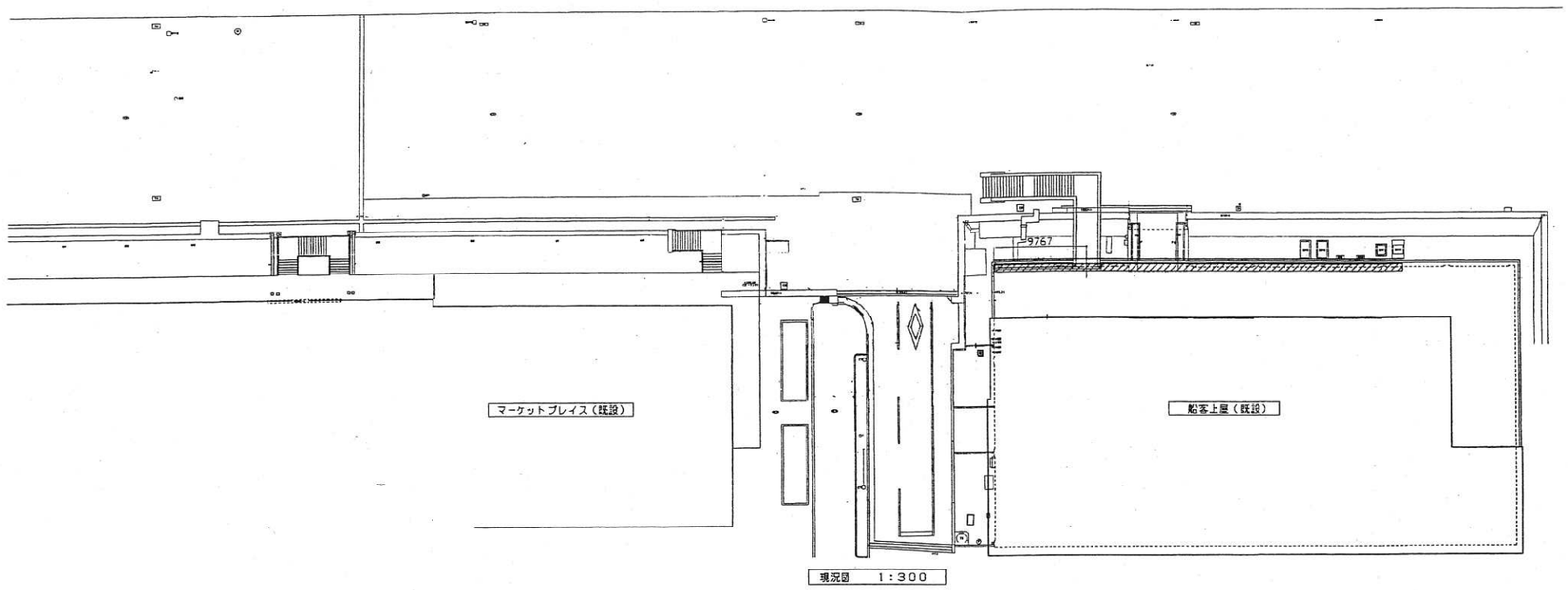
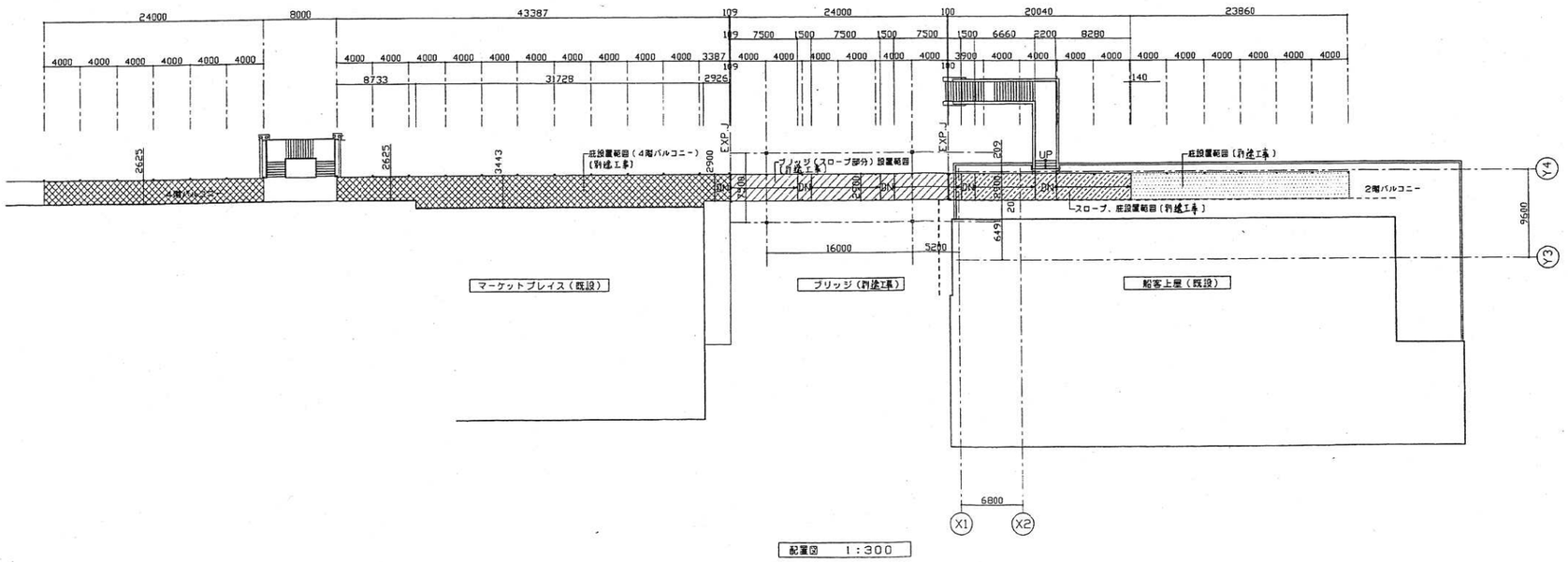


現況図　1：300



配置図　1：300

工事概容

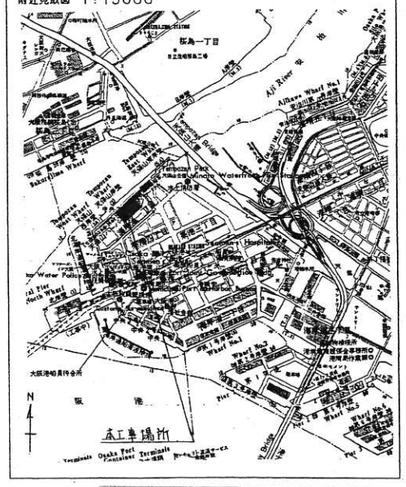
・地名地番	大阪市港区築港3丁目11－8
・用途地域	準工業地域
・防火地域	準防火地域
・その他の区域、地域、地区、街区	臨港地区（築港区）
	臨港地区（修景厚生港区）

マーケットプレイス工事内容	
M－1	屋根（庇）に照明器具取り付け
M－2	手摺（2カ所）にボーディングブリッジ用開閉器盤取り付け
M－3	上記に伴う配管配線
※	開閉器盤一部仕様を変更する。

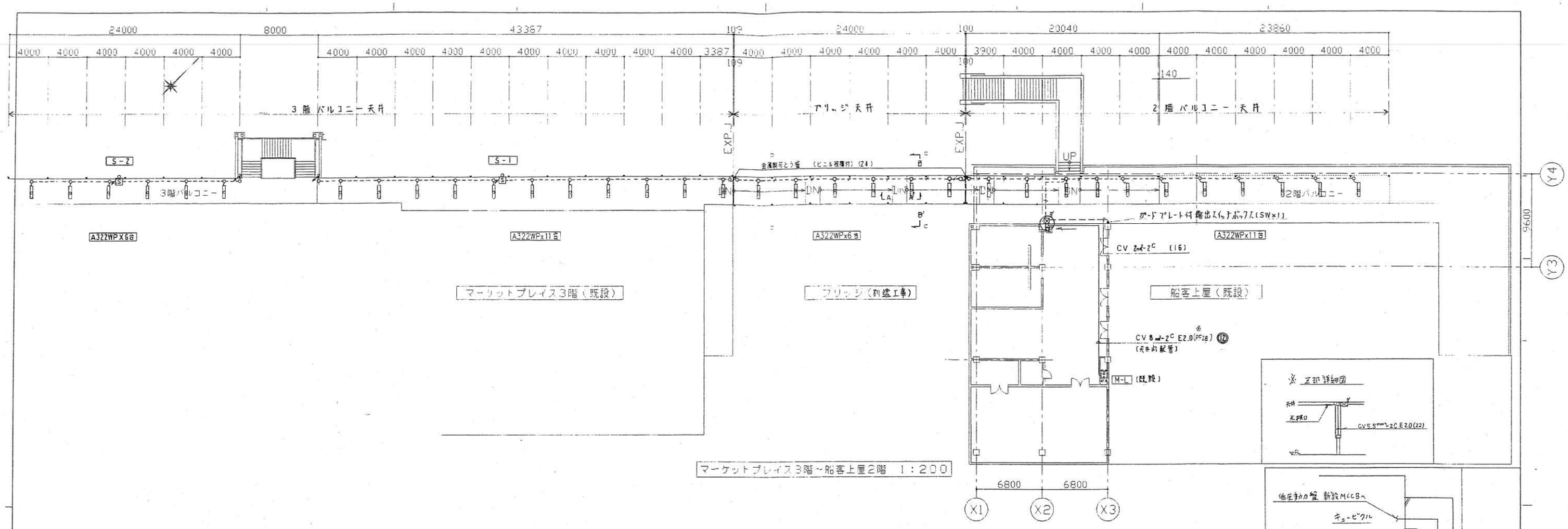
ブリッジ工事内容	
B－1	屋根（庇）に照明器具取り付け
B－2	ブリッジ下部に外灯取り付け
B－3	上記に伴う配管配線

船客上屋工事内容	
S－1	2階バルコニー部屋根（庇）に照明器具取り付け、M－Lより電源供給
S－2	1階ロビー自動ドアに1L－1より電源供給
S－3	ブリッジ下部外灯に、1L－1より電源供給
S－4	ボーディングブリッジ用開閉器盤にキュービクルより電源供給
S－5	上記に伴う配管配線
S－6	M-Lの分岐MCCB 2P 50/20 を 2P 50/30 に取替（庇照明用）
※	配管配線系統変更に伴い配管一部仕様を変更する。

附近見取図　1：15000



完成図			
契約番号 10－3510	工事名	天保山船客上屋改良電気設備工事（設計変更）	
図面名称	付近見取図、配置図	図面番号	2／4
請負業者	[redacted]		

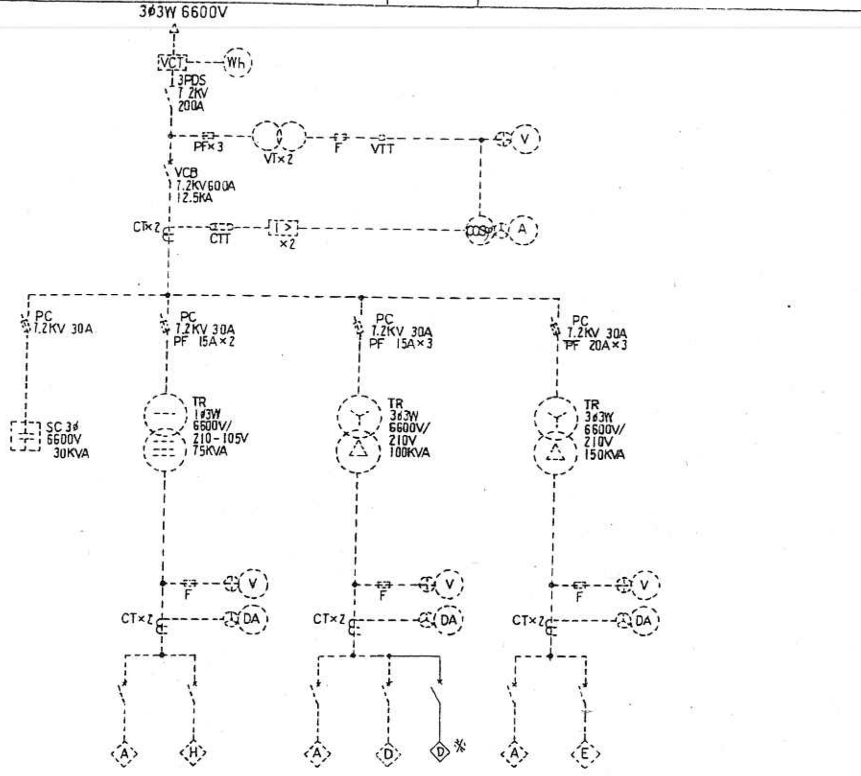


注記

1. P. BOXサイズは下記とする。
   - ※ ⊠A 200×300×200 (防水, ステンレス, 塗装共)
   - ※ ⊠B 400×400×200 (〃 〃 〃) ※ ⊠B' 400×400×100 (防水, ステンレス, 塗装共)
   - ⊠C 500×500×200 (塗装共) ※ ⊠F 400×400×300 (〃 〃 〃)
   - ※ ⊠D 200×200×100 (防水, ステンレス, 塗装共)
   - ※ ⊠E 200×200×100 (塗装共)
2. 特記なき配管配線は下記とする。
   - —— CV2mm² 3C (22)
   - -·-·- CV5.5mm² 2C E2.0(22)
   - ---- CV2mm² 2C E2.0(22)
3. 可とう管はアラントチューブ (APフレックス相当品) とする。

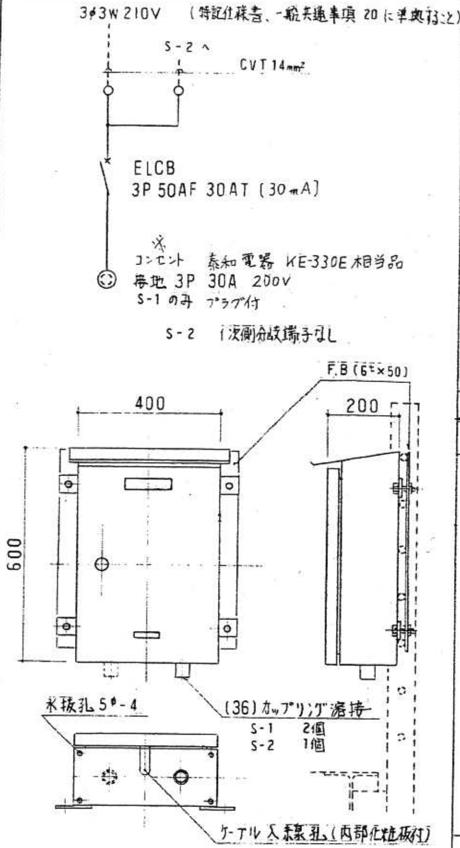
完成図		
契約番号	工事名	天保山船客上屋改良電気設備工事（設計変更）
10-3510		
図面名称	動力・電灯設備平面図	図面番号 3/4
請負業者	[redacted]	

1	受変電設備スケルトン	—



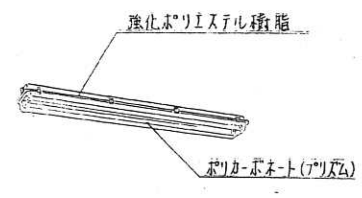
注記
1、配電盤 ◇D MCCB 3P 50／30 の一次側から分岐し、
※ MCCB3P50/30を新設する。
2、開閉器盤の配線を接続する。

2	開閉器盤参考姿図	数量 2面



3	照明姿図

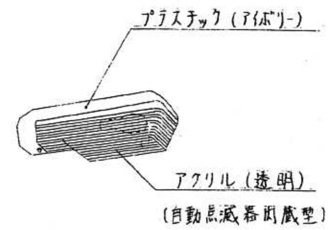
A 数量 34台



松下 JHF42800 相当品

A322WP FHL 32W × 2 (高力率)

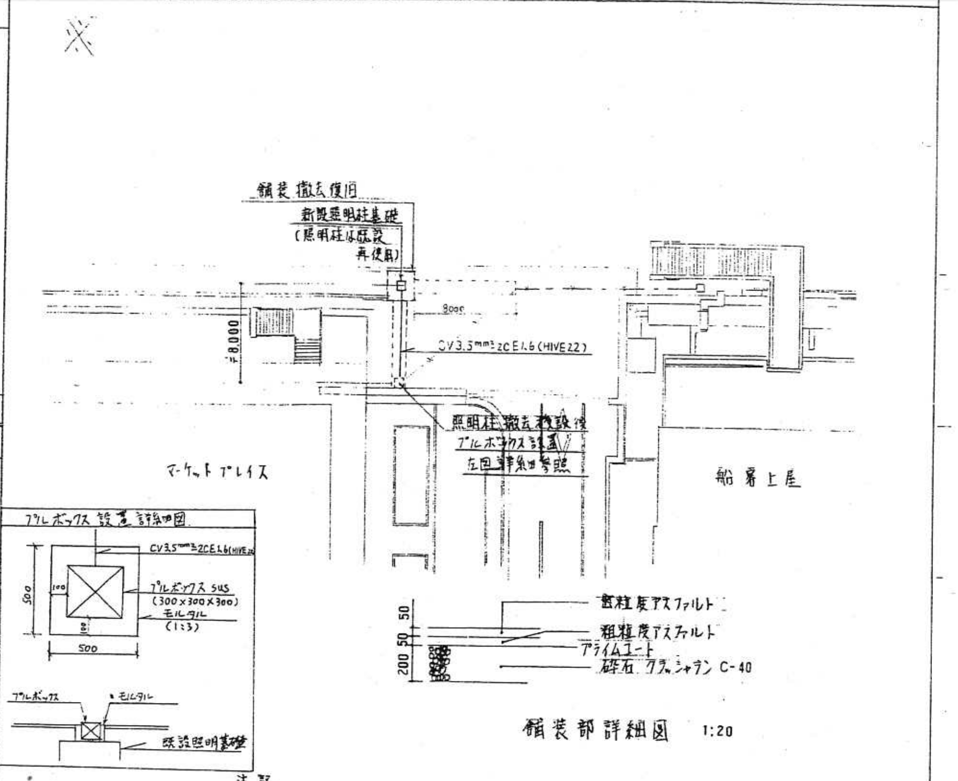
B 数量 1台



松下 タウンパット Y3518相当品
取付金具 YK23093付

B100 HF 100W × 1 (一般高力率)

4	照明柱平面図	1:300



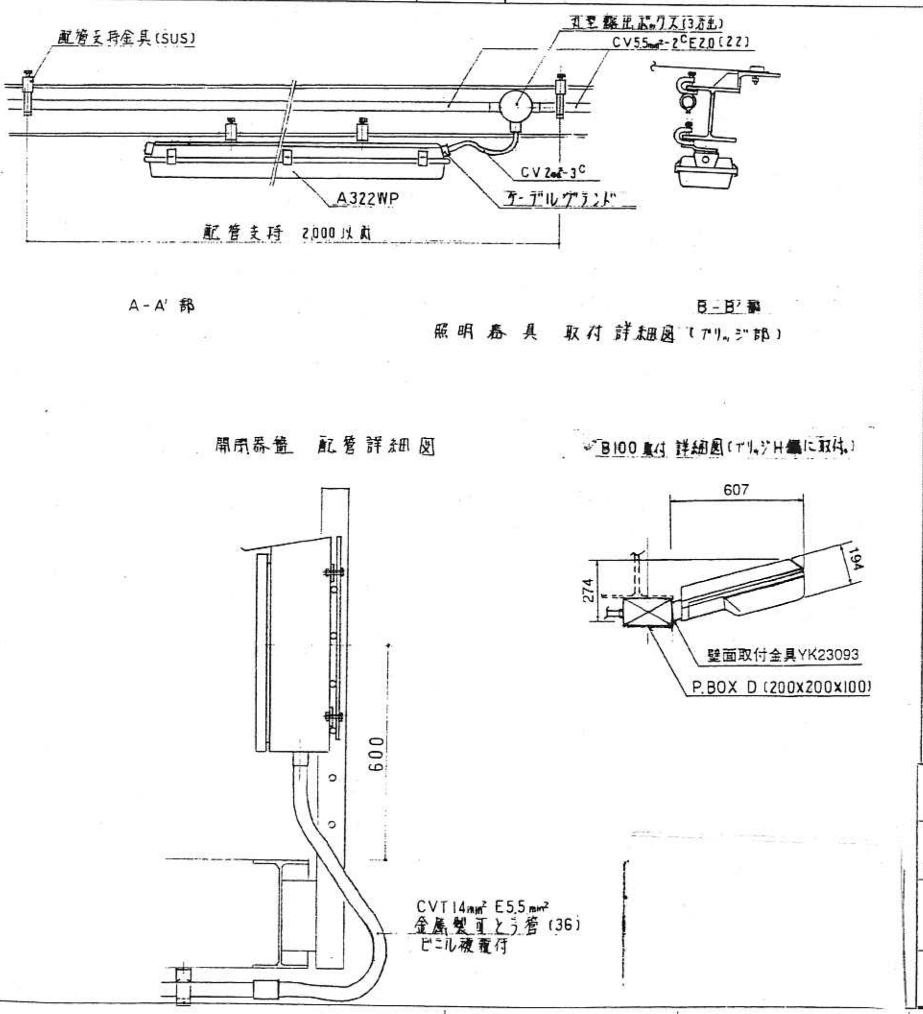
注記
1) 基礎工事において旧岸壁、タイロード等の埋設物が障害となる場合、すみやかに報告し、監督員の指示を得ること。

5	既設分電盤リスト	—

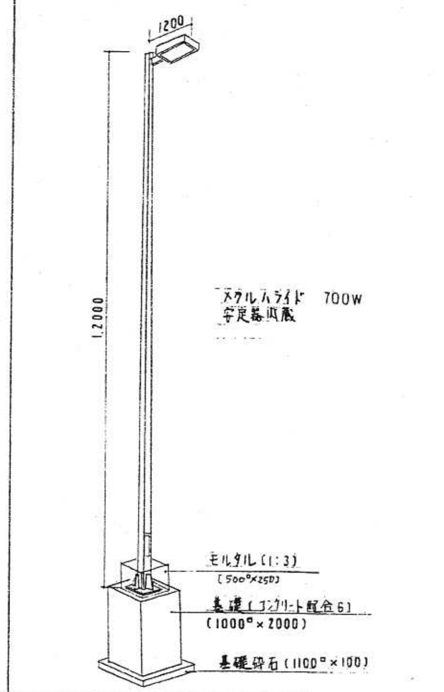
盤名称 形式	幹線番号	主開閉器 電気方式	回路番号	特記なきは MCB	リモコンリレー	負荷名	容量(VA)	備考
1L-1	A	MCCB 3P 100/100 1φ3W 210V/105V	ⓐ	1P 50/20	中継器	誘導灯	330	誘導灯消灯装置と連動
			ⓑ	〃		誘導灯消灯装置		
			①	2P 50/20		電灯	1,980	
			②	〃		電灯	1,980	
			③	〃		電灯	1,980	
			④	〃		電灯	1,320	
			⑤	〃		電灯	1,230	
			⑥	〃	(Mgs x1)	既設外灯	1,750	自動点滅器による点滅
			①	1P 50/20	(Mgs x1)	水銀灯	600	自動点滅器による点滅
			②	〃		水銀灯	600	自動点滅器による点滅
		本工事接続	③	〃		水銀灯	150	ブリッジ照明
			④	〃		予備		
			⑤	〃		予備		
			Ⓐ	〃		コンセント	450	
			Ⓑ	〃		コンセント	450	
			Ⓒ	〃		コンセント	450	
			Ⓓ	〃		コンセント	450	
			Ⓔ	〃		換気扇	300	
			Ⓕ	〃		コンセント	450	
			Ⓖ	〃		自動ドアー	750	
			Ⓗ	〃	(Mgs x1)	換気扇	300	給湯室換気扇タイマー(24時間運転)
			Ⓘ	〃		電灯充電用コンセント	1,000	
			Ⓙ	〃		既設外灯		
		本工事接続	Ⓚ	〃		自動ドアー	750	
						計	17.270	

盤名称 形式	幹線番号	主開閉器 電気方式	回路番号	特記なきは MCB	リモコンリレー	負荷名	容量(VA)	備考
M-L	C	MCCB 3P 225/175 1φ3W 210V/105V	ⓑ	1P 50/20		非常照明		
			①	2P 50/20	2	電灯	1,815	イ.ロ
			②	〃	2	電灯	1,980	ハ.ニ
			③	〃	4	電灯	1,980	ホ.ヘ.ト.チ
			④	〃	6	電灯	1,980	ト.チ.リ.ヌ.ル.ヲ
			⑤	〃	2	電灯	2,940	ワ.カ
			⑥	〃	2	電灯	3,360	ヨ.タ
			⑦	〃	2	電灯	2,760	レ.ソ
			⑧	〃		電灯	300	
			⑨	〃		電灯	1,980	
			⑩	〃		電灯	600	
			⑪	〃		電灯	2,460	
		本工事接続 MCCB 2P50/20を2P50/30に取替	⑫	2P50/30		電灯	3,604	
			①	1P 50/20		電灯	900	
			②	〃	2	電灯	900	ツ.ネ
			③	〃	2	電灯	1,500	ツ.ネ
			④	〃	2	電灯	1,500	ナ.ラ
			⑤	〃	2	電灯	1,200	ナ.ラ
			⑥	〃		電灯	1,200	
			⑦	〃		水銀灯	500	
			Ⓐ	〃		リモコン用トランス		
			Ⓑ	〃		コンセント、換気扇	500	
			Ⓒ	〃		コンセント	1,000	
			Ⓓ	〃		コンセント	300	
			Ⓔ	〃		コンセント	450	
			Ⓕ	〃	(Mgs x1)	コンセント	450	
			Ⓖ	〃		コンセント	450	
			Ⓗ	〃		予備		
			Ⓘ	〃		予備		
			Ⓙ	〃		予備		
			Ⓚ	〃		予備		
						計	36.609	

6	機器取付詳細図	1:10



7	照明柱姿図、参考基礎寸法	—



完成図			
契約番号 10-3510	工事名	天保山船客上屋改良電気設備工事（設計変更）	
図面名称	スケルトン・姿図・詳細図	図面番号	4/4
請負業者	[redacted]		