

議案第2号

渋川市民会館大ホール舞台照明更新工事請負契約の締結について

渋川市民会館大ホール舞台照明更新工事請負契約を次のとおり締結したい
から、地方自治法（昭和22年法律第67号）第96条第1項第5号及び議
会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例（平成18年
渋川市条例第52号）第2条の規定により、議会の議決を求める。

令和7年1月21日提出

渋川市長 高木 勉

1 契約の目的 渋川市民会館大ホール舞台照明更新工事

2 工事の概要 負荷設備 一式

及び場所 調光装置 一式

移動器具備品 一式

取付工事 一式

試験調整 一式

二次側配線工事 一式

渋川市民会館

3 契約の方法 隨意契約

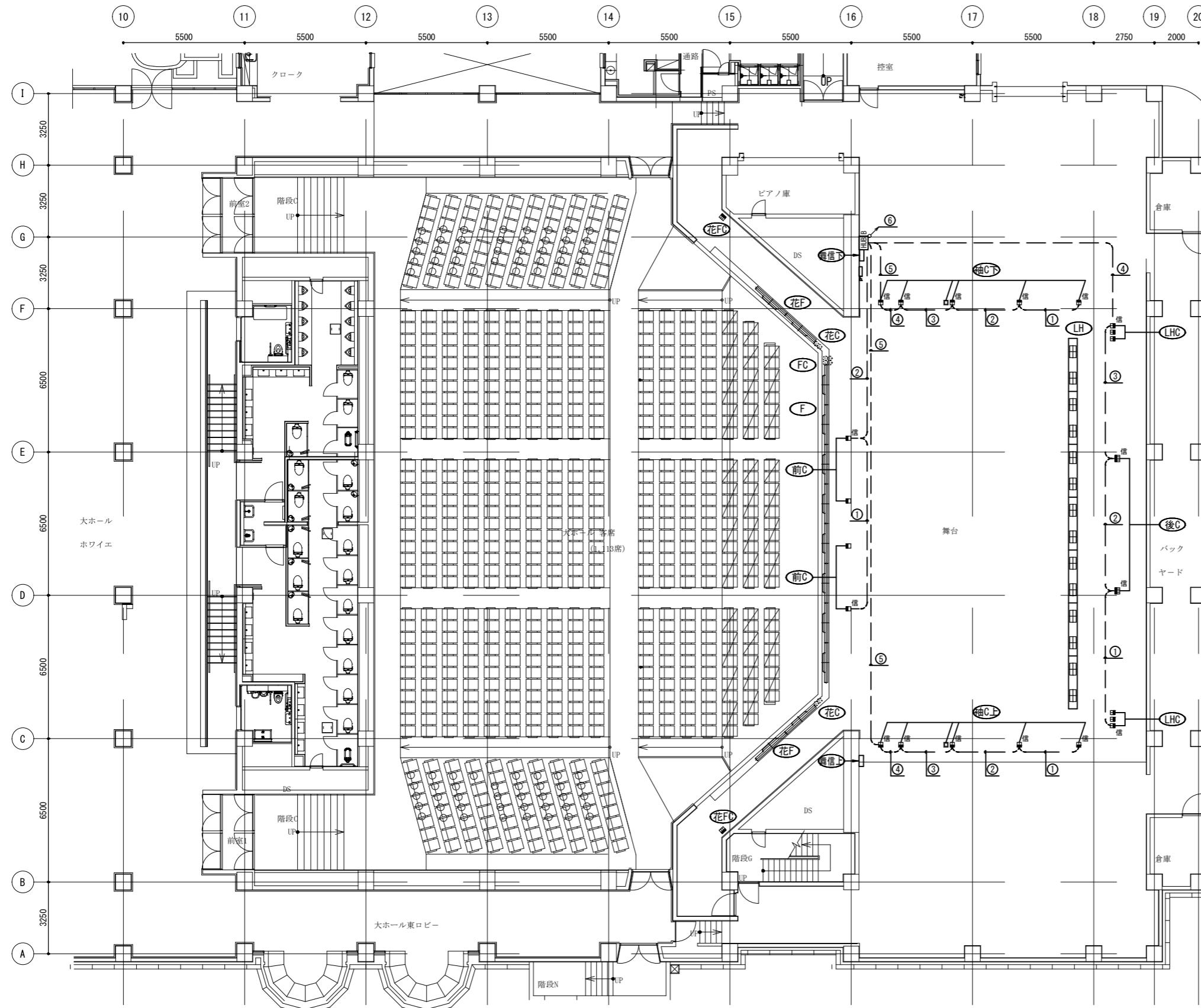
4 契約の金額 319,000,000円

5 契約の相手方 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル

株式会社松村電機製作所東京支店

支店長 塚田 曜

工事名	渋川市民会館大ホール舞台照明更新工事
契約の方法	随意契約
見積徴取年月日	令和7年1月9日
選定業者数 () 内市内業者数	1 (0)
うち見積提出業者数 () 内市内業者数	1 (0)
採用業者	東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル 株式会社松村電機製作所東京支店 支店長 塚田 晓
予定期格	319,000,000円 (消費税及び地方消費税含む)
採用価格	319,000,000円 (消費税及び地方消費税含む)
予定期期	令和8年2月27日
工事内容	構造・規模 鉄筋コンクリート造、鉄骨造 (地下1階、地上3階) 敷地面積 12,872m ² 建築面積 4,109.87m ² 延床面積 6,746.13m ² 主要工事 1 負荷設備 一式 2 調光装置 一式 3 移動器具備品 一式 4 取付工事 一式 5 試験調整 一式 6 二次側配線工事 一式

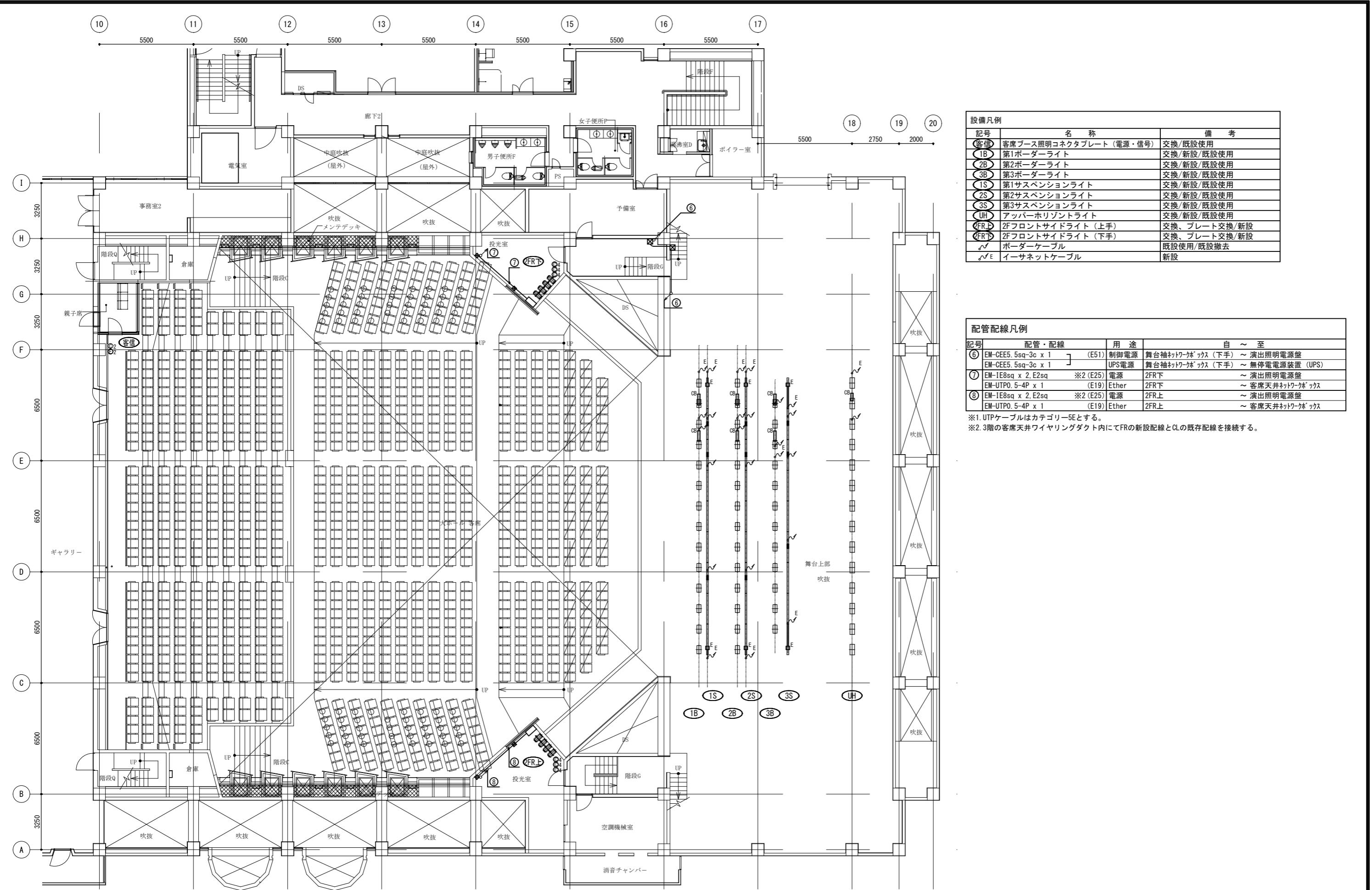


設備凡例		
記号	名 称	備 考
(F)	フットライト(埋込型)	交換
(FC)	フットライト用コンセント	既設使用
(花F)	花道フットライト(埋込型)	交換
(花C)	花道フットライト用コンセント	既設使用
(花FO)	花道フローアーコンセント	既設改修、中パネル交換
(前C)	舞台前フローアーコンセント	既設改修、中パネル交換
(袖C上)	舞台袖フローアーコンセント(上手)	既設改修、中パネル交換
(袖C下)	舞台袖フローアーコンセント(下手)	既設改修、中パネル交換
(後C)	舞台後フローアーコンセント	既設改修、中パネル交換
(LH)	ロアーホリゾントライ特	交換
(LHC)	ロアーホリ用フローアーコンセント	既設改修、中パネル交換
(信上)	舞台袖信号コネクタ盤(上手)	既設改修
(信下)	舞台袖信号コネクタ盤(下手)	既設改修
(HUB)	舞台袖ネットワークボックス(下手)	新設

配管配線凡例			
記号	配管・配線	用 途	自 ~ 至
①	EM-UTP0.5-4P x 1	(PF22) DMX信号	前C/袖C上/袖C下/LHC 前C/舞台袖ネットワークボックス(下手)
②	EM-UTP0.5-4P x 2	(PF22) DMX信号	前C/袖C上/袖C下/後C-LHC 前C/舞台袖ネットワークボックス(下手)
③	EM-UTP0.5-4P x 3	(PF22) DMX信号	袖C上/袖C下/後C-LHC 前C/舞台袖ネットワークボックス(下手)
④	EM-UTP0.5-4P x 4	(PF28) DMX信号	袖C上/袖C下/後C-LHC 前C/舞台袖ネットワークボックス(下手)
⑤	EM-UTP0.5-4P x 5	(PF28) DMX信号	袖C上/袖C下 前C/舞台袖ネットワークボックス(下手)
⑥	EM-CEE5.5sq-3c x 1	(E51) 制御電源	舞台袖ネットワークボックス(下手) ~ 演出照明電源盤
		[EM-CEE5.5sq-3c x 1]	[UPS電源] 舞台袖ネットワークボックス(下手) ~ 無停電電源装置(UPS)

※1. UTPケーブルはカテゴリー5Eとする。





渋川市

〒377-8501 群馬県渋川市石原80番地

建設交通部建築住宅課 TEL 0279-22-2111(代表) 0279-22-2132(FAX)

施工年度
A3出力時 100%
A4出力時 71%

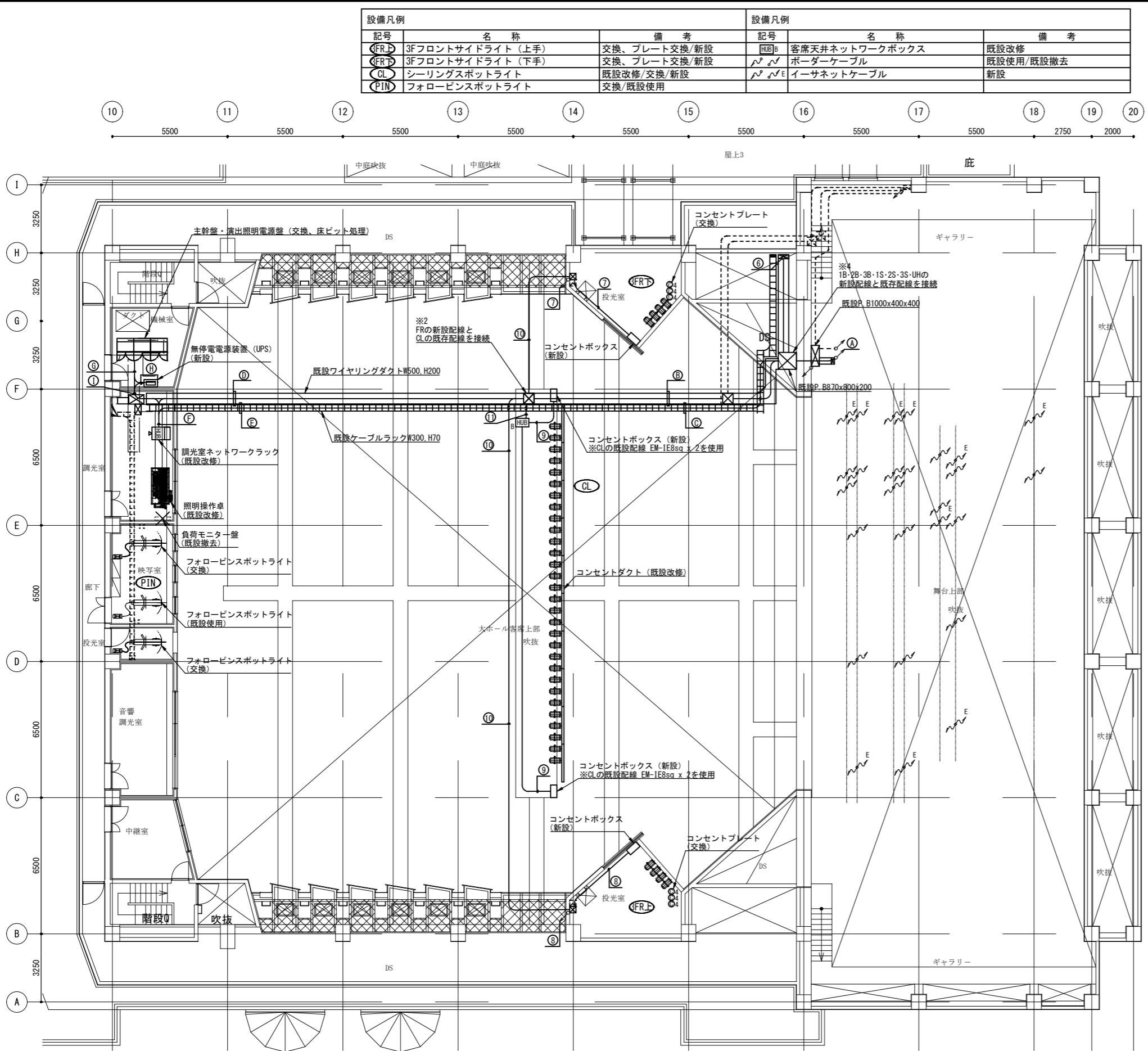
工事場所
令和
6~7
年度

工 事 名
渋川市民会館

図面名
舞台照明設備 2階平面配置図

縮 尺
1/200(A3)

図面番号
A-15



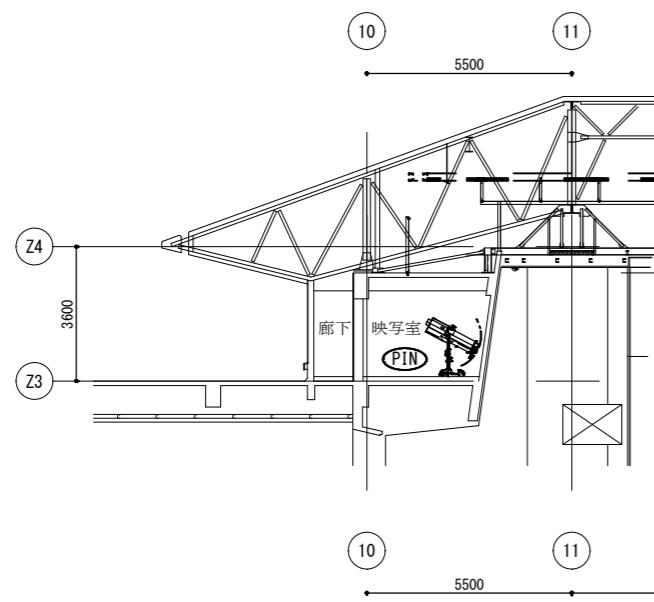
記号	配管・配線	用途	自～至
⑥	EM-CEE5.5sq-3c x 1	(E51) 制御電源	舞台袖ネットワークボックス(下手)～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	UPS電源	舞台袖ネットワークボックス(下手)～無停電電源装置(UPS)
⑦	EM-IE8sq x 2, E2sq	※2 (E25) 電源	2FR下/3FR下～演出照明電源盤
	EM-UTP0.5-4P x 1	(E19) Ether	2FR下/3FR下～客席天井ネットワークボックス
⑧	EM-IE8sq x 2, E2sq	※2 (E25) 電源	2FR上/3FR上～演出照明電源盤
	EM-UTP0.5-4P x 1	(E19) Ether	2FR上/3FR上～客席天井ネットワークボックス
⑨	EM-UTP0.5-4P x 1	(E19) Ether	CL～客席天井ネットワークボックス
⑩	EM-IE8sq x 4, E2sq	※2 (E31) 電源	2FR上・3FR上/2FR下・3FR下～演出照明電源盤
	EM-UTP0.5-4P x 2	(E25) Ether	2FR上・3FR上・2FR下・3FR下～客席天井ネットワークボックス
⑪	EM-CEE5.5sq-3c x 1	(E51) 制御電源	客席天井ネットワークボックス～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	UPS電源	客席天井ネットワークボックス～調光室ネットワークラック
	EM-UTP0.5-4P x 4	(E25) Ether	2FR上下・3FR上下～客席天井ネットワークボックス
	EM-UTP0.5-4P x 8	LACP	調光室・すのこネットワークラック/ボックス～客席天井ネットワークボックス
	EM-UTP0.5-4P x 4	※3 LACP	舞台袖ネットワークボックス～客席天井ネットワークボックス
Ⓐ	既設WD:300 x 150 (セパレータ付)		
	EM-IE8sq x 90, E5.5sq	※4 電源	1B・2B・3B・1S・2S・3S～演出照明電源盤
	EM-IE5.5sq x 8	※4 電源	UH～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	制御電源	すのこネットワークボックス～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	UPS電源	すのこネットワークボックス～無停電電源装置(UPS)
Ⓑ	既設WD:500 x 200		
	EM-CEE5.5sq-3c x 2	UPS電源	舞台袖・すのこネットワークボックス～無停電電源装置(UPS)
	EM-CEE5.5sq-3c x 2	制御電源	舞台袖・すのこネットワークボックス～演出照明電源盤
Ⓒ	既設配線 x 1式		
	既設CR:W300, H70		
Ⓓ	EM-UTP0.5-4P x 4	LACP	すのこネットワークボックス～客席天井ネットワークボックス
	EM-UTP0.5-4P x 4	※3 LACP	舞台袖ネットワークボックス～客席天井ネットワークボックス
	既設配線 x 1式		
Ⓔ	既設WD:500 x 200		
	EM-CEE5.5sq-3c x 2	UPS電源	舞台袖・すのこネットワークボックス～無停電電源装置(UPS)
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	UPS電源	客席天井ネットワークボックス～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 3	制御電源	舞台袖・すのこ・客席天井ネットワークボックス～演出照明電源盤
	既設配線 x 1式		
Ⓕ	既設CR:W300, H70		
	EM-UTP0.5-4P x 4	LACP	調光室ネットワークラック～客席天井ネットワークボックス
	既設配線 x 1式		
Ⓖ	既設床ピット		
	EM-CEE3.5sq-3c x 1	制御電源	調光室ネットワークラック～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	UPS電源	客席天井ネットワークボックス～調光室ネットワークラック
	EM-UTP0.5-4P x 4	LACP	調光室ネットワークラック～客席天井ネットワークボックス
	EM-FCPEEO.9-15P x 1	リコンSW	演出照明電源盤～調光室ネットワークラック
	EM-FCPEEO.65-5P x 1	UPS警報	無停電電源装置(UPS)～調光室ネットワークラック
	既設配線 x 1式		
Ⓗ	既設床ピット		
	EM-CEE3.5sq-3c x 1	制御電源	調光室ネットワークラック～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 3	制御電源	舞台袖・すのこ・客席天井ネットワークボックス～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	制御電源	無停電電源装置(UPS)～演出照明電源盤
	EM-FCPEEO.9-15P x 1	リコンSW	演出照明電源盤～調光室ネットワークラック
Ⓘ	既設配線 x 1式		
	既設床ピット		
	EM-CEE5.5sq-3c x 1	制御電源	無停電電源装置(UPS)～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 2	UPS電源	舞台袖・すのこネットワークボックス～無停電電源装置(UPS)
	EM-FCPEEO.65-5P x 1	UPS警報	無停電電源装置(UPS)～調光室ネットワークラック
Ⓛ	既設床ピット		
	EM-CEE3.5sq-3c x 1	制御電源	調光室ネットワークラック～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 3	制御電源	舞台袖・すのこ・客席天井ネットワークボックス～演出照明電源盤
	EM-CEE5.5sq-3c x 2	UPS電源	舞台袖・すのこネットワークボックス～無停電電源装置(UPS)
	EM-FCPEEO.9-15P x 1	リコンSW	演出照明電源盤～調光室ネットワークラック
	EM-FCPEEO.65-5P x 1	UPS警報	無停電電源装置(UPS)～調光室ネットワークラック
	既設配線 x 1式		

※1. UTPケーブルはカテゴリー5Eとする。

※2.3階の客席天井ワイヤリングダクト内にてFRの新設配線とCLの既存配線を接続する。

※3. 調光室ネットワークラックから客席天井ネットワークボックスへ既設信号配線を移設する。

※4. 3階の客席天井プルボックス内にて1B・2B・3B・1S・2S・3S・UHの新設配線と既存配線を接続する。



設備凡例

記号	名 称	備 考	記号	名 称	備 考
1B	第1ボーダーライト	交換/新設/既設使用	UH	アッパー・ホリゾントライト	交換/新設/既設使用
2B	第2ボーダーライト	交換/新設/既設使用	LH	ロア・ホリゾントライト	交換
3B	第3ボーダーライト	交換/新設/既設使用	2FR	2Fフロントサイドライト	交換/新設
1S	第1サスペンションライト	交換/新設/既設使用	3FR	3Fフロントサイドライト	交換/新設
2S	第2サスペンションライト	交換/新設/既設使用	CL	シーリングスポットライト	既設改修/交換/新設
3S	第3サスペンションライト	交換/新設/既設使用	PIN	フォロースポットライト	交換/既設使用

