

名取市文化会館電気設備修繕

仕 様 書

宮 城 県 名 取 市

仕 様 書

1. 修繕業務 名称

名取市文化会館電気設備修繕

2. 業務場所

名取市増田字柳田520

3. 業務範囲

本業務の施工範囲は、本仕様書及び設計図に示す範囲とする。

4. 別途工事等

令和8年度名取市文化会館舞台音響設備修繕

5. 特記事項

- (1) 業務期間内の完成に向け、工程管理ができること。
- (2) 施工中の安全対策等については万全を期すこと。
- (3) 施設運営に支障が出ないように、施設管理者と調整を図ること。

6. 業務期間

契約締結日の翌日から令和9年3月31日までとする。
(諸検査の合格をもって期日まで引き渡しのこと。)

7. 入札日時・入札条件・契約条件・設計図書等に関する質問等

『入札公告』による

8. 設計図書

本仕様書	1 式
設計図	1 部 (表紙共 全29枚)
入札公告	1 式

9. 設計図書の優先順位

設計図書の優先順位は、原則として次のとおりとする。

- 第1位 入札公告及び質問回答書
- 第2位 仕様書
- 第3位 設計図
- 第4位 共通仕様書 (当該年度における最新版)
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「標準仕様書」「工事監理指針」
- 第5位 公共規格及びこれに準ずる規格

10. 施工計画及び施工図

施工計画書・各種作業の施工図は事前に提出し、監督員の承認を得た後に施工すること。

11. 官公署への手続き

施工に必要な官公署・その他への手続き・届出等は速やかに行い、それに伴う費用は全て請負者の負担とする。

1 2. 設計変更等

仕様書・設計図等に食い違いがあった場合は、速やかに監督員に報告、協議しこれを行い軽微なものは工事費の増は行なわない。また、設計図書に明記なくとも、当然常識的に行うべきこと、あるいは現場の納まり、その他の理由で設計内容を変更する場合も同様とする。

なお、設計変更、設計内容の変更に該当する場合は、市の設計書にて変更額を算出し、その設計額に当初請負額の請差率を乗じた金額で工事請負変更契約を行うものとする。

1 3. 施工中の安全対策

- (1) 修繕にあたり第三者・隣地並びに公道等に影響を与えぬよう、十分配慮すること。
部材搬入についても経路を定め、工事安全に十分務めること。万一損傷を与えた場合は、請負者の責任と金銭負担において速やかに補償、または原形復旧とすること。
- (2) 請負業者は労災・火災その他の賠償責任保険等に参加することとし、写しを市へ提出すること。
- (3) 館内に施設利用者や職員がいる状況での施工となることから、安全対策、車両進入等について十分注意すること。

1 4. 現場組織の編成

- (1) 請負者は本業務を行うにあたって、十分な現場組織を編成しなければならない。
- (2) 工事の現場代理人および主任技術者は、関係法令に定める資格を有し、現場代理人の経験があるものとする。
- (3) 総括安全衛生責任者は、安全管理の組織作りを行うこと。

1 5. 検査

- (1) 完成検査は、自社において所定の検査を完了した後、名取市の発注担当課による検査、工事検査監による完成検査を受けるものとする。
- (2) 業務完了後に、名取市が何らかの理由で検査・試験・測定等を行う場合、会計検査を受ける場合等において請負業者はこれに協力すること。

1 6. 工事現場における注意事項

- (1) 事前調査
修繕に先立ち施設等の事前調査を密に行い、後日問題が生じないよう配慮すること。
また、配管配線等の位置、構造、老朽度を調査確認し、支障があるものについては、保安・維持に努めること。なお、これに要する費用は本業務に含むものとする。
- (2) 苦情等の処理
修繕による苦情・建物の損傷・その他の問題が生じた場合は、全て請負者の責任において補償すること。
- (3) 労働者への安全対策
労働者への労働災害防止と安全衛生を図るため、始業時に朝礼、ミーティング等を行い、労働者の安全への意識向上に努めること。
- (4) 下請業者
工事請負者は、地元名取市内から下請業者等の採用について十分配慮すること。
なお、下請業者等は市の承認を得た後、決定すること。
- (5) 請負者および下請負人等が、暴力団および暴力団関係者による不当介入を受けたときは速やかに市に報告、警察に通報を行うとともに捜査上必要な協力を行うこと。

1 8. 週休2日モデル工事の適用の有無

- (1) 本工事は、週休2日モデル工事の対象である。
週休2日工事の対象工事の場合は名取市「週休2日モデル工事」実施要領にて行うこととする。

- (2) 本工事の、週休2日モデル工事の種別は、現場閉所型である。
- (3) 本工事の週休2日工事の区分は、当初発注において、補正係数なしで積算しており、「月単位の週休2日」、「完全週休2日」に取り組む場合は、工事着手前に受発注者間で協議の上、週休2日の区分を決定することとする。協議により、「月単位の週休2日」又は「完全週休2日」に取り組み、達成した場合は、精算変更時に達成した区分に応じた週休2日の補正係数に変更する。

19. 現場代理人の常駐義務緩和について（名取市ホームページ参照）

- (1) 現場代理人の常駐義務の緩和措置についての該当工事である。
- (2) 現場代理人が兼務する場合は下記のとおりとする。
 - ・ 工事担当課に届出書を提出すること。
 - ・ 兼務する名取市が発注する工事であること。
 - ・ 工事現場の相互距離は自動車で行き来可能な経路で10km程度までとし、工事現場の運営・安全管理等に支障が無いこと。

20. 主任技術者の専任要件の緩和措置について（名取市ホームページ参照）

- (1) 主任技術者の専任要件の緩和措置についての該当工事である。
- (2) 主任技術者が兼務する場合は下記のとおりとする。
 - ・ 工事担当課に届出書を提出すること。
 - ・ 兼務する工事は国、県または市町村が発注する工事であること。
 - ・ 工事現場の相互距離は自動車で行き来可能な経路で10km程度までとし、工事現場の運営・安全管理等に支障が無いこと。

位置図



業務名：名取市文化会館電気設備修繕

業務場所：名取市増田字柳田520

名取市文化会館電気設備修繕業務

参考金抜き内訳書

【 取扱上の注意事項 】

本設計書に記載されている数量は参考数量であり、本設計書は工事請負契約に記載されている設計図書には含まれない。

名 称 : 名取市文化会館電気設備修繕業務

円（消費税除く）

一金

円（消費税含む）

費 目	工 種	種 別	細 別	数 量	単位	単 価	金 額	明番	摘 要
直 接 費				1.0	式				
共 通 仮 設 費				1.0	式				
現 場 管 理 費				1.0	式				

宮 城 県 名 取 市

[illegible]

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	直接工事費						
1	電灯設備		1.0	式			
2	非常照明設備		1.0	式			
3	拡声設備		1.0	式			処分費
4	自動火災報知設備		1.0	式			処分費
5	舞台照明設備		1.0	式			
	計						処分費

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	電灯設備						
	1) 大ホールLED更新		1.0	式			
	2) 中ホールLED更新		1.0	式			
2	非常照明設備						
	1) 大ホール非常照明更新		1.0	式			
	2) 中ホール非常照明更新		1.0	式			
3	拡声設備						
	1) 大ホールスピーカー更新		1.0	式			発生材処分費
	2) 中ホールスピーカー更新		1.0	式			発生材処分費
4	自動火災報知設備						
	1) 大ホール自火報更新		1.0	式			発生材処分費
	2) 中ホール自火報更新		1.0	式			発生材処分費
5	舞台照明設備						
	1) 大ホール客席照明LED化に伴う調光器盤等改造		1.0	式			
	2) 中ホール客席照明LED化に伴う調光器盤等改造		1.0	式			

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1)	大ホールLED更新						
	照明器具	A41	40.0	台			
	照明器具	A41G	4.0	台			
	照明器具	C41	6.0	台			
	照明器具	H42'	6.0	台			
	照明器具	P41	13.0	台			
	照明器具	AJ1-300	72.0	台			
	照明器具	AJ1-300#	8.0	台			
	照明器具	AJ2	174.0	台			
	照明器具	AJ3	32.0	台			
	照明器具	W1	16.0	台			
	照明器具	W2	35.0	台			
	照明器具	W3	17.0	台			
	照明器具	D1	18.0	台			
	照明器具	K1	20.0	台		取り止め	
	照明器具	T500	10.0	台			

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	照明器具	a60	7.0	台			
	照明器具	ay101b	19.0	台			
	照明器具	dz27	16.0	台			
	照明器具	dy18	1.0	台			
	照明器具	d27	38.0	台			
	照明器具	dy27	47.0	台			
	照明器具	h60'	4.0	台			
	照明器具	t100	6.0	台			
	照明器具	v25	10.0	台			
	照明器具	x200+100	10.0	台			
	照明器具	yy70	8.0	台			
	照明器具	SP1	34.0	台			
	無線スポット操作用タブレット	iPad (A16) WiFiモデル 128GB	1.0	式			
	運搬料		1.0	式			
	現場調整費		1.0	式			
	アドレス設定費		1.0	式			

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	諸経費	出張費含む	1.0	式			
	撤去費						
	LED制御線	FCPEV-S1.2-3P ころがし	1,964.0	m			
	ライティングダクト	3m埋込型	8.0	本			
	天井点検口	450×450	8.0	個			
	器具取付足場	養生共	1.0	式			
	ケーブル	EM-EEEF1.6-3C ころがし	41.0	m			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2)	中ホールLED更新						
	照明器具	A41	35.0	台			
	照明器具	A41G	7.0	台			
	照明器具	A41BG	11.0	台			
	照明器具	C41	1.0	台			
	照明器具	C41B	1.0	台			
	照明器具	D41	1.0	台			
	照明器具	H42	4.0	台			
	照明器具	P41	6.0	台			
	照明器具	AJ1-300	44.0	台			
	照明器具	AJ1-500	18.0	台			
	照明器具	UP1	20.0	台			
	照明器具	UP2	8.0	台			
	照明器具	W3	13.0	台			
	照明器具	R75	7.0	台			
	照明器具	J100	10.0	台	64,500	645,000	代価表

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	照明器具	a60	3.0	台			
	照明器具	dz27	4.0	台			
	照明器具	d27	3.0	台			
	照明器具	dy27	16.0	台			
	照明器具	v60	40.0	台			
	照明器具	yy70	18.0	台			
	LED制御線	FCPEV-S1.2-3P ころがし	1,964.0	m			
	撤去費		1.0	式			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1)	大ホール非常照明更新						
	非常照明器具	ア	55.0	台			
	非常照明器具	力	22.0	台			
	非常照明器具	才	1.0	台			
	非常照明器具	工	12.0	台			
	非常照明器具	AJI300（非）	10.0	台			
	撤去費		1.0	式			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2)	中ホール非常照明更新						
	非常照明器具	ア	14.0	台			
	非常照明器具	イ	4.0	台			
	非常照明器具	カ	19.0	台			
	非常照明器具	AJI300（非）	6.0	台			
	非常照明器具	AJI500（非）	2.0	台			
	撤去費		1.0	式			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1)	大ホールスピーカー更新						
	天井埋込スピーカー	3W 16cmダイナミック型	33.0	個			
	天井埋込スピーカー	ATT付き 3W 16cmダイナミック型	5.0	個			
	天井埋込スピーカー	3W 12cmダイナミック型	3.0	個			
	試験調整費		1.0	式			
	撤去費		1.0	式			
	既設機器撤去廃棄処分費		1.0	式			
	計						発生材処分費

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2)	中ホールスピーカー更新						
	天井埋込スピーカー	3W 16cmダイナミック型	19.0	個			
	天井埋込スピーカー	ATT付き 3W 16cmダイナミック型	1.0	個			
	試験調整費		1.0	式			
	撤去費		1.0	式			
	既設機器撤去廃棄処分費		1.0	式			
	計						発生材処分費

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1)	大ホール自火報更新						
	光電式スポット型感知器	2 種 露出型	35.0	個			
	光電式スポット型感知器	2 種 埋込型	40.0	個			
	光電式スポット型感知器	3 種 埋込型	41.0	個			
	光電式スポット型感知器	2 種 床面点検口付	17.0	個			
	定温式スポット型感知器	特殊 70℃	4.0	個			
	試験調整費		1.0	式			
	手続・立会検査費		1.0	式			
	撤去費		1.0	式			
	既設機器撤去廃棄処分費		1.0	式			
	計						発生材処分費

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2)	中ホール自火報更新						
	光電式スポット型感知器	2種 露出型	19.0	個			
	光電式スポット型感知器	2種 埋込型	12.0	個			
	光電式スポット型感知器	3種 埋込型	6.0	個			
	光電式スポット型感知器	2種 床面点検口付	8.0	個			
	定温式スポット型感知器	特殊 70℃	3.0	個			
	試験調整費		1.0	式			
	手続・立会検査費		1.0	式			
	撤去費		1.0	式			
	既存機器撤去廃棄処分費		1.0	式			
	計						発生材処分費

[illegible]

[illegible]

令和8年度 名取市文化会館電気設備修繕

令和8年6月

榎総合計画事務所

図面リスト

E-01	電気設備 特記仕様書	—
E-02	照明器具姿図（１）	—
E-03	照明器具姿図（２）	—
E-04	電灯設備 １階平面図	1/400
E-05	電灯設備 ２階平面図	1/400
E-06	電灯設備 ３階平面図	1/400
E-07	電灯設備 ３階平面図（スポット追加）	1/100
E-08	電灯設備 調光制御線 ３階配線図	1/400
E-09	電灯設備 ４階平面図	1/400
E-10	非常照明・誘導灯設備 １階平面図	1/400
E-11	非常照明・誘導灯設備 ２階平面図	1/400
E-12	非常照明・誘導灯設備 ３階平面図	1/400
E-13	非常照明・誘導灯設備 ４階平面図	1/400
E-14	拡声設備 １階平面図	1/400

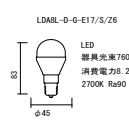
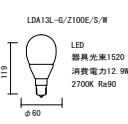
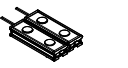
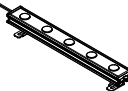
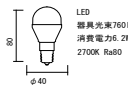
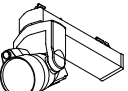
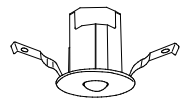
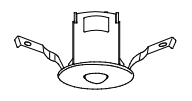
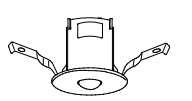
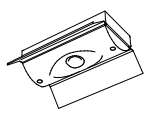
E-15	拡声設備 ２階平面図	1/400
E-16	拡声設備 ３階平面図	1/400
E-17	拡声設備 ４階平面図	1/400
E-18	防災設備 １階平面図	1/400
E-19	防災設備 ２階平面図	1/400
E-20	防災設備 ３階平面図	1/400
E-21	防災設備 ４階平面図	1/400
E-22	仮設足場設備 １階平面図	1/400
E-23	仮設足場設備 ２階平面図	1/400
E-24	舞台照明設備 特記仕様書	—
E-25	舞台照明設備 大ホール 調光装置数量表	—
E-26	舞台照明設備 大ホール システム系統図・調光装置姿図	—
E-27	舞台照明設備 中ホール 調光装置数量表	—
E-28	舞台照明設備 中ホール システム系統図・調光装置姿図	—

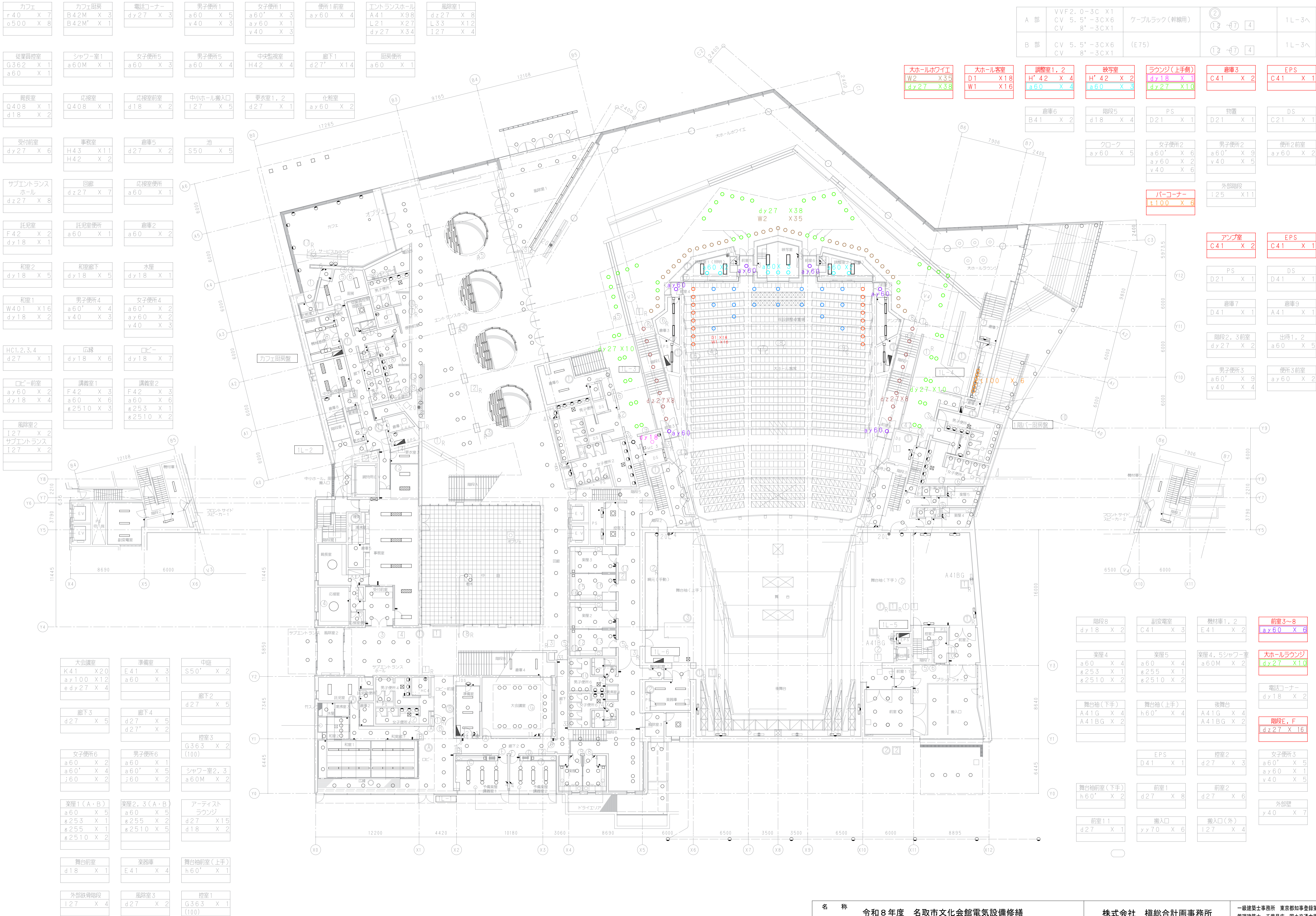
照明器具姿図 (1)

笠なし型		笠なし型		笠なし型		反射笠		反射笠		反射笠		反射笠													
A41	Panasonic	NNF41030JLE9相当品	A41G	Panasonic	NNF41230CLE9相当品	A41BG	Panasonic	NNF41030JLE9相当品	C41	Panasonic	NNF41230CLE9相当品	C41B	Panasonic	NNF41230CLE9相当品	D21	Panasonic	NNF21233KLT9相当品	D41	Panasonic	NNF41231CLT9相当品					
パナソニック NNF41030JLE9 適合ランプ：直管LEDランプ用 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41230CLE9 ランプ別売、適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41030JLE9 適合ランプ：直管LEDランプ用 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41230CLE9 ランプ別売、適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41230CLE9 ランプ別売、適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41230CLE9 ランプ別売、適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF21233KLT9 ランプ別売、直管LEDランプ用 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック NNF41231CLT9 ランプ別売、直管LEDランプ用 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 本体：亜鉛鋼板（白色） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）											
H42	埋込下面ルーバ		H42'	埋込下面ルーバ		P41	直付型		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト								
	Panasonic	フリーXFL323SCLT9相当品		Panasonic	フリーXFL323SCLT9相当品		Panasonic	直付XF430NHLE9相当品	YAMAGIWA	D-46278相当品	YAMAGIWA	D-46278相当品	YAMAGIWA	D-46278相当品	YAMAGIWA	D-46278相当品									
パナソニック フリーXFL323SCLT9 適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック フリーXFL323SCLT9 適合ランプ：直管LEDランプ 電圧100V・242V ランプ素材：ガラス管、Rφ84 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		パナソニック 直付XF430NHLE9 一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力25W・242V 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 反射笠：亜鉛鋼板（白色） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%）		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光					
AJ3	ダウンライト		UP1	アッパーライト		UP2	アッパーライト		ウォールウォシャー		ウォールウォシャー		ウォールウォシャー		ウォールウォシャー		ウォールウォシャー		ウォールウォシャー						
	YAMAGIWA	D-46271相当品		TOKISTAR	GRH801-60-27K-3SD特注相当品		YAMAGIWA	D-46274相当品	YAMAGIWA	D-46275相当品	YAMAGIWA	D-46276相当品	YAMAGIWA	D-46277相当品	YAMAGIWA	D-46277相当品									
	LED25W消費電力32W・2700K	LED消費電力35W・2700K		LED消費電力35W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K		LED17.8W消費電力24W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K	LED25W消費電力32W・2700K										
角トリム特注		取付架台付		取付架台付		トリム特注φ214		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ157		トリム特注φ174		トリム特注φ174					
YAMAGIWA J585AN（特注） LED25W 器具光束1274lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深140mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 2700K Ra90 ワイド配光 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 照度面近接照度0.1m		TOKISTAR GRH801-60-27K-3SD・16灯特注 LED2.1W×16灯（L=1000mm） 器具光束3671lm 消費電力35W 2700K Ra85 取付架台付要加工 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 照度面近接照度0.1m		TOKISTAR GRH801-60-27K-3SD・16灯特注 LED2.1W×16灯（L=1000mm） 器具光束3671lm 消費電力35W 2700K Ra85 取付架台付要加工 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J567AN（特注） LED17.8W 器具光束643lm 消費電力8W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ87・埋込深124mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m		YAMAGIWA J573AN（特注） LED25W 器具光束1107lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深154mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 専用スプレッドレンズ 2700K Ra90 ウォールウォシャー配光 照度面近接照度0.1m	
D1	ダウンライト		T500	ブラケットライト（アッパーライト）		J100	アッパーライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト		ダウンライト						
	YAMAGIWA	D-46278相当品		YAMAGIWA	Q-46294相当品		Panasonic LDA8L-D-G-E17/S/26	ランプ交換	Panasonic LDA8L-D-G-E17/S/26	ランプ交換	Panasonic LDA13L/G2100E/S/W	ランプ交換	Panasonic LDA13L/G2100E/S/W	ランプ交換											
	LED25W消費電力32W・2700K	LED消費電力45W・2700K		LED消費電力45W・2700K	LED消費電力8.4W・2700K		E17LED電球タイプ8.2W	E17LED電球タイプ8.2W	E26LED電球タイプ12.9W																
トリム特注φ185		取付架台付		取付架台付		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185		トリム特注φ185					
YAMAGIWA J569AN（特注） LED25W 器具光束1754lm 消費電力32W（26205・26202使用時） 寸法：巾φ107・埋込深140mm 本体：アルミダイキャスト塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射笠：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 カットオフアングル35° 2700K Ra90 ワイド配光 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 照度面近接照度0.1m		TOKISTAR GRH801-60-27K-7SD（特注） LED2.1W×24灯×2連 器具光束880lm 消費電力8.4W 2700K Ra85 ※取付BOXおよび前面カバー詳細要検討		TOKISTAR GRH801-60-27K-7SD（特注） LED2.1W×24灯×2連 器具光束880lm 消費電力8.4W 2700K Ra85 ※取付BOXおよび前面カバー詳細要検討		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光		DMX調光					

名 称	令和8年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 横総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号	
図面名称	照明器具姿図（1）	縮尺 N. S	年月日 2026. 06. 15	図面番号 E-02

照明器具姿図 (2)

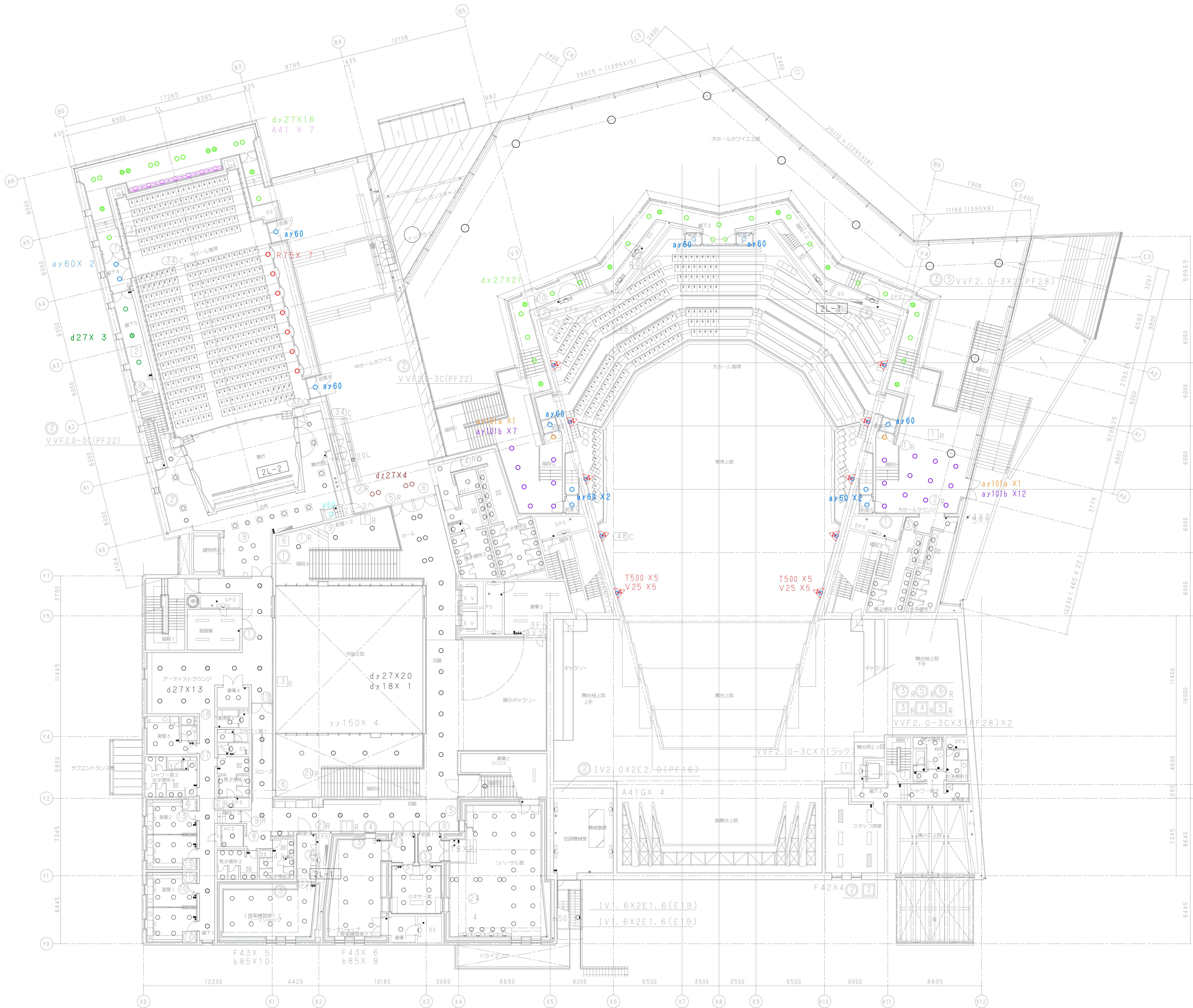
a60'	ダウンライト	ダウンライト	ダウンライト	ダウンライト	ダウンライト	ダウンライト	軒下シーリングライト						
	Panasonic LDA13L-D/E17/S/26 ランプ交換	Panasonic LDA13L-G/Z100E/S/W ランプ交換	YAMAGIWA D-46279相当品	YAMAGIWA D-46280相当品	YAMAGIWA D-46281相当品	YAMAGIWA D-46282相当品	Panasonic LWC56020YU相当品						
	E17LED電球タイプ8.2W	E26LED電球タイプ12.9W	LED17.8W消費電力24W・2700K トリム特注φ160	LED17.8W消費電力24W・2700K トリム特注φ160	LED17.8W消費電力24W・2700K トリム特注φ160	LED17.8W消費電力24W・2700K トリム特注φ160							
 LDA1L-D-G-E17/S/26 LED 器具光束760lm 消費電力8.2W 2700K Ra90		 LDA13L-G/Z100E/S/W LED 器具光束1520 lm 消費電力12.9W 2700K Ra90		 YAMAGIWA J563AN (特注) LED17.8W 器具光束1153lm 消費電力24W (Z6205+Z6202使用時) 寸法：巾φ82・埋込深16mm 本体：アルミダイキャスト・塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 レンズ：樹脂 カットオフアングル35° 2700K Ra90 ワイド配光 ベームタイプ 照射面近接限度0.1m		 YAMAGIWA J563AN (特注) LED17.8W 器具光束1153lm 消費電力24W (Z6205+Z6202使用時) 寸法：巾φ82・埋込深16mm 本体：アルミダイキャスト・塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 レンズ：樹脂 カットオフアングル35° 2700K Ra90 ワイド配光 ベームタイプ 照射面近接限度0.1m		 YAMAGIWA J563AN (特注) LED17.8W 器具光束1153lm 消費電力24W (Z6205+Z6202使用時) 寸法：巾φ82・埋込深16mm 本体：アルミダイキャスト・塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 レンズ：樹脂 カットオフアングル35° 2700K Ra90 ワイド配光 ベームタイプ 照射面近接限度0.1m		 YAMAGIWA J563AN (特注) LED17.8W 器具光束1153lm 消費電力24W (Z6205+Z6202使用時) 寸法：巾φ82・埋込深16mm 本体：アルミダイキャスト・塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 レンズ：樹脂 カットオフアングル35° 2700K Ra90 ワイド配光 ベームタイプ 照射面近接限度0.1m		 ポーチライト 40形電球1灯器具相当 電球色(2700K)・Ra80・光束寿命40000時間(光衰減率70%) 器具光束165lm・消費電力3.1W・電圧100V 50/60Hz・フューエルレス方式・Pseφ18×4・明るさセンサー付、天井埋付型 カバー：アクリル(透明) アルミダイキャスト(ブラザーメタリック) 点灯角度調整機能付	
t 100	スポットライト	ブラケット	ブラケット	ペンダント	ダウンライト	スポットライト<新規追加>							
	YAMAGIWA T535VW特注相当品	YAMAGIWA B-46298相当品	YAMAGIWA B-46299相当品	東芝ライオンタック LDA1L-G-E17/S/80W2 ランプ交換(上向き)	YAMAGIWA D-46284相当品	ミネベア MS-V6496MB-WB相当品							
	LED14W消費電力18W・2700K-5000K Autotrack特注	LED消費電力8.4W・2700K	LED消費電力42W・2700K	東亜電機 LDA11L-H/8027A ランプ交換(下向き)	LED25W消費電力32W・2700K トリム特注φ185	LED消費電力55W(モーター駆動時60W)・3000K 設置用・レール新規設置							
大ホールホワイエ×6		大ホール客席上部×10		中ホール内クリスタルブラケット×8		大ホールホワイエ×10		大ホールホワイエ上部×6? 中ホールホワイエ上部×18		大ホールホワイエ×34			
 YAMAGIWA T535VW (特注) LED14W 器具光束815-964lm 消費電力18W 寸法：高146(巾φ70・奥209mm) 本体：アルミ塗装仕上 レンズ：樹脂 電源ユニット付(100V) 2700K-5000K Ra95 ウォールウォッシュ機能 個別調光使用時は調光設備での調光不可 調光パリューム100%設定時は位相調光により調光設備での調光可能 照射面近接限度0.1m 個別調光調色		 TOKISTAR GRHB01-60-27K-75D (特注) LED2.1W×25灯×2連 器具光束880lm 消費電力8.4W 2700K Ra85 ※取付用架台要検討 DMX調光		 TOKISTAR GRHB01-60-27K-75D (特注) LED2.1W×20灯 器具光束4400lm 消費電力42W 2700K Ra85 ※取付形状・取付用架台・低敷カバー詳細要検討 DMX調光		 LDA1L-G-E17/S/80W2 LED 器具光束760lm 消費電力8.2W 2700K Ra80  LDA11L-H/8027A LED 器具光束1450lm 消費電力10.5W 2700K Ra83		 YAMAGIWA J585AN (特注) LED25W 器具光束1274lm 消費電力32W (Z6205+Z6202使用時) 寸法：巾φ107・埋込深140mm 本体：アルミダイキャスト・塗装仕上 トリム：アルミ塗装仕上 反射鏡：アルミ電解研磨 アルマイト仕上 2700K Ra90 ワイド配光 アシヤスタブルタイプ 照射面近接限度0.1m		 LED 消費電力55W 定規光束：3000lmクラス 2000K Ra83 配光角可変：9°～34° 本体素材：アルミ、ポリカーボネート 調光範囲：1-100%			
ア	LED非常灯電源別置形	イ	LED非常灯電源別置形	エ	LED非常灯電源別置形	オ	LED非常灯電源別置形	カ	LED非常灯電源別置形				
	パナソニック NNFB84605		パナソニック NNFB87609		パナソニック NNFB87609		パナソニック NNFB84005		パナソニック NNLG01517				
					パナソニック FK80001								
 φ100・高・中吊用(〜6m) LED内蔵・非点検・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC100V100V-0.01 非常灯許容電圧：LCLLE-0.01 レンズ：ガラス 枠：アルミダイキャスト(ホワイトつや消し仕上げ)・本体：樹脂		 φ100高吊用タイプ(中・特高吊用(8〜16m)) LED内蔵・非点検・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC100V100V-0.01 非常灯許容電圧：LCLLE-0.01 レンズ：ガラス、枠：アルミダイキャスト(ホワイトつや消し仕上げ)・本体：樹脂		 φ100高吊用タイプ(中・特高吊用(8〜16m)) LED内蔵・非点検・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC100V100V-0.01 非常灯許容電圧：LCLLE-0.01 レンズ：ガラス、枠：アルミダイキャスト(ホワイトつや消し仕上げ)・本体：樹脂		 厚付・低・中吊用(〜6m) LED内蔵・非点検・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC100V100V-0.01 非常灯許容電圧：LCLLE-0.01 レンズ：ガラス、カバー：樹脂(ホワイトつや消し仕上)・本体：樹脂		 10シリ-ズ埋込型緊急照明付・低・中吊用(〜6m) LED内蔵・非点検・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：AC100V100V-0.01 非常灯許容電圧：LCLLE-0.01 レンズ：ガラス、カバー：アルミダイキャスト(白色粉体塗装)・本体：樹脂					



名 称	令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 榎総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号
図面名称	電灯設備 1階平面図	縮尺	年月日
		1/400	2026. 06. 15
			図面番号
			E-04

中ホールラウンジ dy27 X16 A41 X 7	男子便所 2 a60' X10 ay60 X 1 v40 X 3 D 21 X 1
中ホール客席通路 R75 X 7	階段 A yy150 X 3
廊下 4 ay60 X 2	中ホール入口 dz27 X 4
出 待 G363 X 8 a 60 X 7 d 27 X 4	前室 7. 8 ay60 X 2
女子便所 2 a60' X10 ay60 X 2 v40 X 5	ホール dy27 X 9
便所2前室 ay60 X 2	廊下 5 d 27 X 3
	前室 12 a 60 X 1

回 廊 dy27 X20 dy18 X 1	階 段 B yy150 X 4 dy27 X 1	DPS D 41 X 1
アーティストラウンジ d 27 X13	楽器庫 E 41 X 4	倉庫4 d 27 X 2
湯沸室 1 d 27 X 1	DPS D 21 X 1	廊下1 d 27 X 7
楽 屋 3 a 60 X 5 s 253 X 2 s2510 X 1	楽屋3. シャワー室 a 60M X 2	DPS D 21 X 1
シャワー室1. 2 a60M X 1	D S D 21 X 1	男子便所 4 a60 X 1 a60' X 4 j60 X 2
楽屋1. 2(A. B) a 60 X 5 s253 X 2 s255 X 1 s2510 X 2	女子便所4 a60 X 1 a60' X 4 j60 X 2	倉庫2 B 41 X 2
倉 庫 3 B 41 X 3	P S A41G X 2	EPS D 41 X 1
H C 1.2 d 27 X 1	前室 9 d 27 X 2	ミキサー室 F 42 X 2 a 60 X 6
女子便所 3 a60 X 2 a60' X 2 j60 X 2	男子便所 3 a60' X 5 j60 X 2	D S A41G X 1
前 室 10. 11 d 27 X 1	倉庫1 d 27 X 1	リハーサル室 b150 X18 u60 X 6 s150 X 4 A41-100X 4
ワークショップ (音楽練習室1) F 43 X 5 b 85 X10	ワークショップ (音楽練習室2) F 43 X 6 b 85 X 8	屋外階段 m 50 X 1



大ホールラウンジ ay101a X 1 ay101b X12	ボワイエ ay101a X 1 ay101b X 7
前 室 1. 6 ay60 X 4	廊 下 2 dy27 X27
DP・EPS(上・下手) A41G X 2	前 室 2~5 ay60 X 4
男子便所 1 a60' X 8 v40 X 3	DPS(上・下手) A41G X 1
D S A41G X 1	便所1前室 ay60 X 2
女子便所 1 a60' X 4 ay60 X 1 v40 X 3	大ホール客席上部 T500 X 10 V25 X 10

廊 下 3 d 27 X 4 a 60 X 1	男子便所 5 a 60 X 3
スタッフ控室 F 42 X 6	舞台用E L V前 A41G X 1
シャワー室 3 a 60M X 1	湯沸室 2 d 27 X 1
女子便所 5 a 60 X 2	DPS D 21 X 1

名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 榎総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号
図面名称 電灯設備 2階平面図	縮尺 1/400	年月日 2026. 06. 15 図面番号 E-05

舞台上部
AJ1-500X18
UP1 X6
UP2 X8

中ホールホワイエ上部
W3 X13
yy70 X18

階段13(3階~4階)
A41BG X5

ギャラリー-1
A41G X4
A41BG X3

小ホール
b85 X9
f100 X1

小ホールホワイエ
b150 X20
dy27 X6
L33 X8
b85 X4

倉庫 4
E41-100X1

倉庫 1
E41 X1

廊下 1
dx18 X9

女子便所
a60' X5
ay60 X1
v40 X4

廊下 2
ay60 X1
dy27 X6

調光室2
C41 X5

前室 7
ay60 X2

ワークショップ (演劇練習室)
b150 X16

前室 4
a60 X1

倉庫 2
E41 X2

空調機械室2
A41G X3

調整室
H42 X3
a60 X2

前室3
H42 X1
A41G X1

中ホール客席上部
AJ1-300X44
J100 X10
UP1 X14
v60 X5 X8

ギャラリー-2
A41G X2
A41BG X3

楽屋(A・B)
w100 X3
a2510 X4

前室 1
E42-100X2

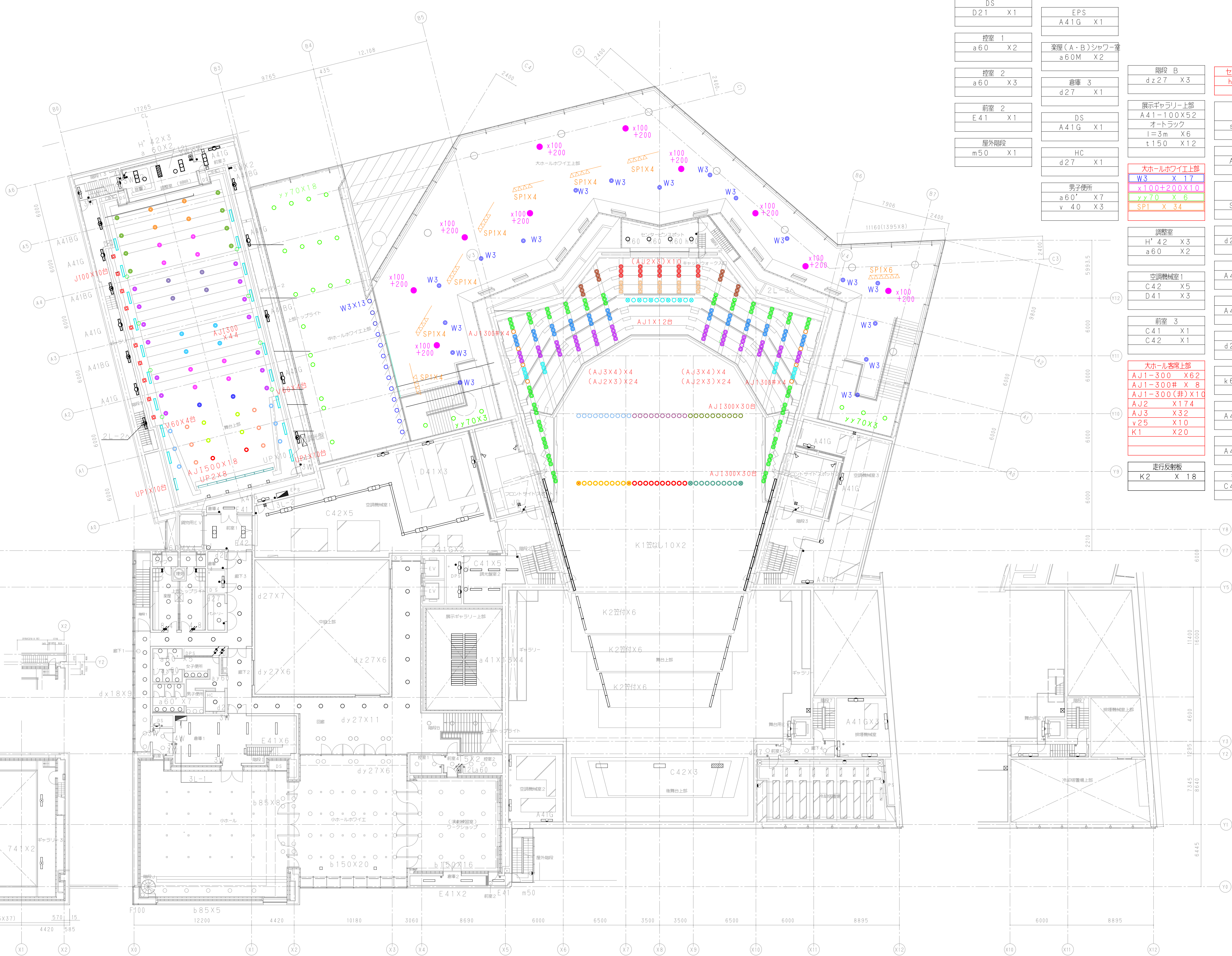
ハントリー
d27 X2

廊下 3
d27 X7

DPS
D21 X1

回廊
dy27 X11
d27 X6

DPS
A41G X2



DS
D21 X1

控室 1
a60 X2

控室 2
a60 X3

前室 2
E41 X1

屋外階段
m50 X1

EPS
A41G X1

楽屋(A・B)シャワー室
a60M X2

倉庫 3
d27 X1

DS
A41G X1

HC
d27 X1

男子便所
a60' X7
v40 X3

階段 B
d27 X3

展示ギャラリー上部
A41-100X52
オートラック
l=3m X6
t150 X12

大ホールホワイエ上部
W3 X17
x100+200X10
yy70 X6
SP1 X34

調整室
H'42 X3
a60 X2

空調機械室1
C42 X5
D41 X3

前室 3
C41 X1
C42 X1

大ホール客席上部
AJ1-300 X62
AJ1-300# X8
AJ1-300(非)X10
AJ2 X174
AJ3 X32
v25 X10
K1 X20

走行反射板
K2 X18

センターピンスポット
h60' X4

フロントサイド
スポット 1
s60 X2

空調機械室3
A41G X3

フロントサイド
スポット 2
S60 X2

前室 6
d27 X1

排煙機械室
A41G X4

廊下
A41 X2

廊下 4
d27 X3

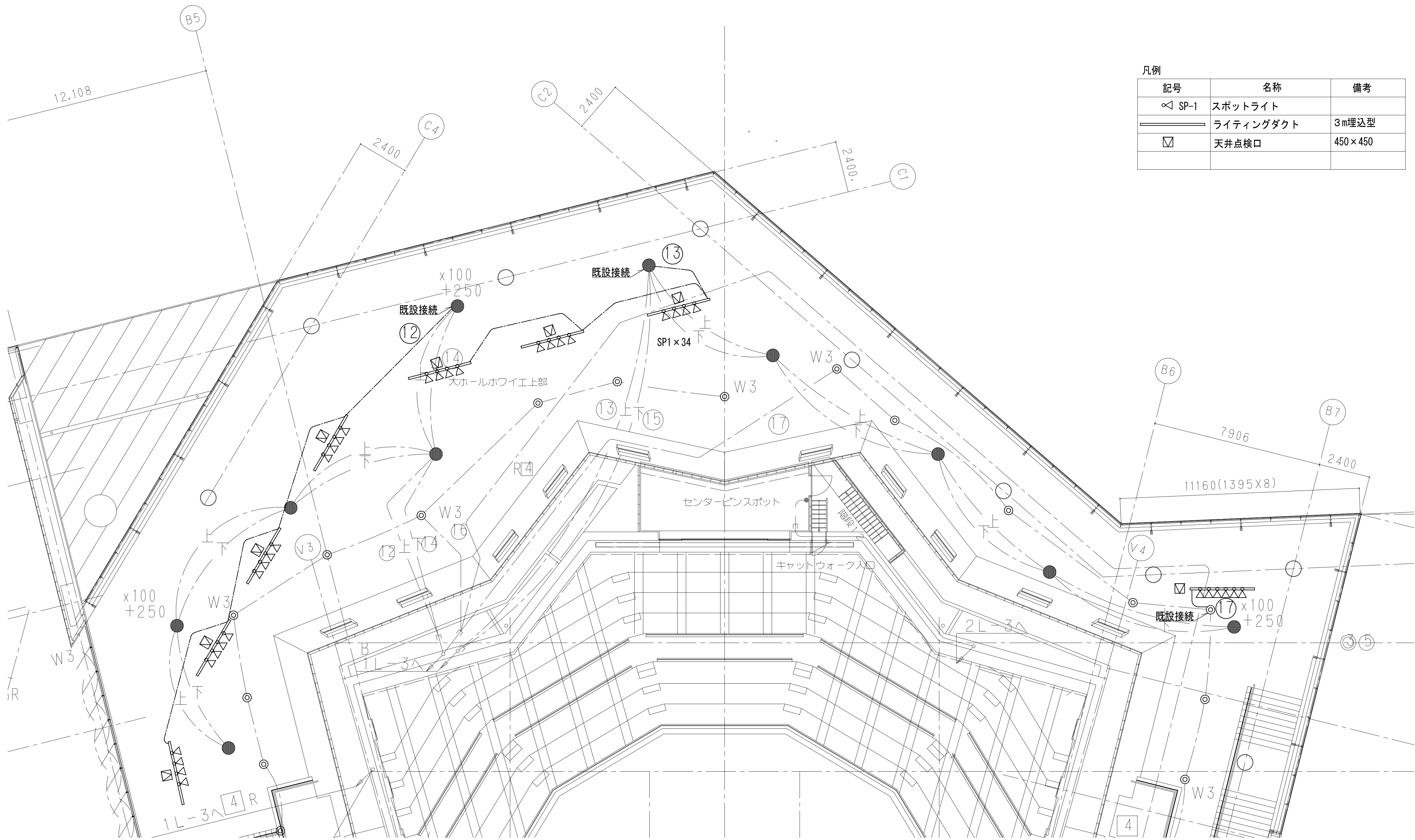
冷却塔置場
k60 X4

舞台用ELV前
A41G X1

舞台用ELV前
A41G X1

後舞台上部入ノコ
C41 X3

名 称	令和8年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 榎総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号
図面名称	電灯設備 3階平面図	縮尺	年月日 2026.06.15 図面番号 E-06
		1/400	



凡例		
記号	名称	備考
◁ SP-1	スポットライト	
══	ライティングダクト	3m埋込型
☒	天井点検口	450×450

名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 楨総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号	
図面名称 電灯設備 3階平面図 (スポット追加)		縮尺 1/200		年月日 2026. 06. 15	図面番号 E-07

舞台上部
AJ1-500×18
UP1 x6
UP2 x8

中ホールホワイエ上部
W3 x13
yy70 x18

階段13 (3階~4階)
A41BG x5

ギャラリー1
A41G x4
A41BG x3

小ホール
b85 x9
f100 x1

小ホールホワイエ
b150 x20
dy27 x6
L33 x8
b85 x4

倉庫4
E41-100X1

倉庫1
E41 x1

廊下1
dx18 x9

女子便所
a60' x5
ay60 x1
v40 x4

廊下2
ay60 x1
dy27 x6

調光盤室2
C41 x5

前室7
ay60 x2

ワークショップ (演劇練習室)
b150 x16

前室4
a60 x1

倉庫2
E41 x2

空調機械室2
A41G x3

調整室
H42 x3
a60 x2

前室3
H42 x1
A41G x1

中ホール客席上部
AJ1-300×44
J100 x10
UP1 x14
v60 x5 x8

ギャラリー2
A41G x2
A41BG x3

楽屋(A・B)
w100 x3
e2510 x4

前室1
E42-100X2

パントリー
d27 x2

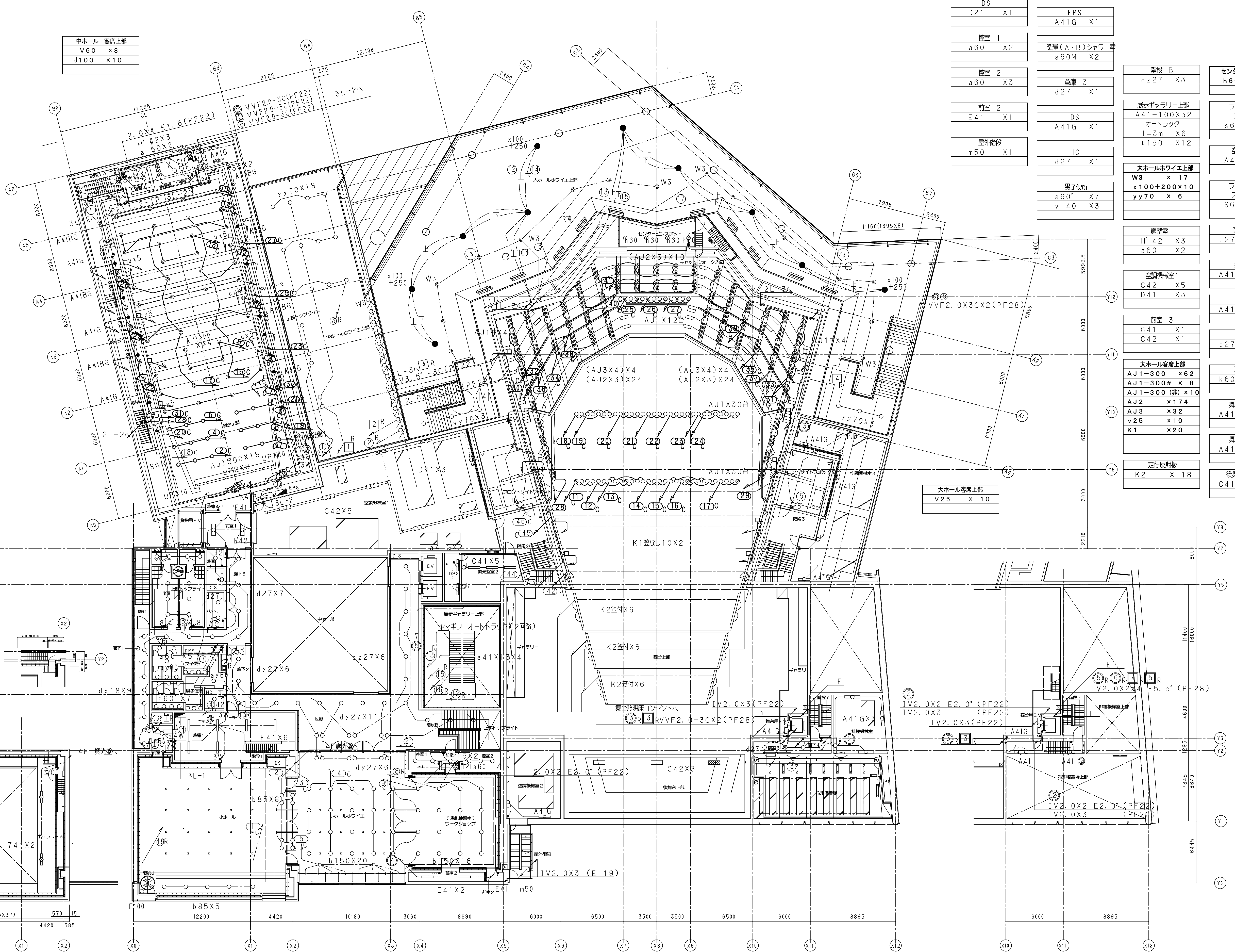
廊下3
d27 x7

DPS
D21 x1

回廊
dy27 x11
d27 x6

DPS
A41G x2

中ホール 客席上部
V60 x8
J100 x10



DS
D21 x1

控室1
a60 x2

控室2
a60 x3

前室2
E41 x1

屋外階段
m50 x1

EPS
A41G x1

楽屋(A・B)シャワー室
a60M x2

倉庫3
d27 x1

DS
A41G x1

HC
d27 x1

男子便所
a60' x7
v40 x3

階段B
dz27 x3

展示ギャラリー上部
A41-100X52
オートラック
l=3m x6
t150 x12

大ホールホワイエ上部
W3 x17
x100+200x10
yy70 x6

調整室
H'42 x3
a60 x2

空調機械室1
C42 x5
D41 x3

前室3
C41 x1
C42 x1

大ホール客席上部
AJ1-300 x62
AJ1-300# x8
AJ1-300(非)x10
AJ2 x174
AJ3 x32
v25 x10
K1 x20

走行反射板
K2 x18

センターピンスポット
h60' x4

フロントサイド スポット1
s60 x2

空調機械室3
A41G x3

フロントサイド スポット2
S60 x2

前室6
d27 x1

排煙機械室
A41G x4

廊下
A41 x2

廊下4
d27 x3

冷却塔置場
k60 x4

舞台用ELV前
A41G x1

舞台用ELV前
A41G x1

後舞台上部スノコ
C41 x3

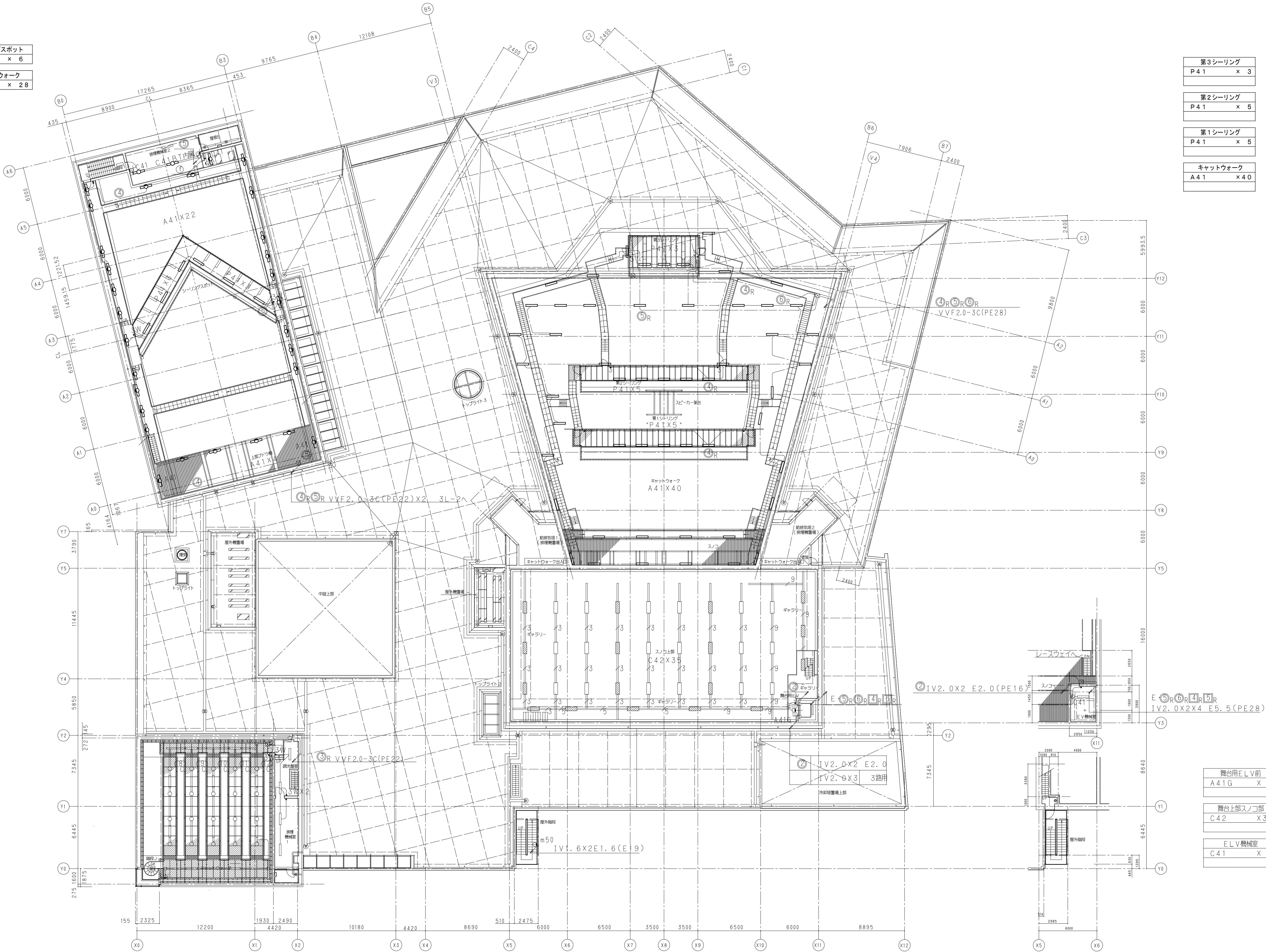
排煙機械室2		
C41	x	1
D41	x	1
C41B	x	1

シーリングスポット		
P41	x	6
キャットウォーク		
A41	x	28

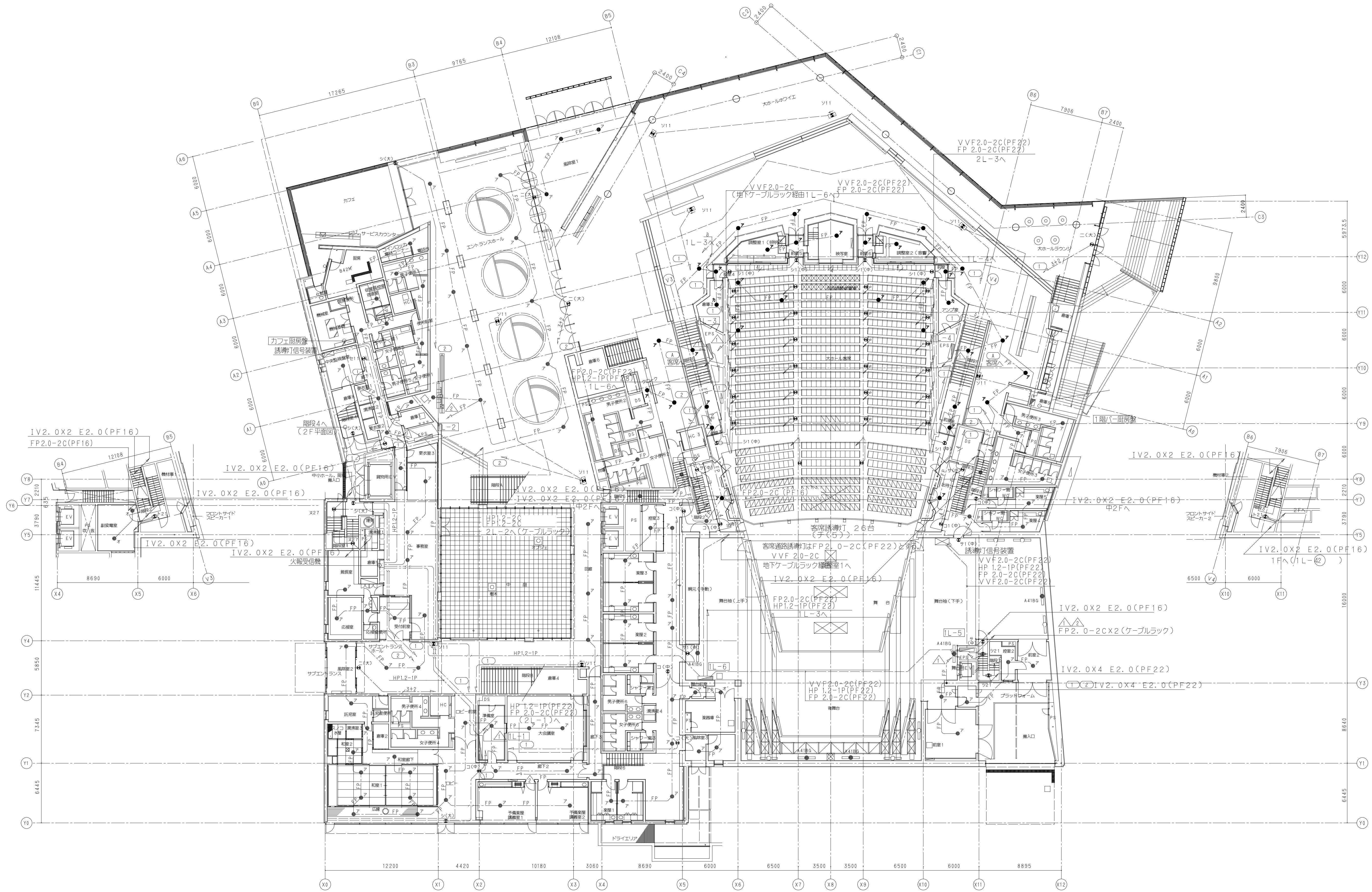
第3シーリング		
P41	x	3
第2シーリング		
P41	x	5
第1シーリング		
P41	x	5
キャットウォーク		
A41	x	40

中庭上部		
S150	x	2
排煙機械室1		
A41	x	2
調光盤室		
A41	x	2
キャットウォーク		
A41	x	10
M250	x	20
屋外階段		
m50	x	1

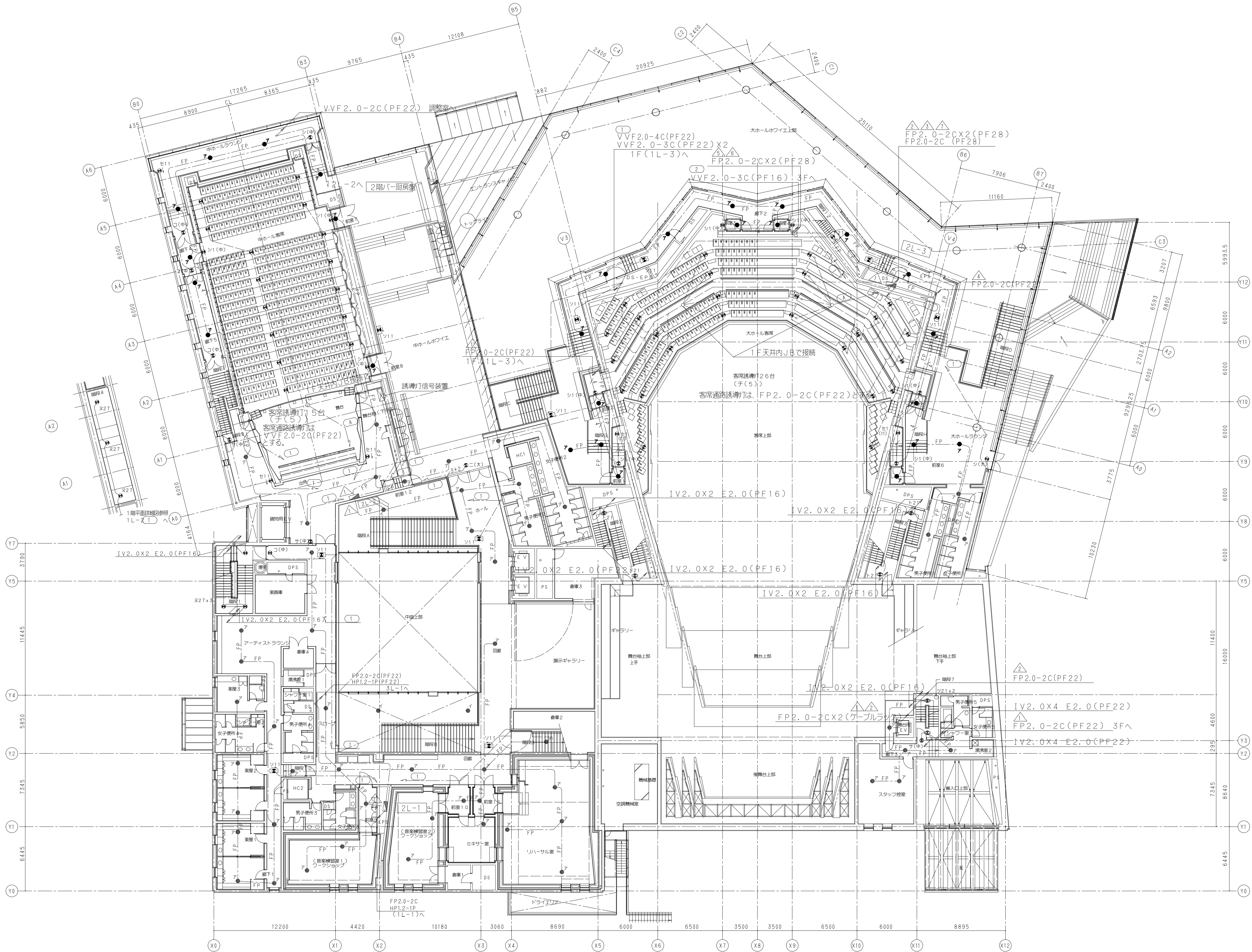
舞台用E.L.V前		
A41 G	x	1
舞台上部スノコ部		
C42	x	35
E.L.V機械室		
C41	x	1



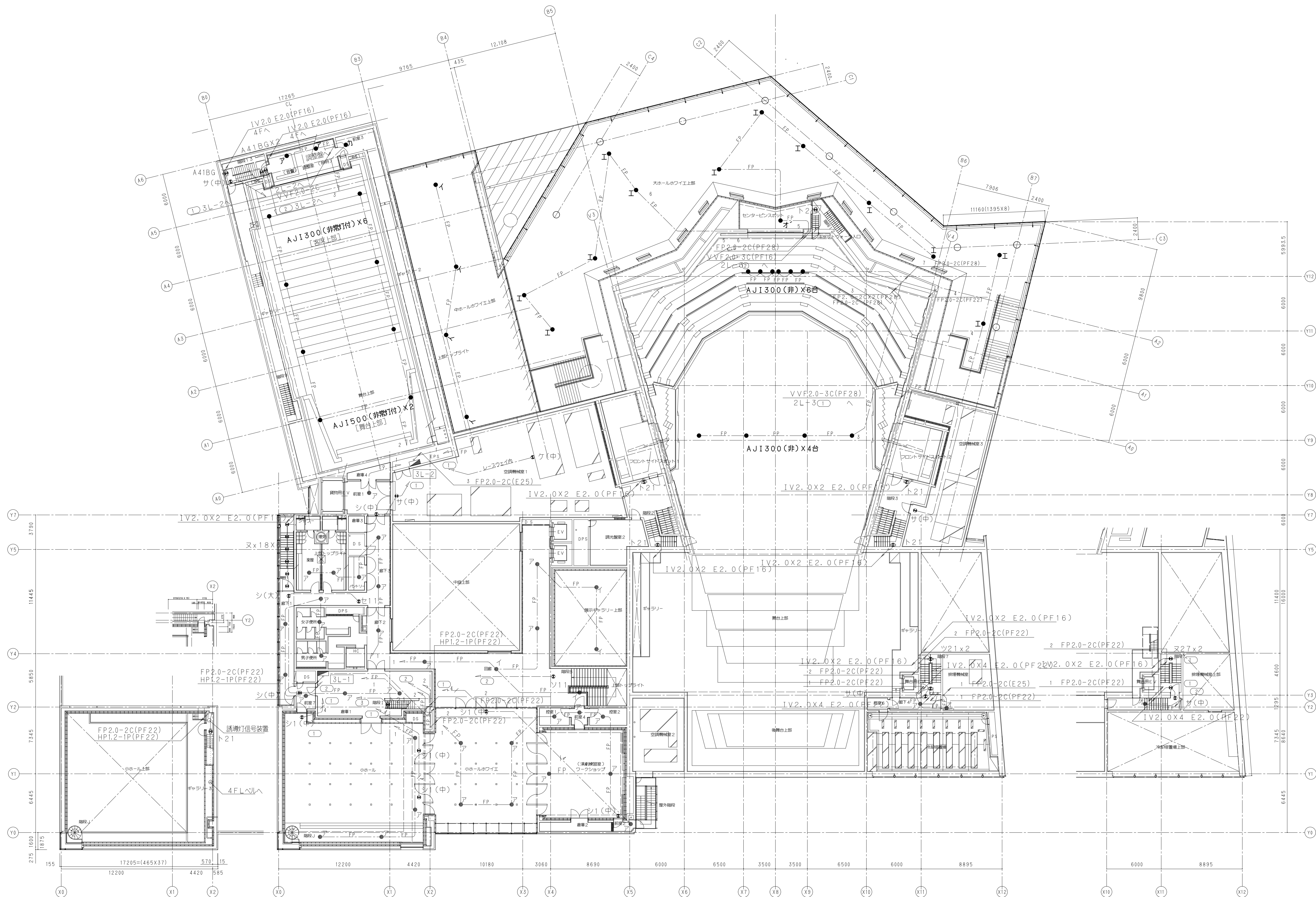
名 称	令和8年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 榎総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第260836号
図面名称	電灯設備 4階平面図	縮尺	年月日
		1/400	2026.06.15
			図面番号
			E-09



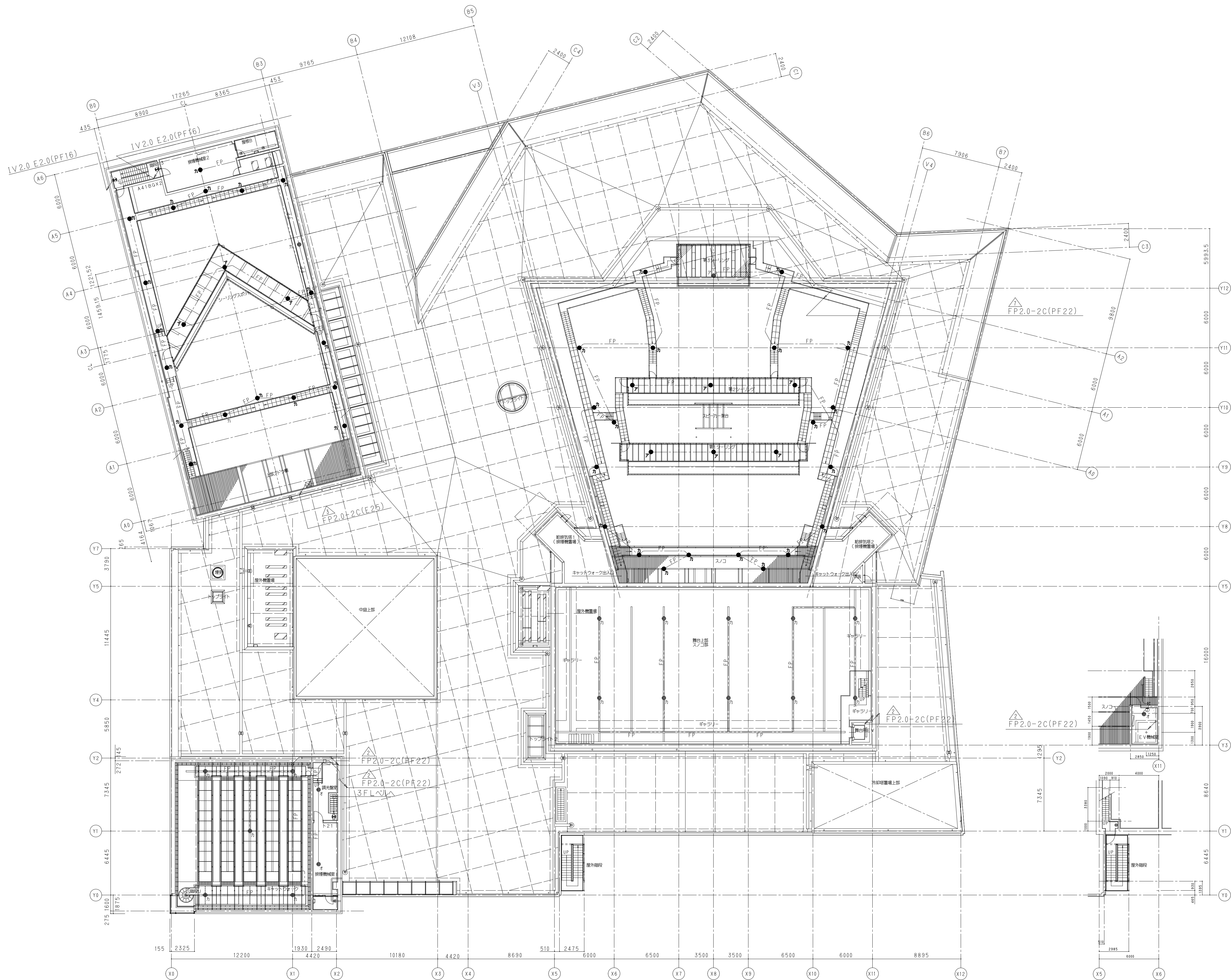
名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 非常照明・誘導灯設備 1階平面		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-10



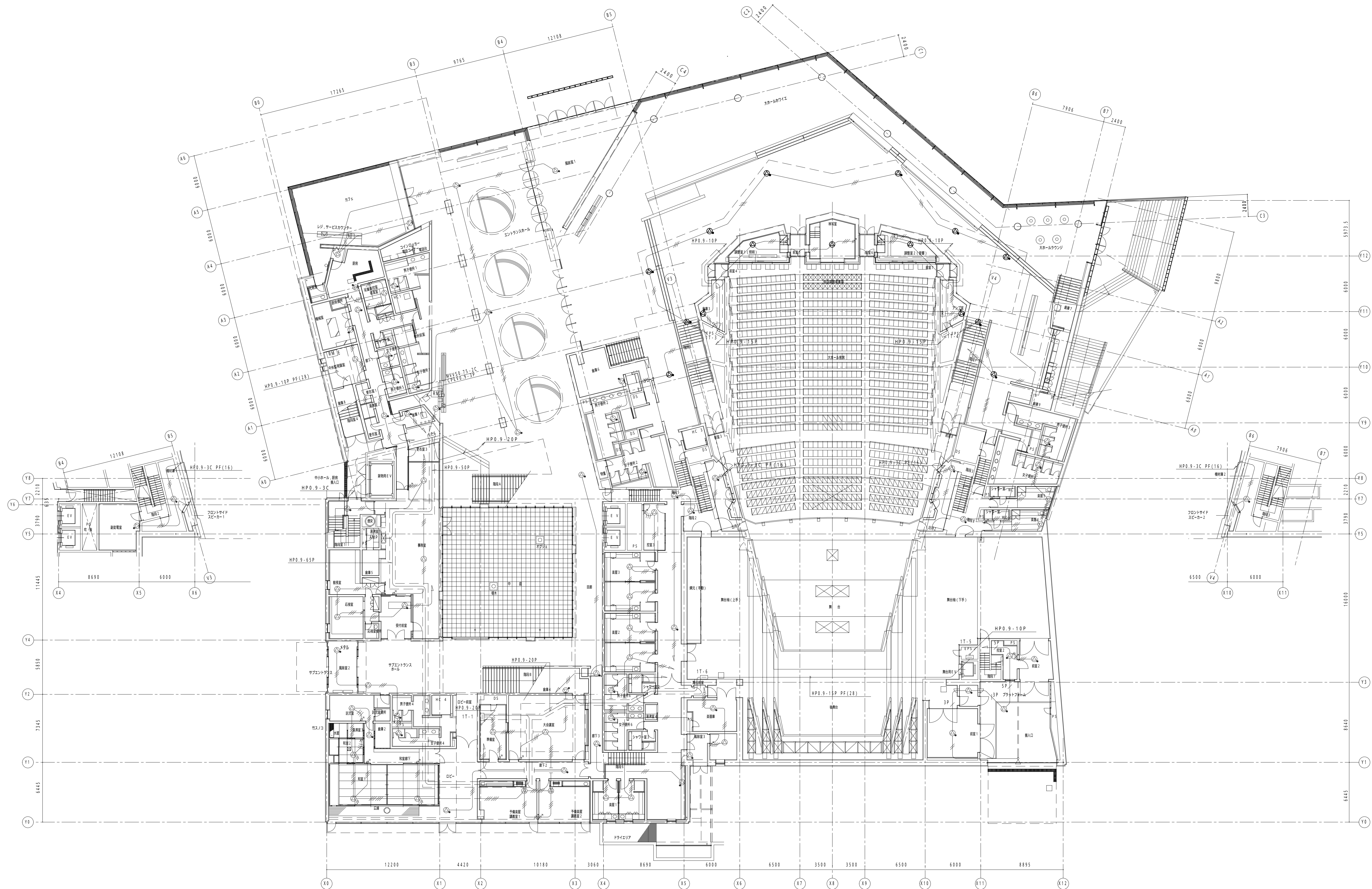
名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 非常照明・誘導灯設備 2階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-11



名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 非常照明・誘導灯設備 3階平面		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-12

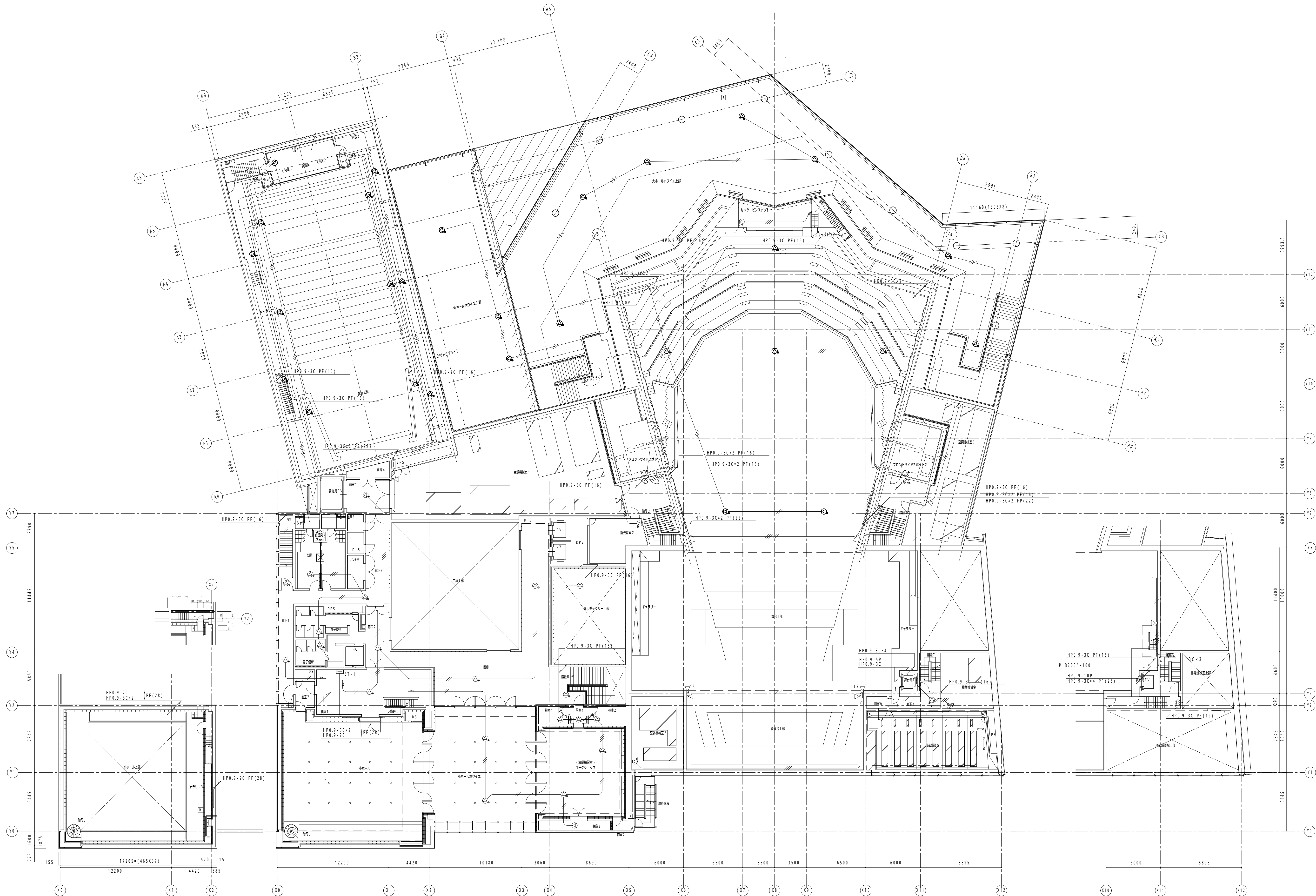


名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 非常照明・誘導灯設備 4階平面		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-13

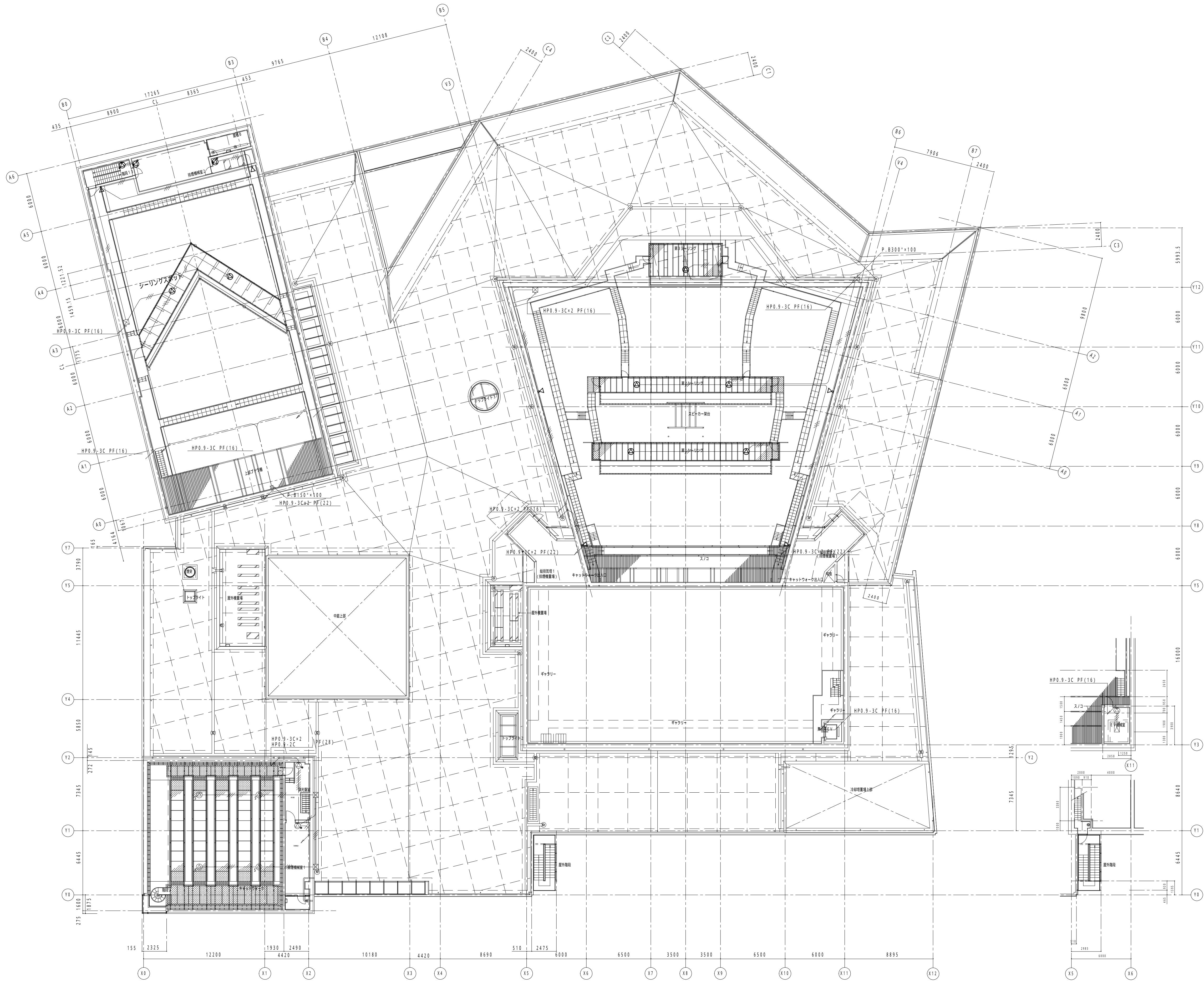


名 称	令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 横総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号
図面名称	拡声設備 1 階平面図	縮尺 1/400	年月日 2026.06.15 図面番号 E-14

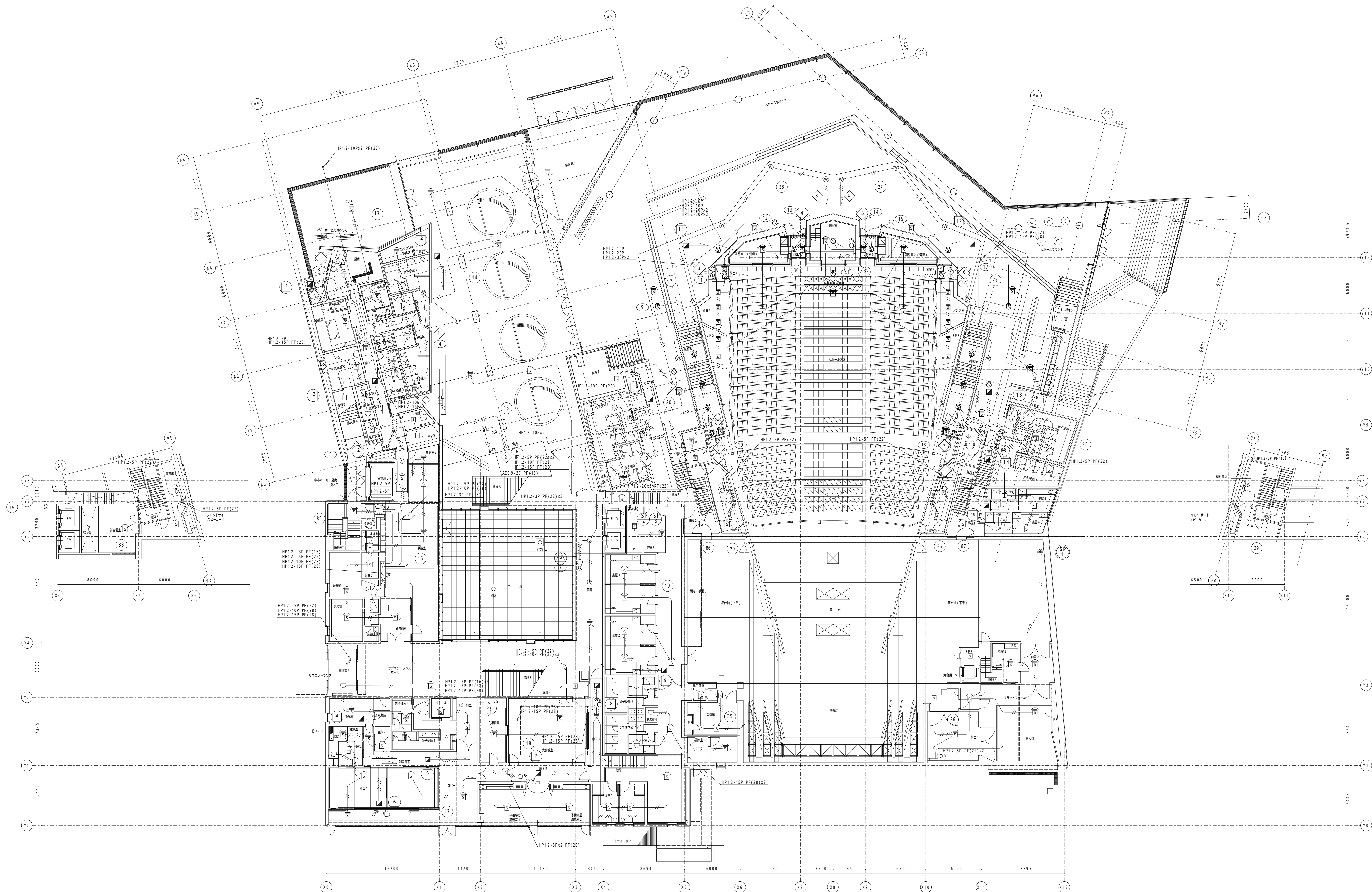




名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 拡声設備 3階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-16

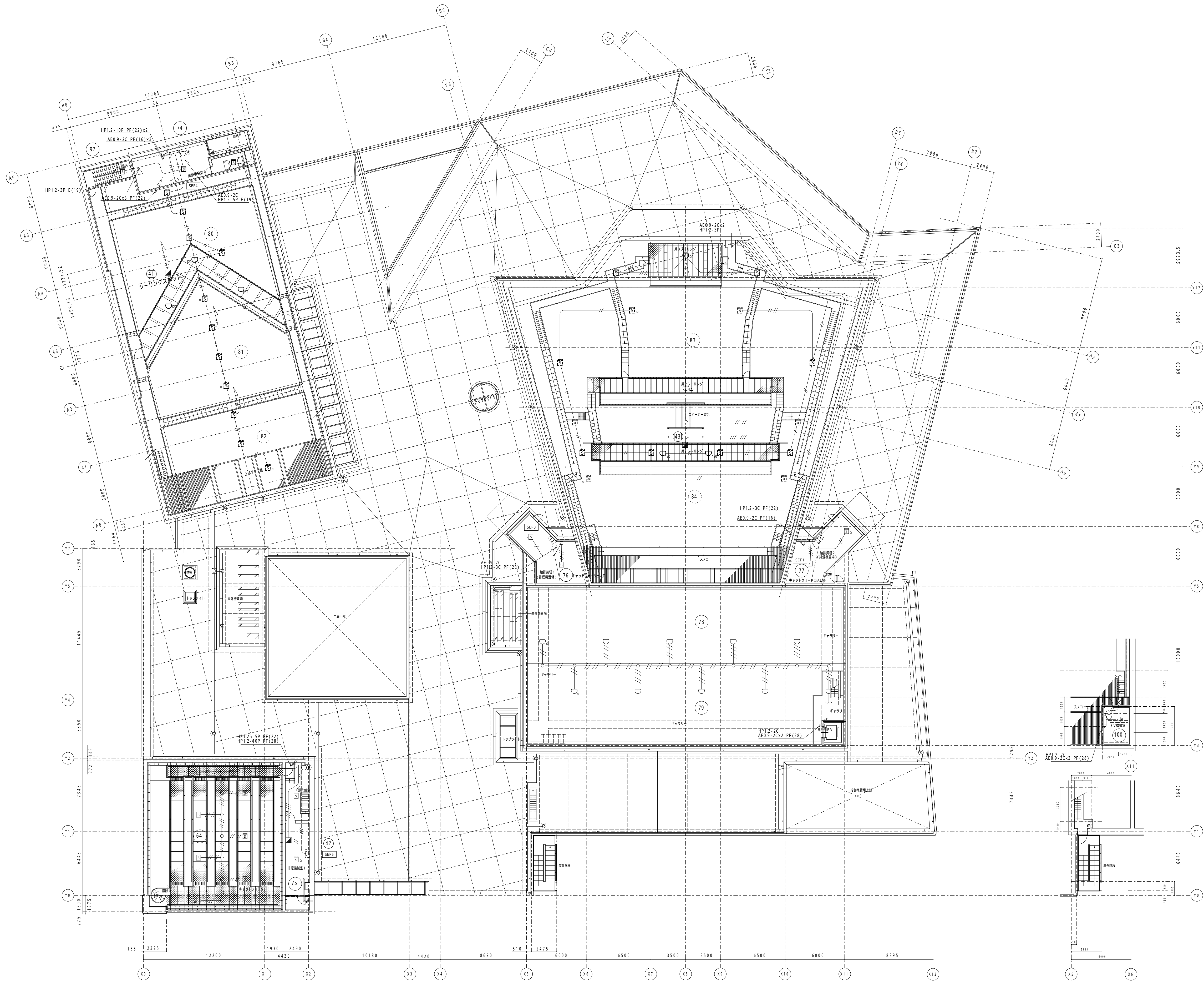


名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 拡声設備 4階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-17

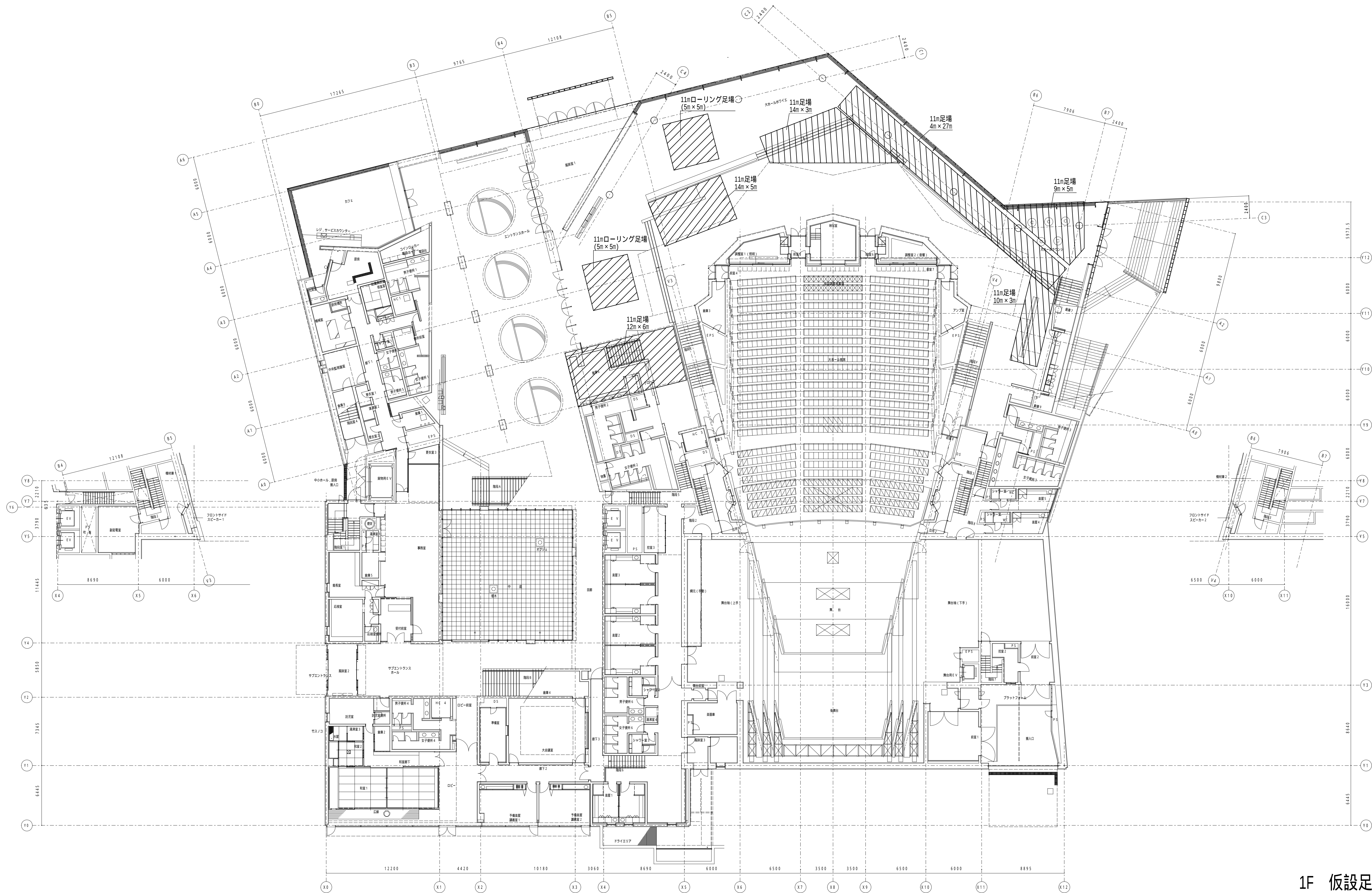


名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836号	
図面名称 防災設備 1階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-18





名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 防災設備 4階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-21

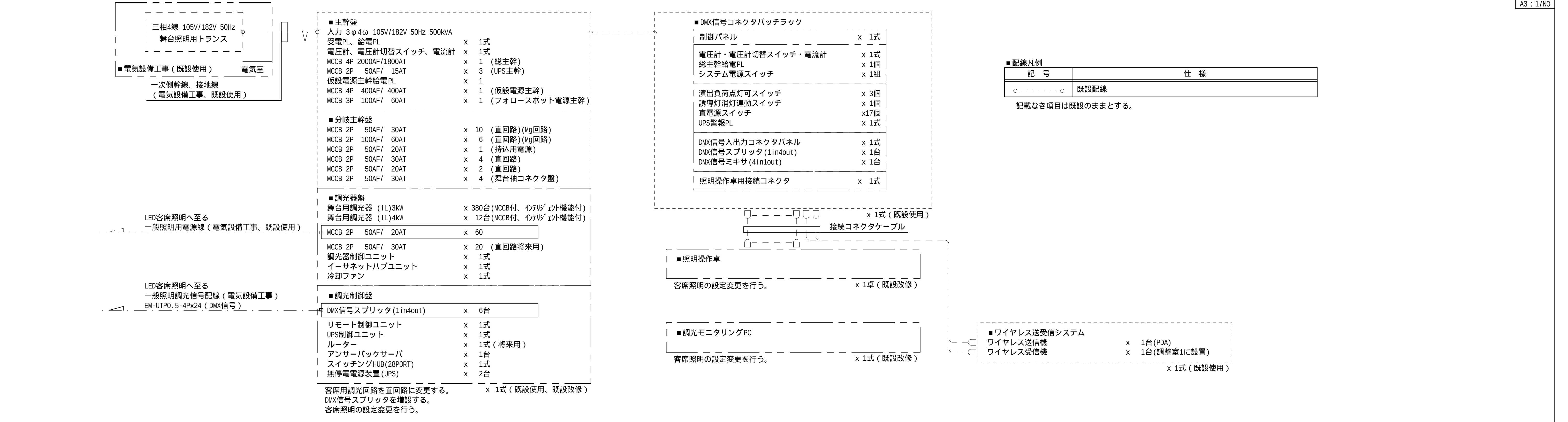


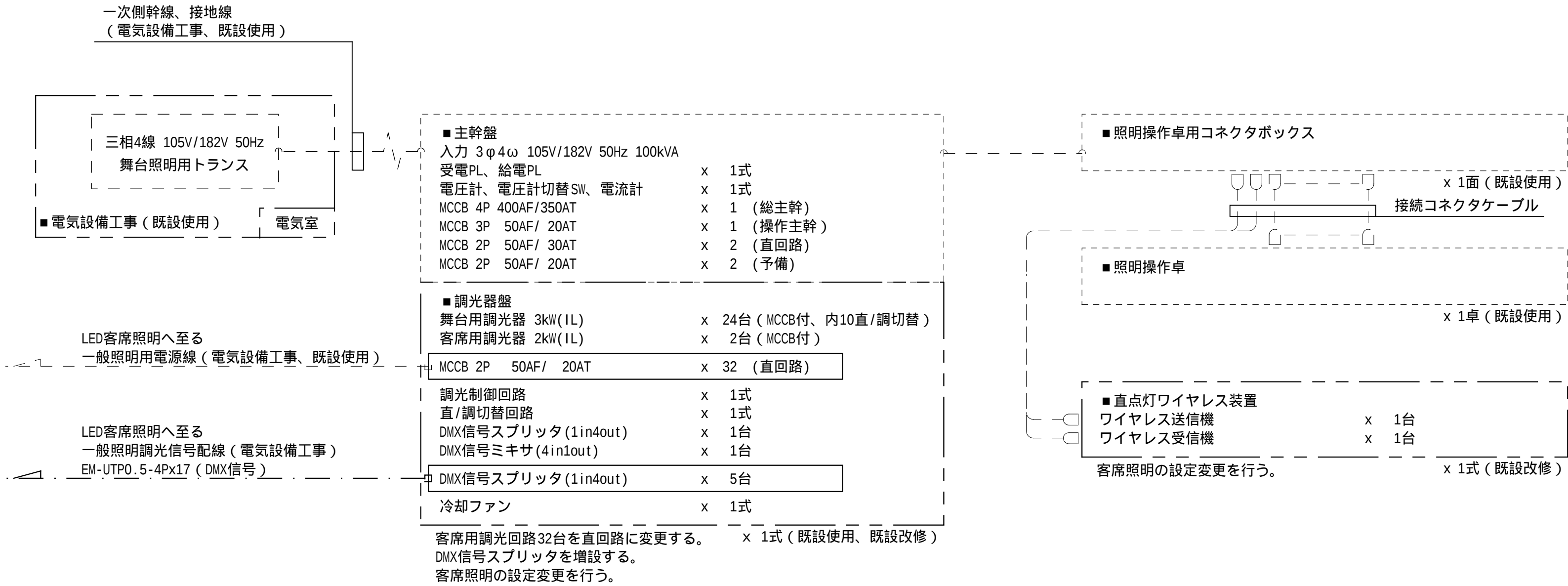
1F 仮設足場平面図

名 称 令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕		株式会社 横総合計画事務所		一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023 号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836 号	
図面名称 仮設足場設備 1 階平面図		縮尺 1/400		年月日 2026.06.15	図面番号 E-22

■大ホール 調光装置数量表

番号	名 称	改 修 前 設 備 内 容		改 修 後 設 備 内 容			備 考
		仕 様	数量	改修内容	仕 様	数量	
1	主幹盤	入力 3φ4W 105V/182V 50Hz 500kVA	1式	既設使用	同 左	1式	
		受電PL、給電PL	x 1式		同 左		
		電圧計、電圧計切替スイッチ、電流計	x 1式		同 左		
		MCCB 4P 2000AF/1800AT	x 1 (総主幹)		同 左		
		MCCB 2P 50AF/ 15AT	x 3 (UPS主幹)		同 左		
		仮設電源主幹給電 PL	x 1		同 左		
		MCCB 4P 400AF/ 400AT	x 1 (仮設電源主幹)		同 左		
		MCCB 3P 100AF/ 60AT	x 1 (フォロースボット電源主幹)		同 左		
2	分岐主幹盤	MCCB 2P 50AF/ 30AT	x 10 (直回路)(Mg回路)	既設使用	同 左	1面	
		MCCB 2P 100AF/ 60AT	x 6 (直回路)(Mg回路)		同 左		
		MCCB 2P 50AF/ 20AT	x 1 (持込用電源)		同 左		
		MCCB 2P 50AF/ 30AT	x 4 (直回路)		同 左		
		MCCB 2P 50AF/ 20AT	x 2 (直回路)		同 左		
		MCCB 2P 50AF/ 30AT	x 4 (舞台袖コネクタ盤)		同 左		
3	調光器盤	舞台用調光器 (1L)3kW	x 380台 (MCCB付、インテリジェント機能付)	既設改修	同 左	1式	
		舞台用調光器 (1L)4kW	x 12台 (MCCB付、インテリジェント機能付)		同 左		
		客席用調光器 (1L)2kW	x 60台 (MCCB付)		撤 去		
					MCCB 2P 50AF/ 20AT	x 60 (直回路)	客席照明用
		MCCB 2P 50AF/ 30AT	x 20 (直回路将来用)		同 左		
		調光器制御ユニット	x 1式		同 左		
		イーサネットハブユニット	x 1式		同 左		
		冷却ファン	x 1式		同 左		
4	調光制御盤		1面	既設改修	DMX信号スプリッタ (1in4out)	x 6台	1面 DMX信号スプリッタを増設する。 客席照明の設定変更を行う。
		リモート制御ユニット	x 1式		同 左		
		UPS制御ユニット	x 1式		同 左		
		ルーター	x 1式 (将来用)		同 左		
		アンサーバックサーバ	x 1台		同 左		
		スイッチング HUB (28PORT)	x 1式		同 左		
		無停電電源装置 (UPS)	x 2台		同 左		
5	照明操作卓	記憶シーン (キュー)	1000シーン (キュー)/CPU二重装備	既設改修	同 左	1卓	スタンド付、客席照明の設定変更を行う。
		コントロールチャンネル	1024ch		同 左		
		コントロールディマーチャンネル	1024DIM		同 左		
		<メイン操作部>	x 1台		同 左		
		メモリーデータ入力操作部 (パッチ含む)	x 1式		同 左		
		エンコーダ操作部 (タイム・レベル)	x 1式		同 左		
		アップダウンクロス操作部	x 1式		同 左		
		A/Bクロス操作部	x 1式		同 左		
		サブフェーダ操作部 (20chx50 ページ)	x 1式		同 左		
		エフェクト操作部	x 1式		同 左		
		フラッシュスイッチモード設定操作部	x 1式		同 左		
		マスターフェーダ操作部	x 1式		同 左		
		外部記憶装置 (USB)	x 1式 (JASCI I 対応)		同 左		
		17型カラー LCD ディスプレイ	x 2台		同 左		
		接続コネクタ	x 1式		同 左		
		FDD ボックス	x 1台		同 左		
		<プリセット操作部>			同 左		
		プリセットフェーダ操作部 20chx3段	x 5台 (ジョイント機能付)		同 左		
		<客席調光操作卓>	x 1台		同 左		
		客席マスターフェーダ	x 1本		同 左		
		客席フェーダ (自動/手動切替スイッチ付)	x 10本		同 左		
		作業灯スイッチ (舞台x2、客席x1)	x 3組		同 左		
		客席自動調光操作スイッチ	x 1式		同 左		
		UPS (無停電電源装置)	x 1式		同 左		
		調光モニタリング PC (ノート型)	x 1式		同 左		客席照明の設定変更を行う。
6	ワイヤレス送受信システム	ワイヤレス送信機	x 1台 (PDA)	既設使用	同 左	1式	
		ワイヤレス受信機	x 1台 (調整室1に設置)		同 左		
7	DMX信号コネクタパッチラック	制御パネル	x 1式	既設使用	同 左	1面	
		電圧計・電圧計切替スイッチ・電流計	x 1式		同 左		
		総主幹給電 PL	x 1個		同 左		
		システム電源スイッチ	x 1組		同 左		
		演出負荷点灯可スイッチ	x 3個		同 左		
		誘導灯消灯連動スイッチ	x 1個		同 左		
		直電源スイッチ	x 17個		同 左		
		UPS警報 PL	x 1式		同 左		
		DMX信号入出力コネクタパネル	x 1式		同 左		
		DMX信号スプリッタ (1in4out)	x 1台		同 左		
		DMX信号ミキサ (4in1out)	x 1台		同 左		
		照明操作卓用接続コネクタ	x 1式		同 左		





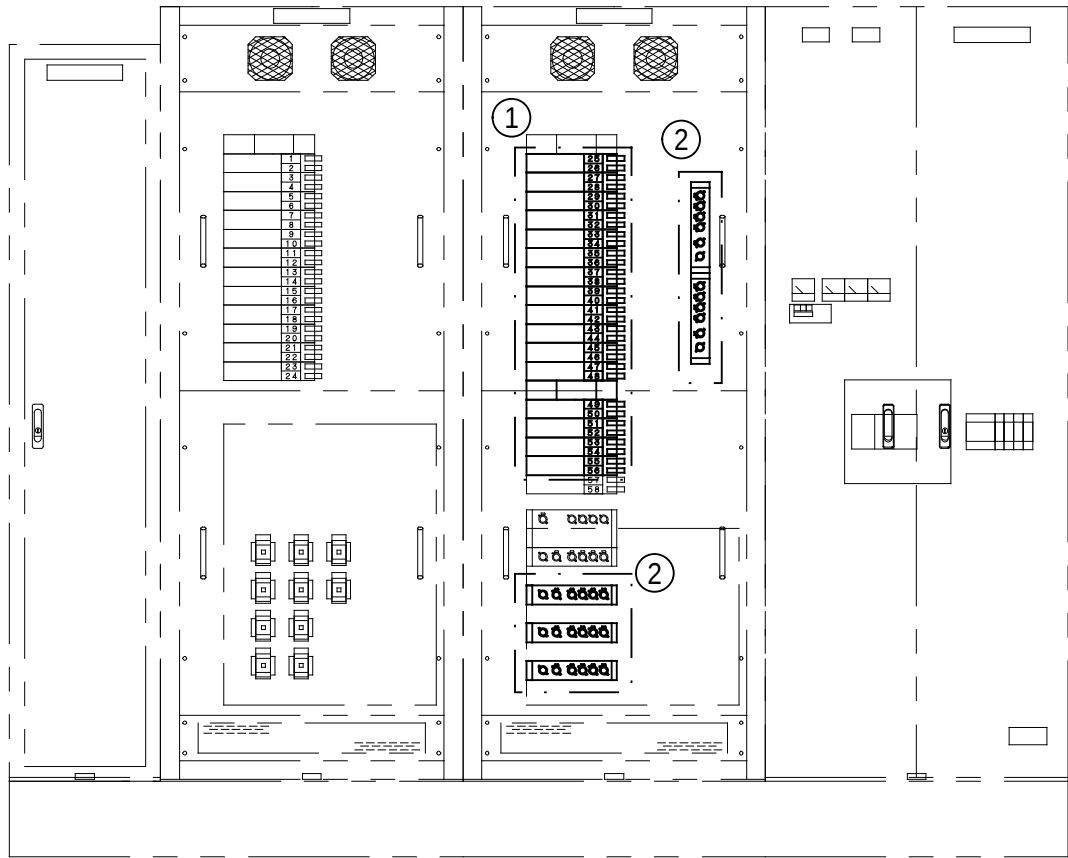
■配線凡例

記 号	仕 様
○ — — — ○	既設配線

記載なき項目は既設のままとする。

■No.2 調光器盤

番号	改修部品	数量
1	MCCB 2P 50AF/ 20AT (直回路)	32
2	DMX信号スプリッタ (1in4out)	5台



負荷線入線盤 No.1調光器盤 No.2調光器盤 主幹盤

姿図の形状及び寸法は参考とする。

名 称	令和 8 年度 名取市文化会館電気設備修繕	株式会社 横総合計画事務所	一級建築士事務所 東京都知事登録第 12023号 管理建築士 千葉昌広 国土交通大臣第 260836号
図面名称	舞台照明設備 中ホール システム系統図・調光装置姿図	縮尺 1/図示	年月日 2026.06.15 図面番号 E-28