC rmx 850	für Delay-line
	1 x QSC rmx 2450	für Subwoofer
Mischpult / Desk	1 x Yamaha M7CL-48	digital
	1 x Yamaha DM 1000	digital
Controller	1 x XTA DP6i	
Compressor	2 x dbx 1066 (stereo compressor/limiter)	
	4 x dbx 166XL (stereo compressor/limiter)	
Gate	2 x Behringer Intelligate XR 2000 (stereo)	
Effekt / Effects	1 x YAMAHA spx 990 (stereo)	
Hall / Reverb	1 x Lexicon PCM 91	
CD	1 x Denon DN 650 F	Single CD-Player
	1 x Yamaha CDR-D651	Brenner / writer
	1 x Denon DN-D4500 CD/mpeg3	Doppel CD-Player
Tape	1 x Tascam 122 MKII	



Studio

*Bei Bedarf kann auf das Equipment des Großen Saal zurückgegriffen werden.
The equipment of the „Großer Saal“ might be used if necessary.*

Lautsprecher / Loudspeaker	2 x	K+H Rx 180	
	1 x	Subwoofer K+H 2x 12"	
Endstufen / Amps	1 x	LAB fp 2400 Q 4 x 370W	
Mischpult / Desk	1 x	Yamaha 03D	digital
EQ	2 x	Yamaha 1031 B2	(31 Bd.-stereo-graph. EQ)
Effekt / Effects	1 x	Yamaha Rev 500	
CD	1 x	Sony Professional CD-Player	

Malersaal

*Bei Bedarf kann auf das Equipment des Großen Saal zurückgegriffen werden.
The equipment of the „Großer Saal“ might be used if necessary.*

Lautsprecher / Loudspeaker	4 x	Ritterbuschsystems SLA Line Array	jeweils mit 4 (gestackt) und 3 (geflogen) Elementen pro Seite
	2 x	Ritterbuschsystems SLA Line Array Flysubs	15''
	4 x	Ritterbuschsystems SLA Subwoofer	18''
Endstufen / Amps	1 x	QSC rmx 4050	Subwoofer 2 x 1,5 kW
	3 x	QSC rmx 2450	2 x 750 W
Mischpult / Desk (von GS)	1 x	Yamaha M7CL-48	Digital
	1 x	Yamaha DM 1000	Digital
Controller	1 x	XTA DP6i	
Compressor	3 x	dbx 1066 (stereo compressor/limiter)	
Gate	2 x	Behringer Intelligate XR 2000 (stereo)	
Effekt / effects	1 x	YAMAHA spx 100 (stereo)	
Dealy	1 x	Digitec Studioquad	
Hall / Reverb	1 x	Lexicon PCM 70	
CD	1 x	Sony Professional CD-Player	

Monitoring

Lautsprecher / Wedges	10 x	Martin LE 350	
Endstufen / Amps	4 x	QSC USA 1310	
	3 x	QSC 2450	
EQ	2 x	YAMAHA EQ GQ-1031-BII	(31 Band graphischer EQ)
	2 x	YAMAHA EQ Q-2031-B	(31 Bd.-stereo-graph. EQ)

Mikrofone

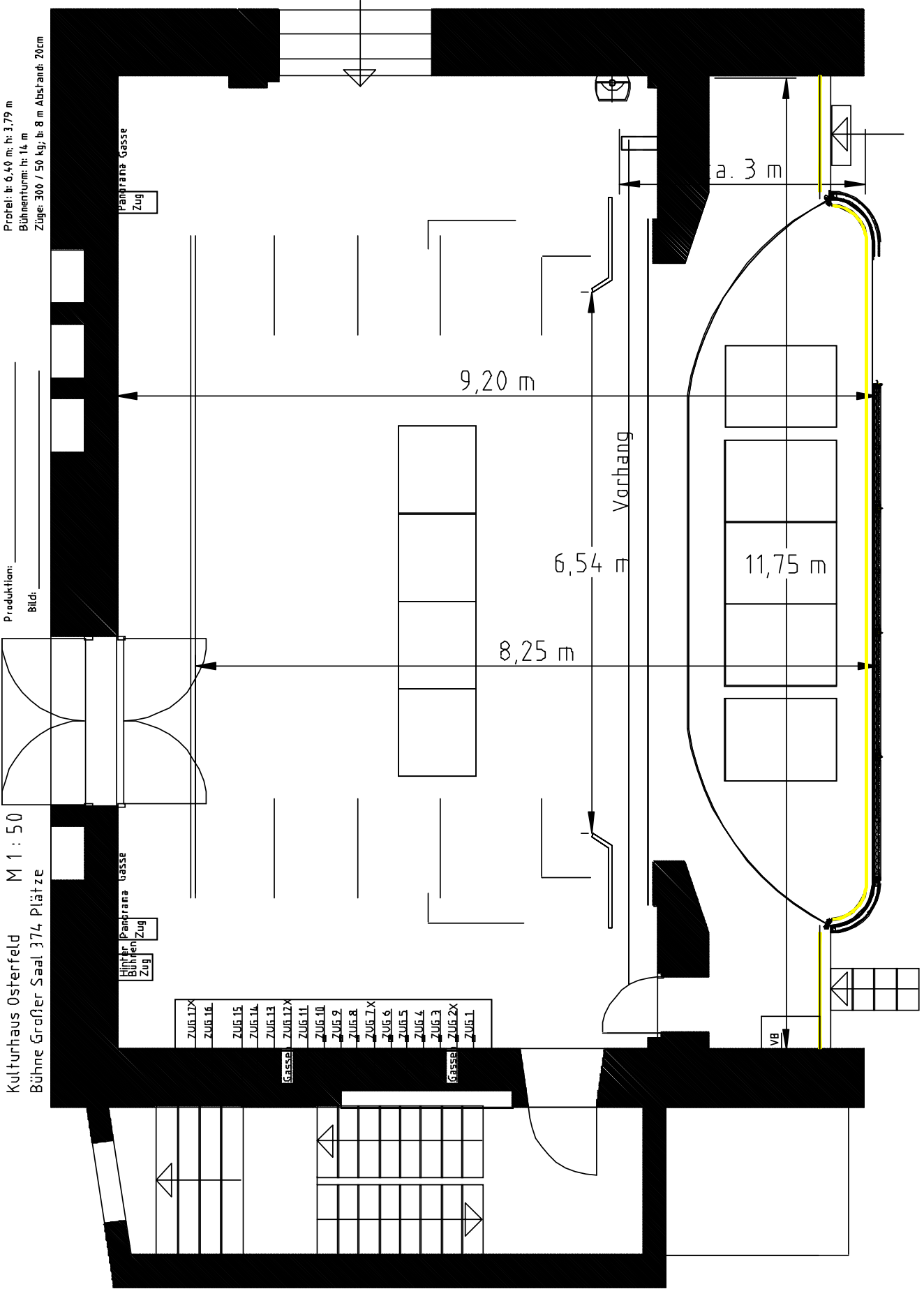
Kondensator / condensor	1 x	Shure Beta 87	Superniere / supercardoid
	2 x	Shure SM 81	Niere / cardoid
	2 x	Shure SM 91-A	Grenzfläche / PZM
	5 x	Beyerdynamic MCE 86	Hyperniere / hypercardoid
	1 x	Beyerdynamic M 88	Hyperniere / hypercardoid
	4 x	Audiotechnica ATM 35 Clip	Niere / cardoid
	2 x	Audiotechnica AT 4041	Niere / cardoid
	1 x	AKG C391	Niere / cardoid
	2 x	Astatic GM 520	Schwanenhals / gooseneck
Dynamische / dynamic	10 x	Sennheiser Profi MD 431	Superniere / supercardoid
	7 x	Shure SM 58	Niere / Cardoid
	6 x	Shure SM 57-LC	Niere / cardoid
	1 x	Shure Beta 52	Superniere / supercardoid
	2 x	Sennheiser E606	Superniere / supercardoid
Drahtlos / Wireless	13 x	Sennheiser EW172 mit MKE2-5-3 Gold	Lavalier Kugel / Omnidirectional
	3 x	Sennheiser EW 135 mit Kapsel MD 135	Handheld - dynamisch Niere / cardoid
	1 x	Sennheiser SKM165G2	Handheld - Kondensator Superniere / supercardoid
	6 x	Sennheiser Aufstecksender SKP100	
	4 x	Sennheiser HSP2 mit MKE2 platinum Kapsel	Kopfbügel / Headset
DI-Box			
aktiv	2 x	alphaton SM 60	
	3 x	behringer ultra-di 100	
	4 x	BSS AR133	
passiv	2 x	alphaton SM 50	
	4 x	emo E520	

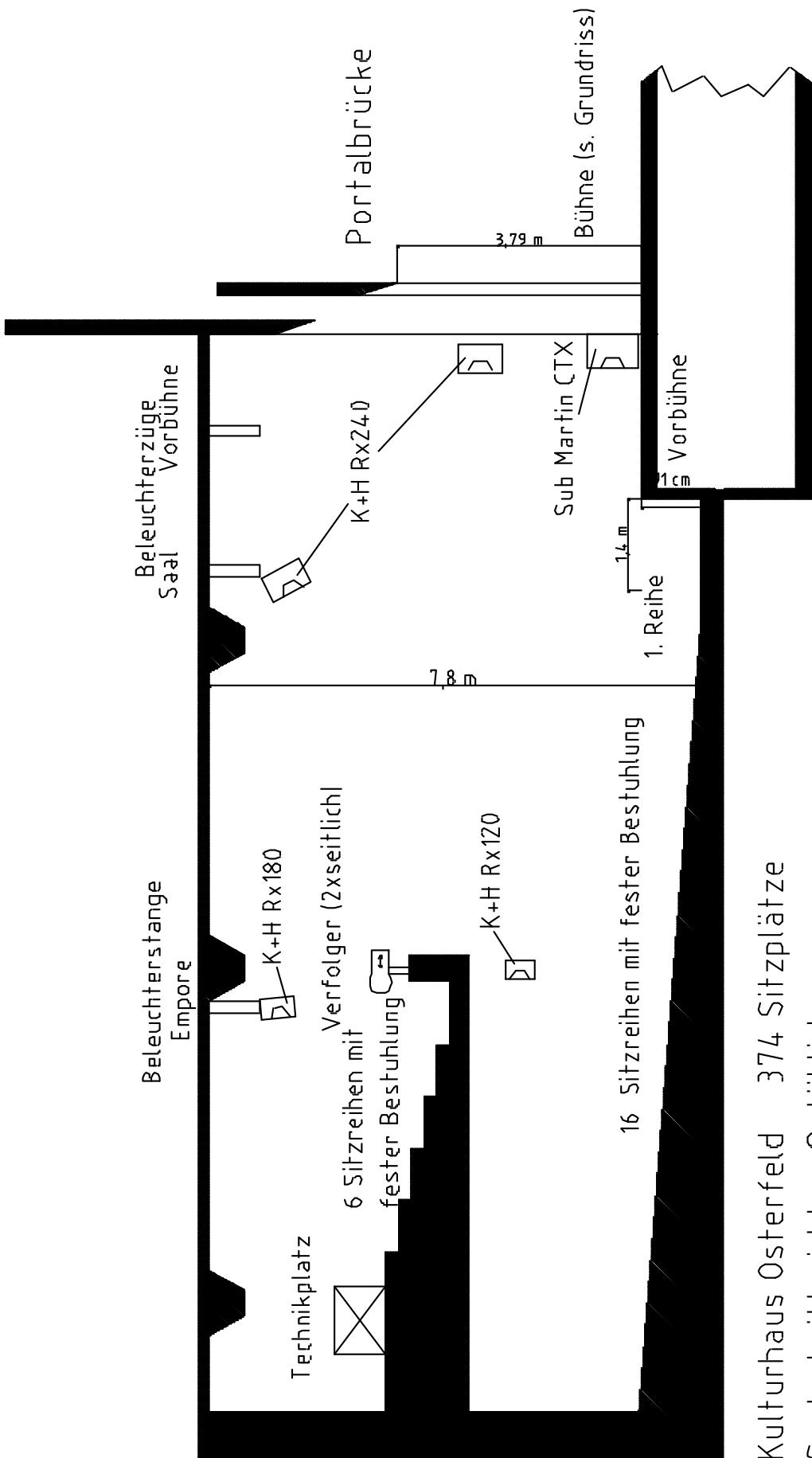
Kulturhaus Osterfeld M 1 : 50
Bühne Großer Saal 374 Plätze

Produktion:

Bild:

Profel: b: 6,40 m; h: 3,79 m
Bühnenturm: h: 14 m
Züge: 300 / 50 kg; b: 8 m Abstand: 20cm





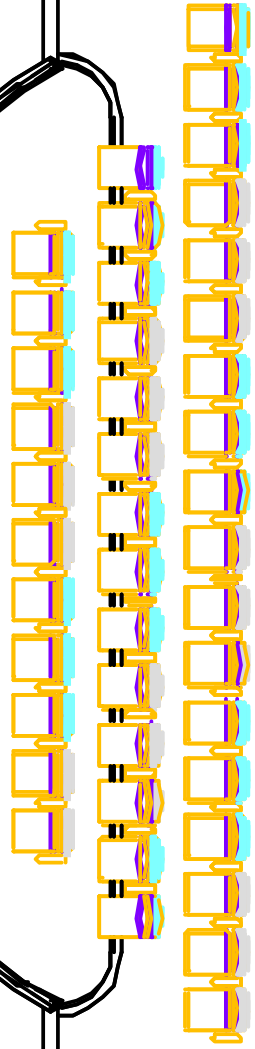
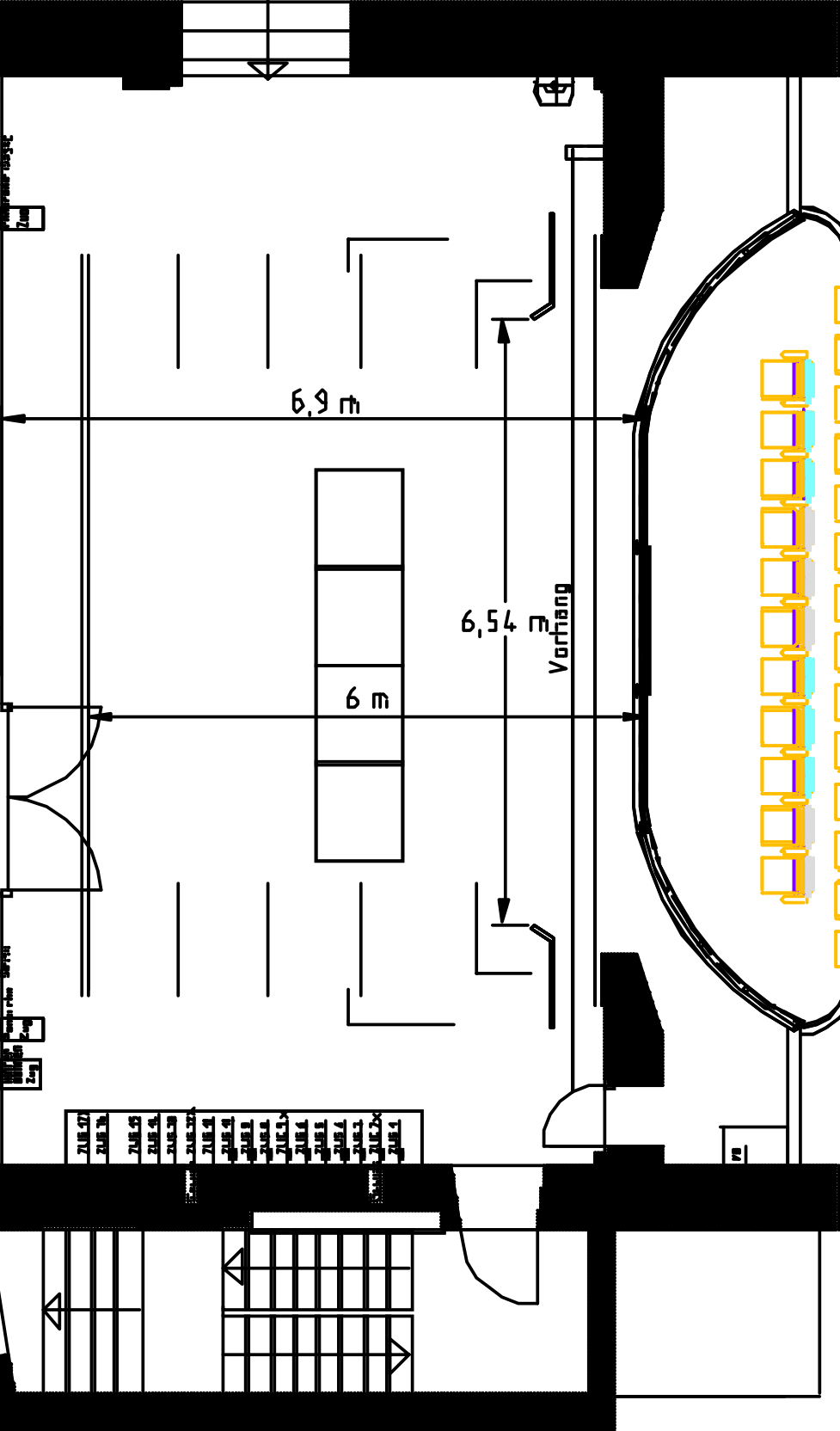
Kulturhaus Osterfeld 374 Sitzplätze
 Saalschnitt nicht maßstäblich

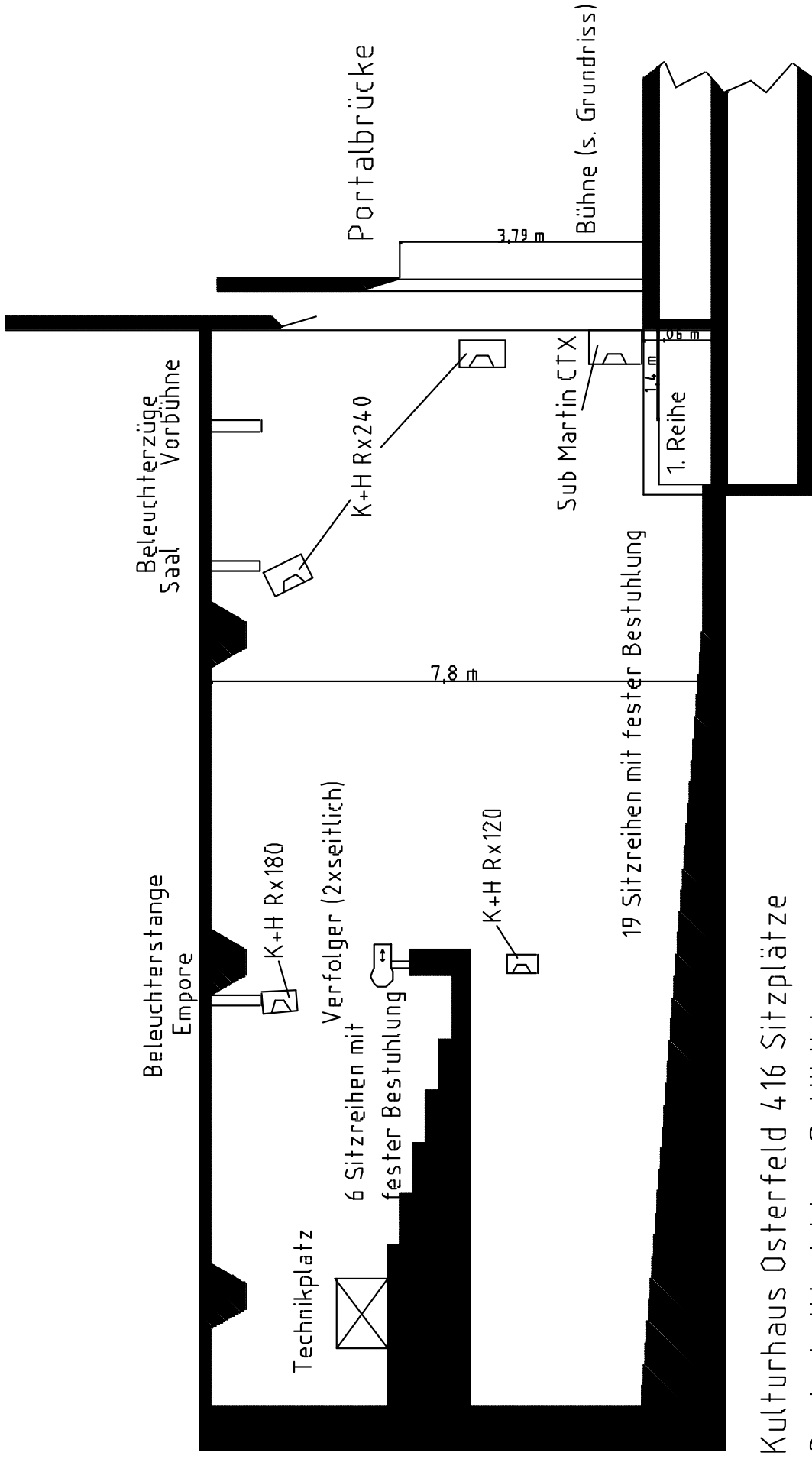
Kulturhaus Osterfeld
Bühne Großer Saal 416 Sitzplätze

Produktion
allein

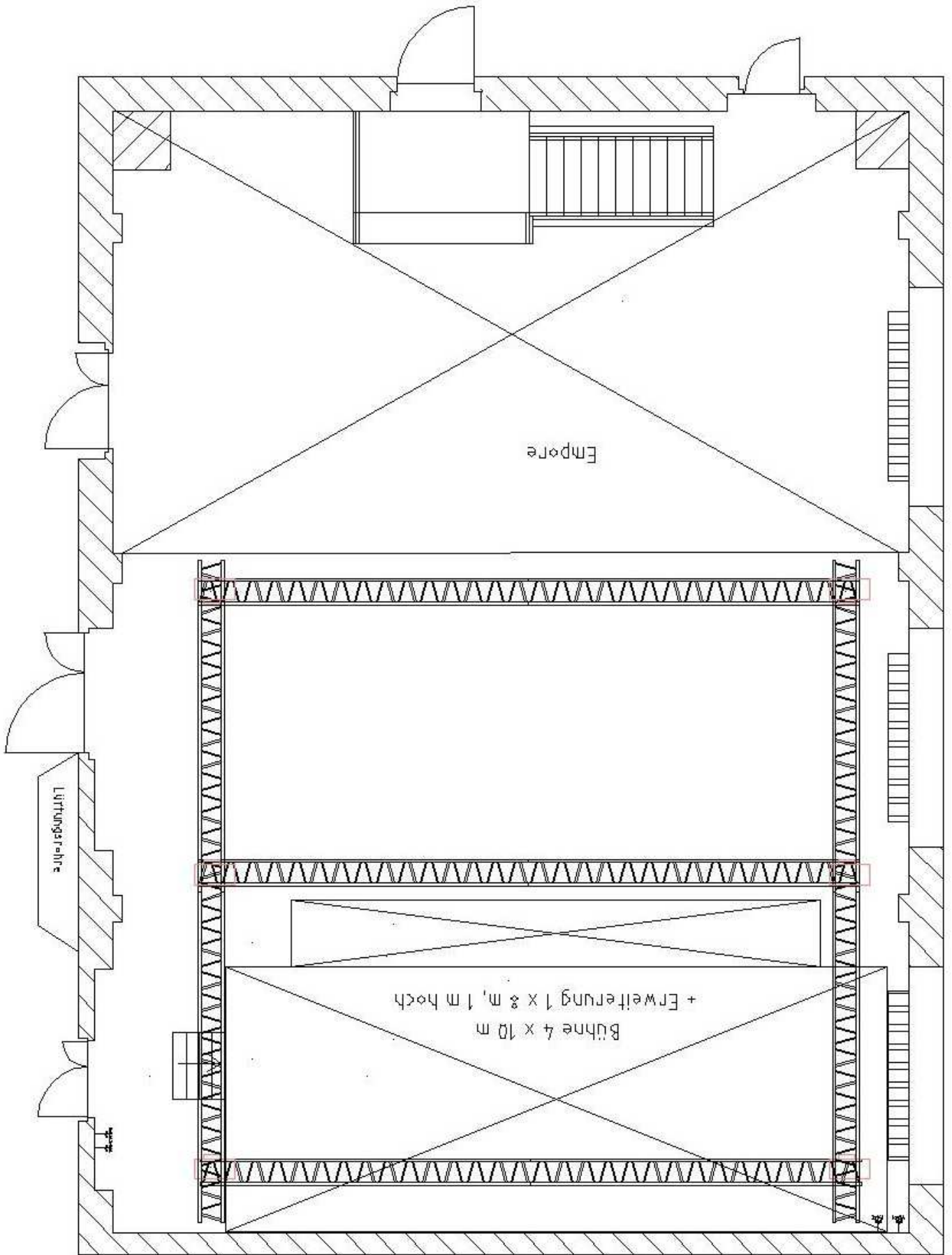
Preisplatz bis 6,54 m bis 2,71 m
Stuhlsitzplätze 14, 8
Stühle 111 / 200 kg bis 8 m Abstand 20 pro

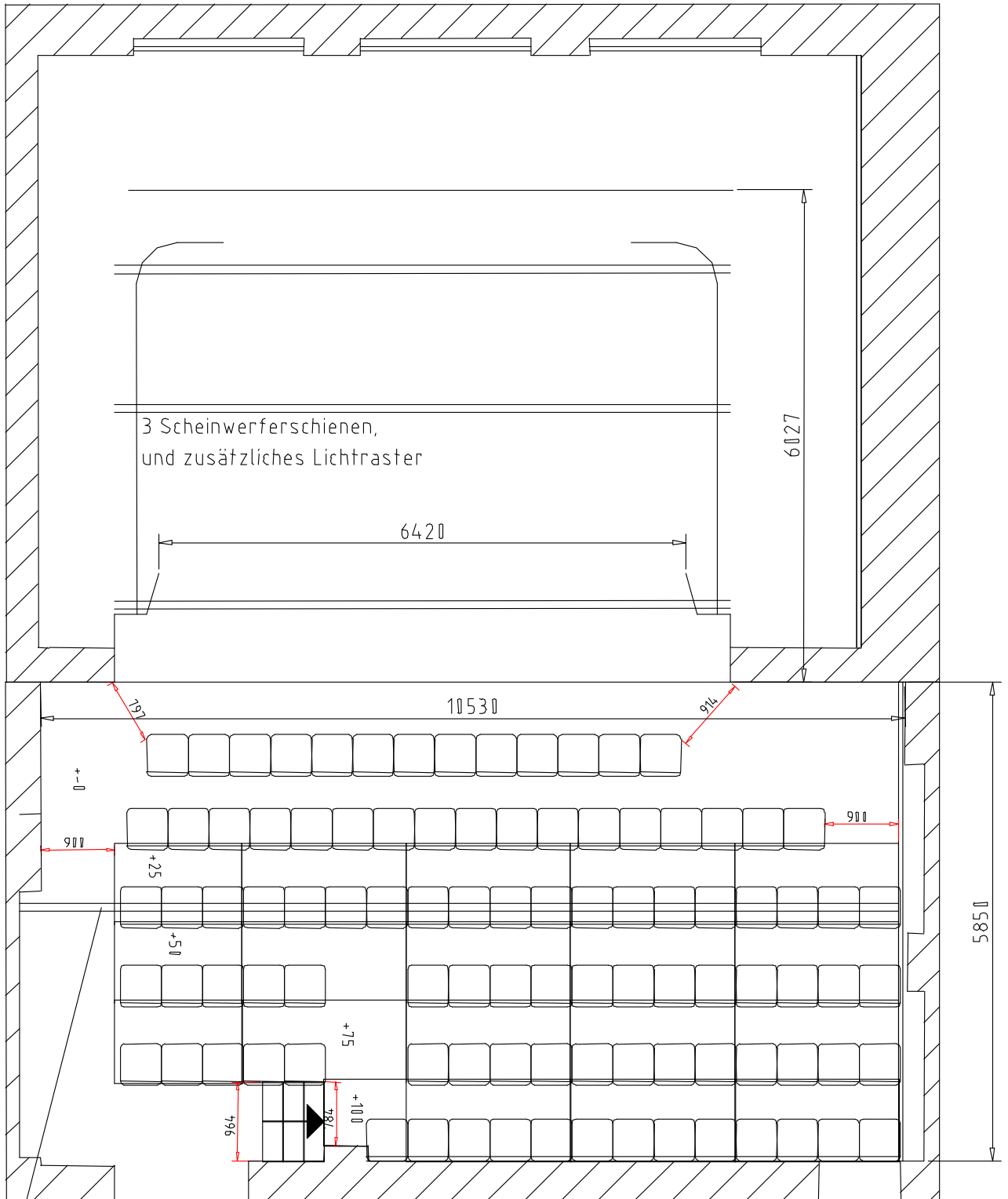
- Z1 NR 37
- Z1 NR 38
- Z1 NR 39
- Z1 NR 40
- Z1 NR 41
- Z1 NR 42
- Z1 NR 43
- Z1 NR 44
- Z1 NR 45
- Z1 NR 46
- Z1 NR 47
- Z1 NR 48
- Z1 NR 49
- Z1 NR 50





Kulturhaus Osterfeld 416 Sitzplätze
 Saalschnitt nicht maßstäblich





3 Scheinwerferschienen,
und zusätzliches Lichttraster

6420

6027

10530

5850

0+0

+25

+51

+75

+100

Saalhöhe: 3,50m

Bühnenhöhe: 0,30 m

Lichte Höhe Bühne: 3,10 m

Kulturhaus Osterfeld / Studio

4.1.08/ Schmidinger + Willmann

M 1:100

Beleuchterstange