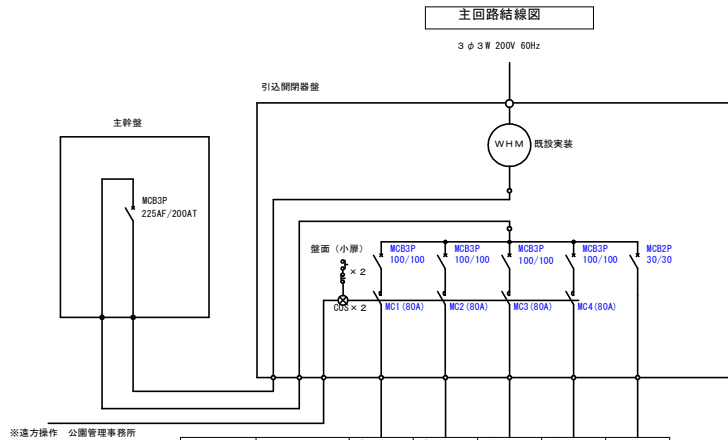


引込開閉器盤図 S=non

現況→Aコート工事 (2分割工事)

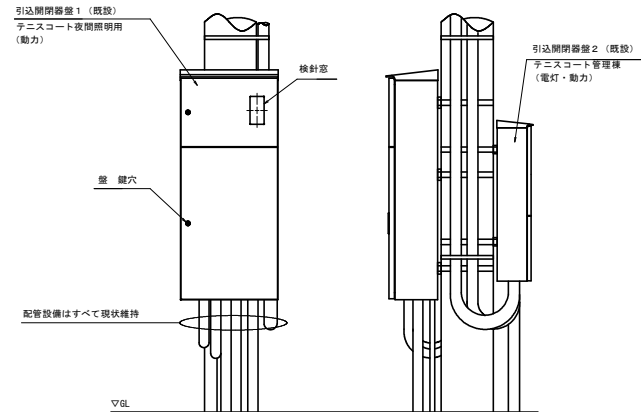
(現況)



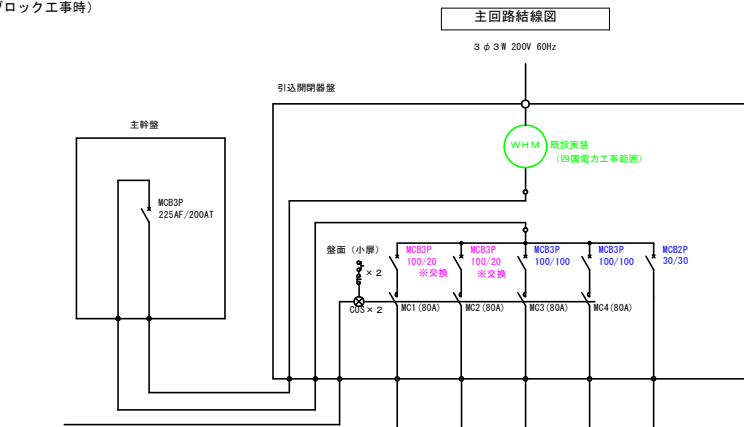
※遠方操作 公園管理事務所

盤番号	用途	Bコート 照明灯No. 7, 8	Bコート 照明灯No. 5, 6	Aコート 照明灯No. 3, 4	Aコート 照明灯No. 1, 2	操作電源
	負回路番号	1	2	3	4	5
	電圧 (V)	200	200	200	200	200
	負荷台数	10	10	10	10	
	負荷容量 (KVA)	11.6	11.6	11.6	11.6	
	負荷電流 (A)	36.0	36.0	36.0	36.0	
	負荷容量合計	46.4 (KVA) (=144A)				

取付参考図



(Aブロック工事時)



※遠方操作 公園管理事務所

盤番号	用途	Aコート No. 1	Aコート No. 2	Bコート No. 3	Bコート No. 4	操作電源
	負回路番号	1	2	3	4	5
	電圧 (V)	200	200	200	200	200
	負荷台数	10	10	10	10	
	負荷容量 (KVA)	4.24	4.24	11.6	11.6	
	負荷電流 (A)	13.2	13.2	36.0	36.0	
	負荷容量合計	31.68 (KVA) (=98.4A)				

No	AC200V					AC200V					AC200V				
	R-S相					S-T相					T-R相				
	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流
1	No. 1	T2-5-1	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T2-3-1	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T2-3-2	420 [W]	1	2.12A
2	No. 1	T2-2-1	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T2-2-2	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T2-1-1	420 [W]	1	2.12A
3	No. 1	T2-1-2	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T2-4-1	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T4-1-1	420 [W]	1	2.12A
4	No. 2	T4-1-4	420 [W]	1	2.12A	No. 1	T4-1-2	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T4-1-3	420 [W]	1	2.12A
5	No. 2	T2-4-2	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T2-6-1	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T2-6-2	420 [W]	1	2.12A
6	No. 2	T2-7-1	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T2-7-2	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T2-8-1	420 [W]	1	2.12A
7						No. 2	T2-9-2	420 [W]	1	2.12A	No. 2	T2-5-2	420 [W]	1	2.12A

※Bブロック負荷は現況のままのため非掲載

※既設設備の内部改修を行う。
※分岐遮断器は、更新負荷容量に適合した遮断電流値とする事。
※内部配線及び主幹遮断器は、改修対象外とする。
※更新対象外の遮断器は、現状維持とする。

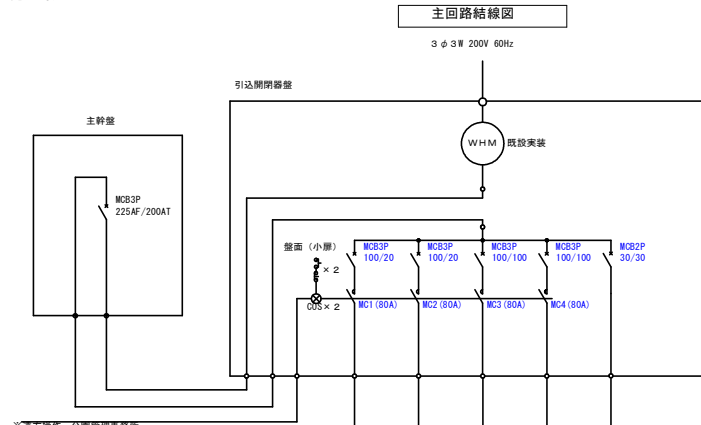
実施設計図面

工事名	R 6 緑土 蔵本公園 徳・庄町 1
路線名等	チニスコート照明設備工事 (1) (担い手確保型)
工事箇所	蔵本公園
図面名	徳島市庄町1丁目 (第1分割)
縮尺	引込開閉器盤図 現況→Aブロック工事
図面番号	縮尺 non
会社名	図面番号 10 / 21
事業者名	徳島県東部積土整備局 (徳島庁舎)

引込開閉器盤図 S=non

Aコート(2分割)工事→Bコート(1分割)工事完成時撤去

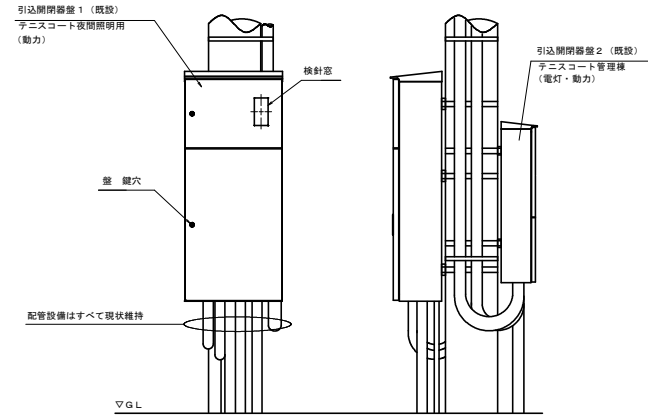
(Aブロック完了時)



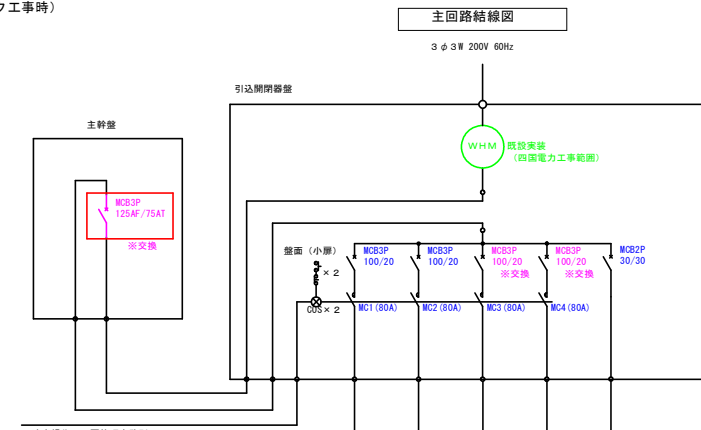
※遠方操作 公園管理事務所

盤番号	用途	Aコート No.1	Aコート No.2	Bコート No.3	Bコート No.4	操作電源
	負荷回路番号	1	2	3	4	5
	電圧(V)	200	200	200	200	200
	負荷台数	10	10	10	10	
	負荷容量(KVA)	4.24	4.24	11.6	11.6	
	負荷電流(A)	13.2	13.2	36.0	36.0	
	負荷容量合計	31.68 (KVA) (=98.4A)				

取付参考図



(Bブロック工事時)



※遠方操作 公園管理事務所

盤番号	用途	Aコート No.1	Aコート No.2	Bコート No.3	Bコート No.4	操作電源
	負荷回路番号	1	2	3	4	5
	電圧(V)	200	200	200	200	200
	負荷台数	10	10	10	10	
	負荷容量(KVA)	4.24	4.24	4.24	4.24	
	負荷電流(A)	13.2	13.2	13.2	13.2	
	負荷容量合計	16.96 (KVA) (=52.8A)				

AC200V					AC200V					AC200V					
R-S相					S-T相					T-R相					
No	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流	コート番号	器具番号	電力	負荷数	電流
1	No.1	T2-5-1	420 [W]	1	2.12A	No.1	T2-3-1	420 [W]	1	2.12A	No.1	T2-3-2	420 [W]	1	2.12A
2	No.1	T2-2-1	420 [W]	1	2.12A	No.1	T2-2-2	420 [W]	1	2.12A	No.1	T2-1-1	420 [W]	1	2.12A
3	No.1	T2-1-2	420 [W]	1	2.12A	No.1	T2-4-1	420 [W]	1	2.12A	No.1	T4-1-1	420 [W]	1	2.12A
4	No.2	T4-1-4	420 [W]	1	2.12A	No.1	T4-1-2	420 [W]	1	2.12A	No.2	T4-1-3	420 [W]	1	2.12A
5	No.2	T2-4-2	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-6-1	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-6-2	420 [W]	1	2.12A
6	No.2	T2-7-1	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-7-2	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-8-1	420 [W]	1	2.12A
7	No.3	T2-13-1	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-8-2	420 [W]	1	2.12A	No.2	T2-5-2	420 [W]	1	2.12A
8	No.3	T2-10-1	420 [W]	1	2.12A	No.3	T2-11-1	420 [W]	1	2.12A	No.3	T2-11-2	420 [W]	1	2.12A
9	No.3	T2-9-2	420 [W]	1	2.12A	No.3	T2-10-2	420 [W]	1	2.12A	No.3	T2-9-1	420 [W]	1	2.12A
10	No.3	T4-2-2	420 [W]	1	2.12A	No.3	T2-12-1	420 [W]	1	2.12A	No.3	T4-2-1	420 [W]	1	2.12A
11	No.4	T4-2-3	420 [W]	1	2.12A	No.4	T4-2-4	420 [W]	1	2.12A	No.4	T2-12-2	420 [W]	1	2.12A
12	No.4	T2-14-1	420 [W]	1	2.12A	No.4	T2-14-2	420 [W]	1	2.12A	No.4	T2-15-1	420 [W]	1	2.12A
13	No.4	T2-15-2	420 [W]	1	2.12A	No.4	T2-16-1	420 [W]	1	2.12A	No.4	T2-16-2	420 [W]	1	2.12A
14						No.4	T2-13-2	420 [W]	1	2.12A					

実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1 テニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
路線名等	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分割)		
図面名	引込開閉器盤図 Bブロック工事⇒Cブロック完成時撤去		
縮尺	non	図面番号	11 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)		

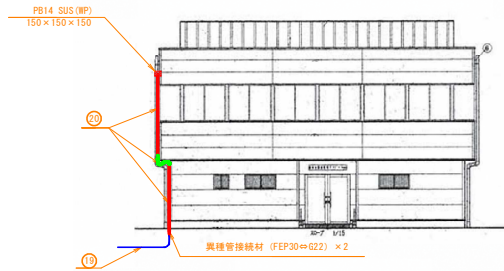
※既設設備の内部改修を行う。
※分岐遮断器は、更新負荷容量に適合した遮断電流値とする事。
※内部配線は、改修対象外とする。
※主幹遮断器は、更新対象とする。
※C・Dブロック工事時(分電盤IT-1設置後)に撤去の事。

テニスコート管理棟配管立面図

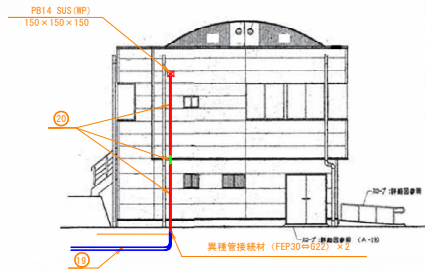
S=1:100

(Bブロック工事)

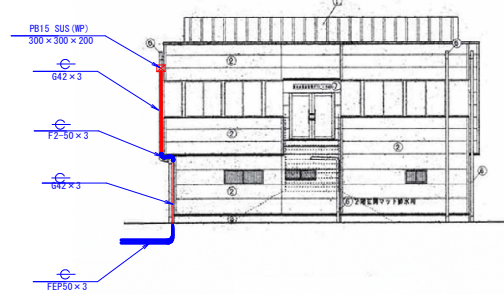
南側立面図



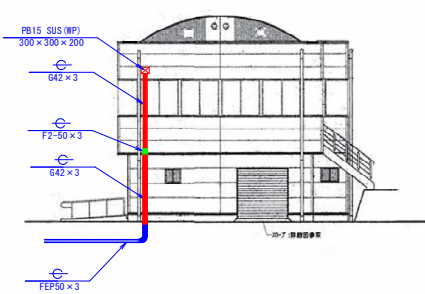
西側立面図



北側立面図



東側立面図



配線リスト

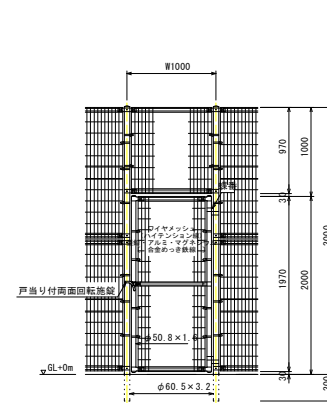
記号	回路No.	配線	配管	備考
①9		EM-CE3. 5sq-2C	FEP30	テニスコート管理棟側
		EM-5C-FB	FEP30	異種管接続材 FEP30⇔G22 x 2
②0		EM-CE3. 5sq-2C	G22-F2-24	GL+5. 5m+1m、テニスコート管理棟外壁敷設
		EM-5C-FB	G22-F2-24	GL+5. 5m+1m、テニスコート管理棟外壁敷設

実施設計図面

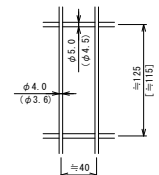
工事名	R6 緑土 蔵本公園 徳・庄町 1 テニスコート照明設備工事 (1) (担い手確保型)		
路線名等	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目 (第1分劃)		
図面名	テニスコート管理棟配管立面図 (Bブロック工事)		
縮尺	1:100	図面番号	12/21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局 (徳島庁舎)		

構造図(1)

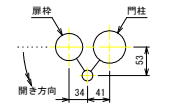
門扉 (W=1000)
S=1/20



ワイヤメッシュ図
() 内は芯径を示す。
[] 内は門扉パネルを示す。

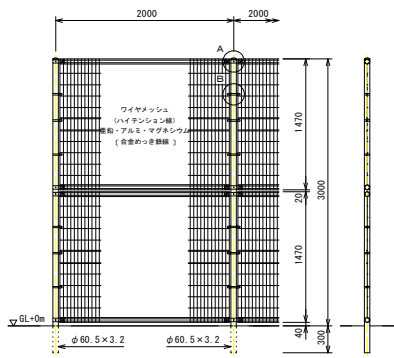


門柱・扉枠位置関係図

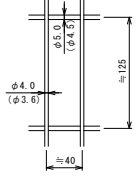


- 備考
- 外装について
 - 門柱、支柱、ジョイント、押え金具、ワイヤメッシュ
 - 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐性樹脂粉末塗装
 - バンド
 - 亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐性樹脂粉末塗装
 - U型金具
 - 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
 - ボルト、ナット
 - 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
 - 戸当り付両面回転施設・溶融亜鉛めっきのみ
 - 本図門扉は片側180°開きとする。
 - 片開き<くり門扉H2000-40×W3000(H3000用)同等品以上

フェンス (H=3000)
S=1/30



ワイヤメッシュ図
() 内は芯径を示す。

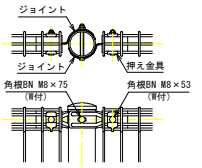


パネル断面図

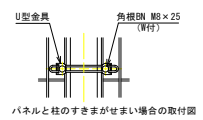
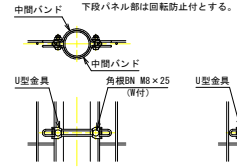


- 備考
- 外装について
 - 支柱、ジョイント、押え金具、ワイヤメッシュ
 - 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐性樹脂粉末塗装
 - バンド
 - 亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐性樹脂粉末塗装
 - U型金具
 - 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
 - ボルト、ナット
 - 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
 - フェンス (H=3000) は、UN-A3000-40同等品以上とする。

A部取付図 S=1/6



B部取付図 S=1/6
中間バンド 下段パネル部は回転防止とする。



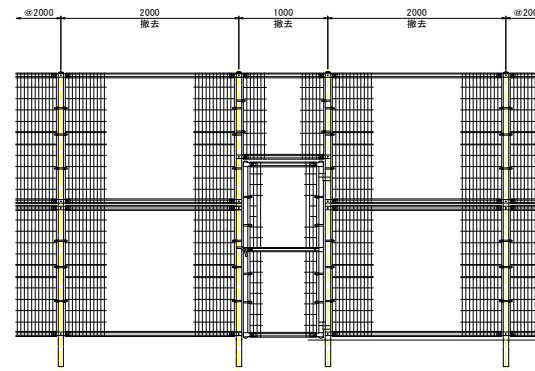
実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1		
路線名等	チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分劃)		
図面名	構造図(1)	図面番号	13/21
縮尺	図示	図面番号	13/21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)		

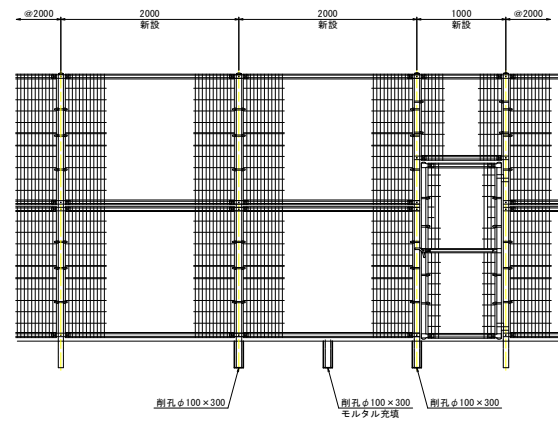
構造図(2)

S=1:30

門扉(W=1000)改修イメージ



改修門扉(W=1000)展開図

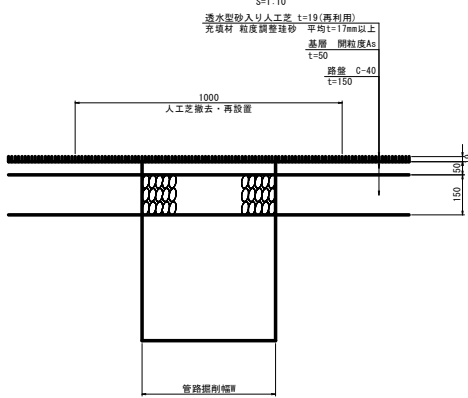


実施設計図面

工事名	R6 徳土 蔵本公園 徳・庄町 1 チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
路線名等	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目 (第1分劃)		
図面名	構造図(2)		
縮尺	1:30	図面番号	14/ 21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)		

構造図(3)

透水型砂入り人工芝舗装

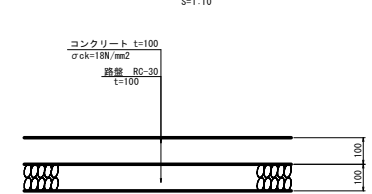


特記事項
 ・配管埋設部の人工芝は10°程度幅にカット・仮置きし、埋設物等施工後、復旧のこと。
 ・照明灯基礎コン等の床掘等についても、カット・仮置きし、施工後、復旧のこと。

インターロッキングブロック舗装

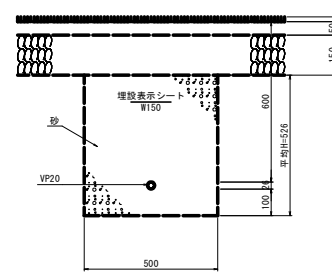


コンクリート舗装



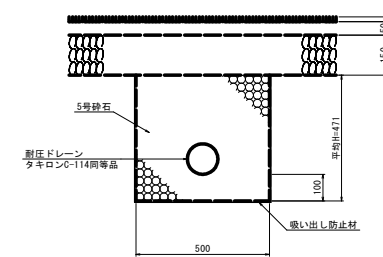
特記事項
 ・舗装復旧については、既設舗装構成を確認の上、同等舗装構成にて復旧の事。

給水管



特記事項
 ・給水管の管種、かぶり等は、既設管と整合を図ること。
 ・照明灯基礎埋戻し内に復旧を想定している。

2号暗渠

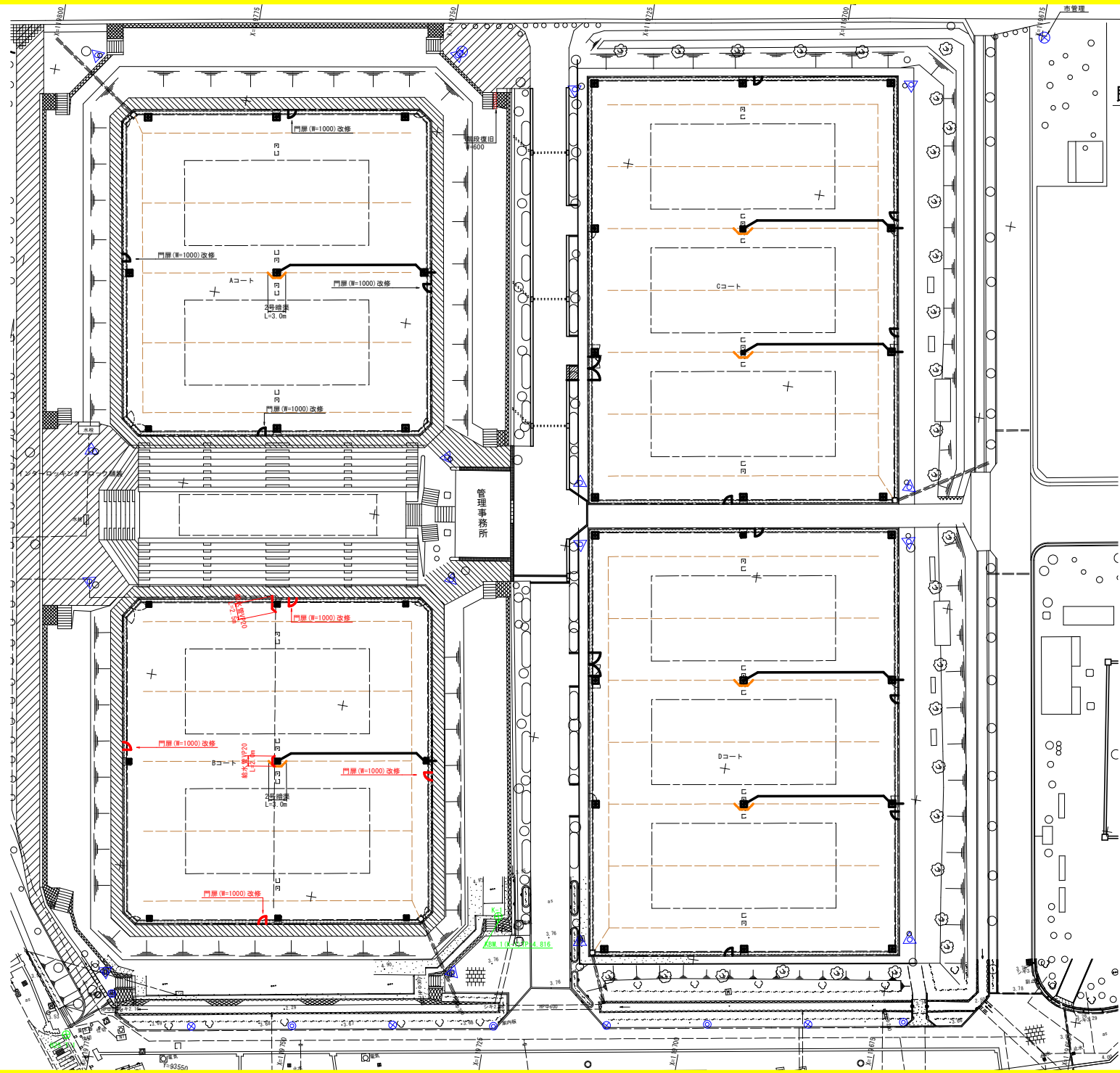


特記事項
 ・暗渠排水管の管種、かぶり等は、既設管と整合を図ること。
 ・照明灯基礎埋戻し内に復旧を想定している。

実施設計図面

工事名	R6徳土 蔵本公園 徳・庄町1		
路線名等	チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分劃)		
図面名	構造図(3)		
縮尺	図示	図面番号	15/ 21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)		

既設構造物撤去・復旧平面図
S=1:250



基準点一覧表

点名	X座標	Y座標	標高
K-1 (KGM.1)	119725.770	93576.404	4.816
K-2 (KGM.2)	119582.272	93477.510	3.704
H25 T-1	119778.303	93552.283	3.445
H25 T-2	119739.115	93501.667	3.665
H25 T-3	119694.281	93442.737	3.823
H25 T-4	119652.328	93455.751	3.477
H25 T-5	119625.047	93464.213	3.488
H25 T-6	119588.382	93509.807	4.123
H25 T-7	119638.525	93526.787	4.139
H25 T-8	119646.306	93550.569	4.131
H25 T-9	119686.312	93558.143	4.754
H25 T-10	119623.901	93485.552	3.801
H25 T-11	119670.579	93509.518	4.807
H25 T-12	119724.157	93539.817	4.704
T-1	119522.485	93511.536	-
T-3	119504.685	93490.746	4.084
T-4	119460.287	93543.581	4.093
T-5	119464.246	93616.927	-
T-6	119523.408	93661.651	-
T-7	119563.666	93658.814	3.910
T-8	119508.941	93628.937	3.920
T-9	119586.948	93618.297	-

実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1 チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
路線名等	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分劃)		
図面名	既設構造物撤去・復旧平面図		
縮尺	1:250	図面番号	16/21
会社名			
事業者名	徳島県東部緑土整備局(徳島庁舎)		

照明設備撤去平面図 S=1:200

Aブロック

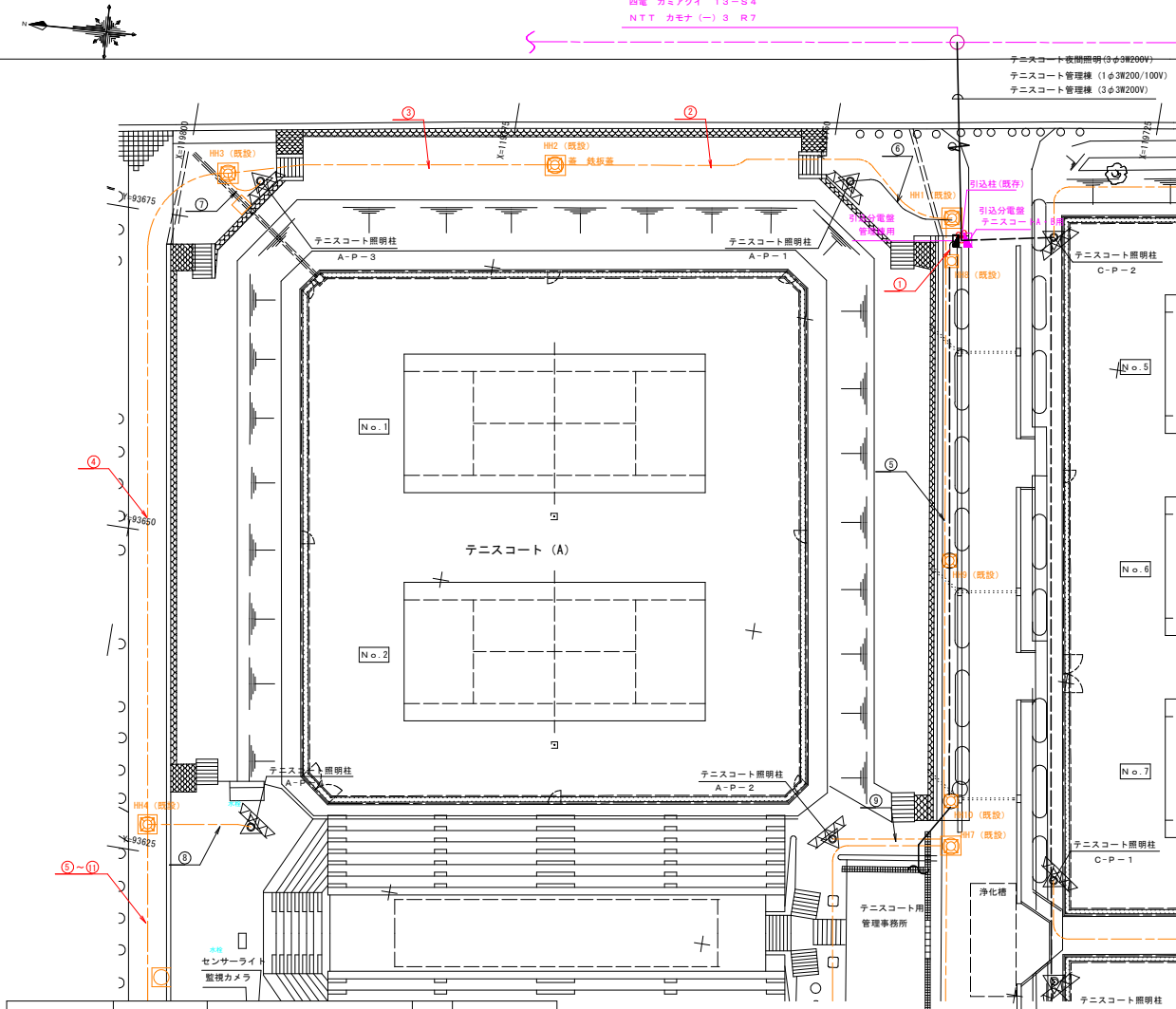
配線撤去 L=127.6m

西電 カミアクイ 13-S4
NTT カモナ (-) 3 R7

テニスコート夜間照明(φ3φ200V)
テニスコート管理棟 (1φ3W200/100V)
テニスコート管理棟 (3φ3W200V)

配線リスト

記号	回路No.	配線	配管	備考
①	No. 3, 4	CV22sq-3C CV38sq-3C	G72	配管残置
②	No. 3, 4	CV38sq-3C	VP42	配管残置
③	No. 3, 4	CV38sq-3C	VP42	配管残置
④	No. 3, 4	CV38sq-3C	VP42	配管残置



記号	名称	規格	数量	備考
△△△	既設照明灯	・HID投光器 1000W用 ×5 ・HID安定器 1000W用 ×5 ・投光器架台 8灯用×1式	4基	Aブロック P-1~P-4 既設残置
□	既設ハンドホール			既設残置

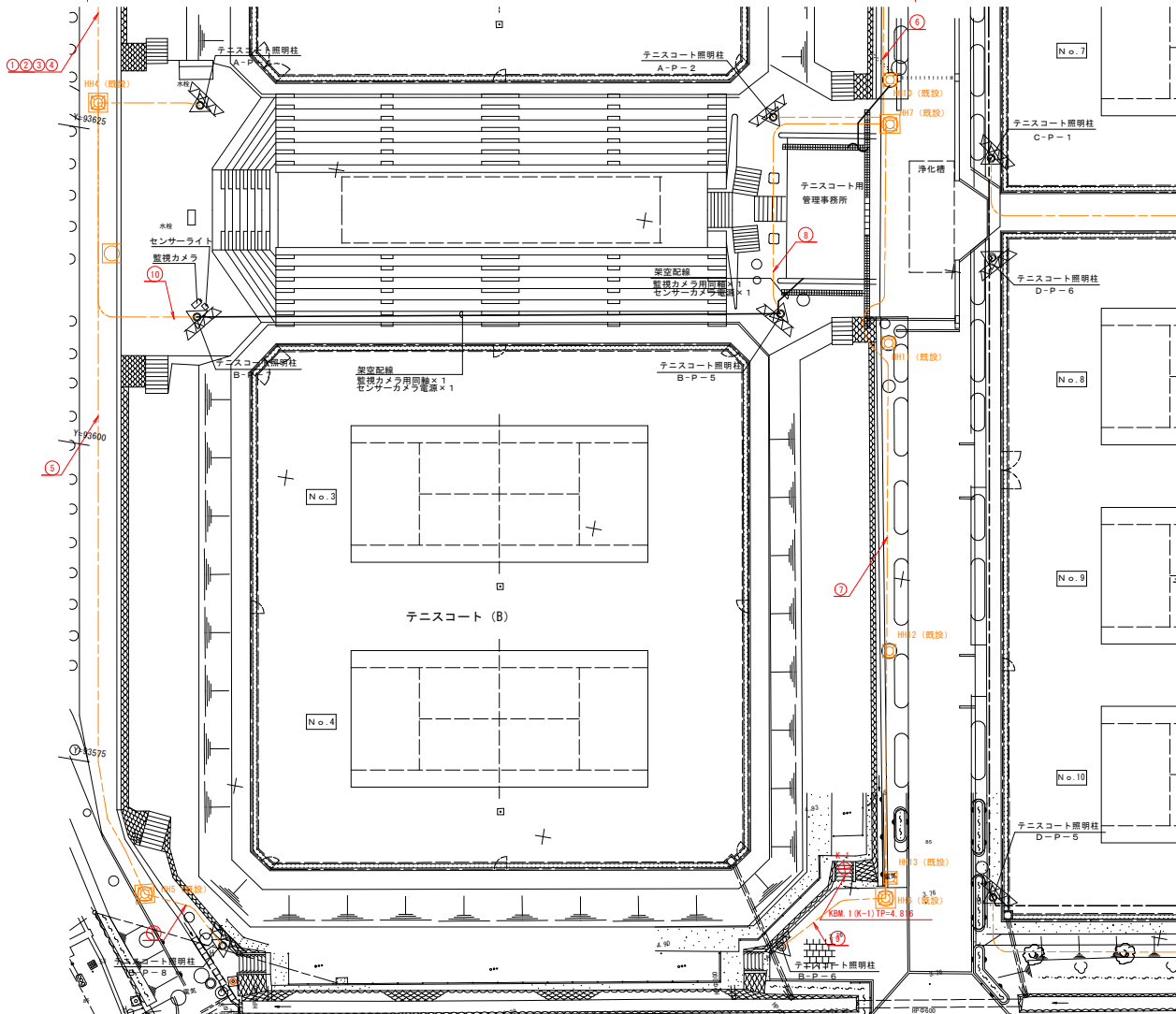
実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1 テニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
路線名等	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分割)		
図面名	照明設備撤去平面図 Aブロック		
縮尺	1:200	図面番号	17/ 21
会社名			
事業者名	徳島県東部緑土整備局(徳島庁舎)		

照明設備撤去平面図 S=1:200

Bブロック

配線撤去 L=249.6m



配線リスト

記号	回路No.	配線	配管	備考
①	No. 3, 4	CV22sq-3C	VP42	配管残置 HH内でサイズ変更
②	No. 3, 4	CV22sq-3C	VP42	配管残置
③	No. 3, 4	CV22sq-3C	VP42	配管残置
④	P-5	CV14sq-3C	VP36・G36 (立上)	配管残置、立上配管は撤去 HH内で分岐
⑤	P-6	CV14sq-3C	VP36・G36 (立上)	配管残置、立上配管は撤去 HH内でサイズ変更
⑥	P-7	CV14sq-3C	VP36・G36 (立上)	配管残置、立上配管は撤去 HH内で分岐
⑦	P-8	CV14sq-3C	VP36・G36 (立上)	配管残置、立上配管は撤去 HH内でサイズ変更

記号	名称	規格	数量	備考
	既設照明灯	・HID投光器 1000W用 × 5 ・HID安定器 1000W用 × 5 ・投光器架台 8灯用 × 1式	4基	Bブロック P-5~P-8 既設残置
	既設ハンドホール			

記号	名称	規格	数量	備考
	監視カメラ	屋外灯ハウジング付	1台	撤去・再取付 (C・Dブロック工事)
	センサーライト		1台	撤去・再取付 (C・Dブロック工事)

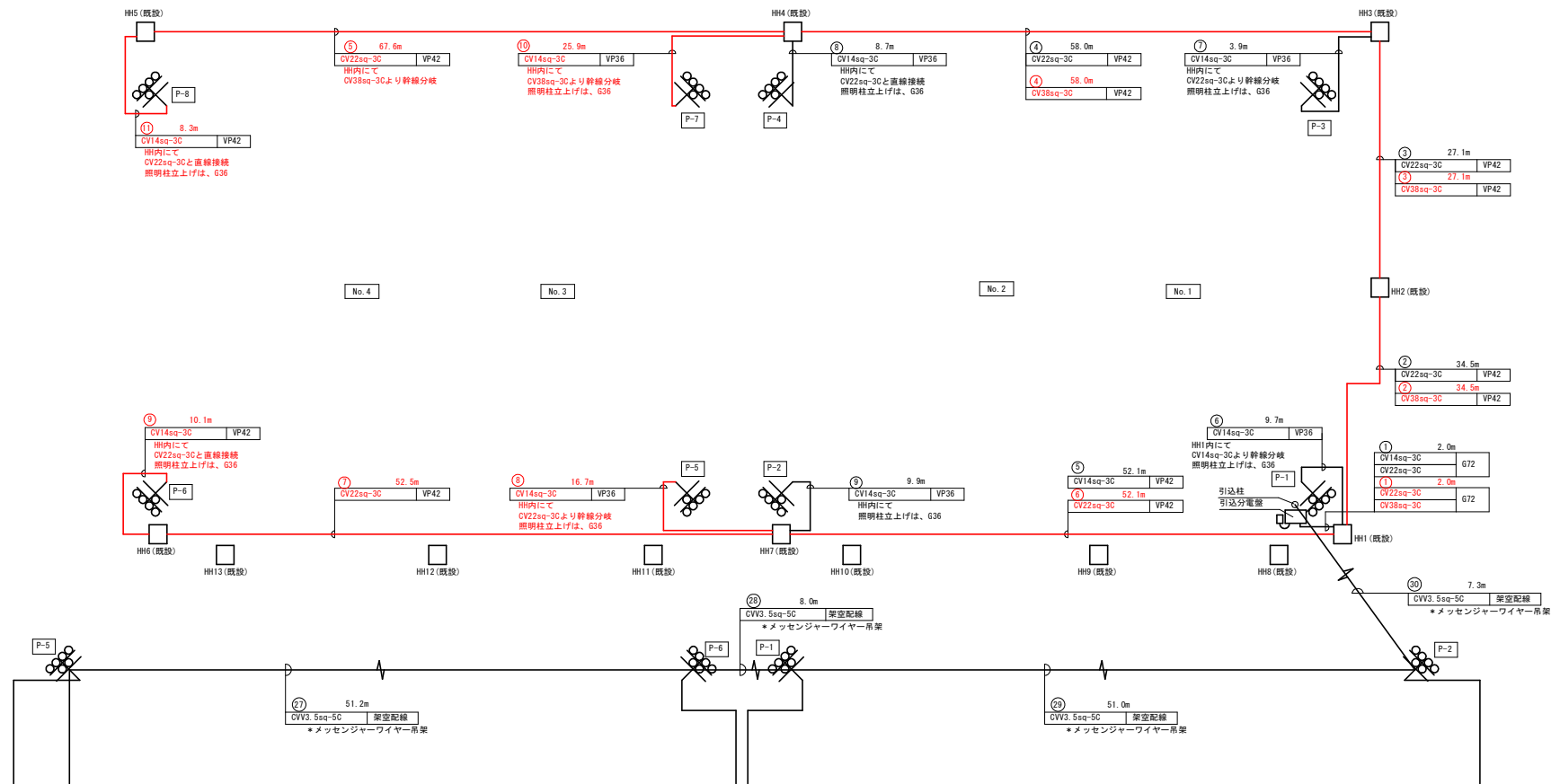
実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1 テニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)
路線名等	蔵本公園
工事箇所	徳島市庄町1丁目 (第1分劃)
図面名	照明設備撤去平面図 Bブロック
縮尺	1:200 図面番号 18/ 21
会社名	
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)

既設照明配線系統図

S=non

Bブロック

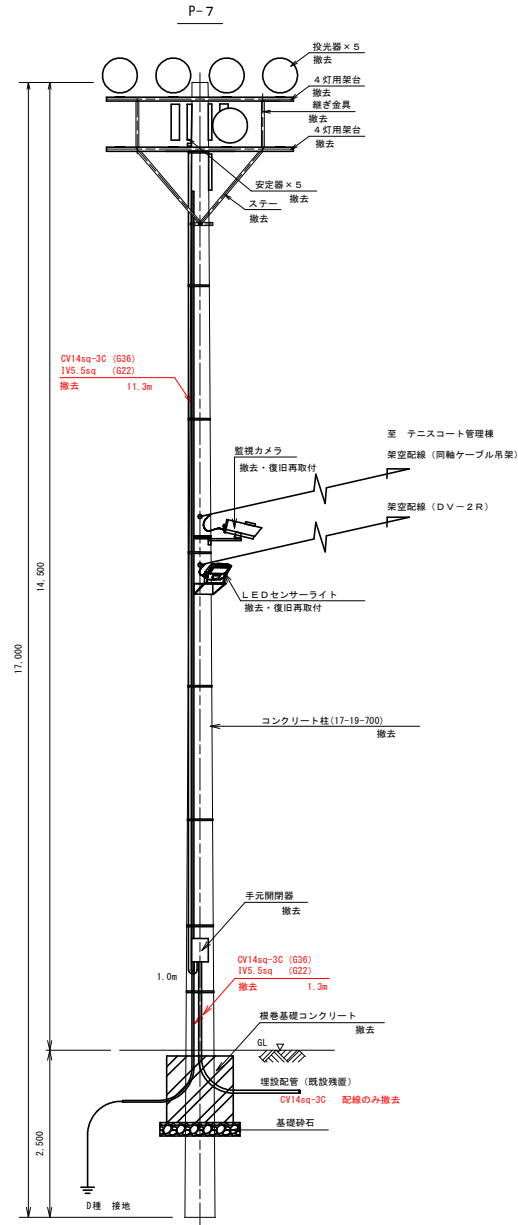


- 埋設管路内の配線のみを撤去とする。配管は残置

実施設計図面

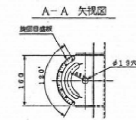
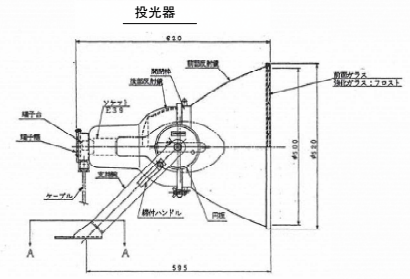
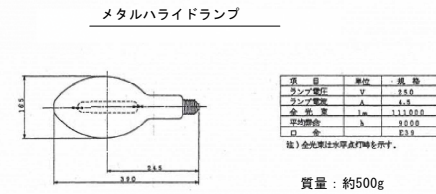
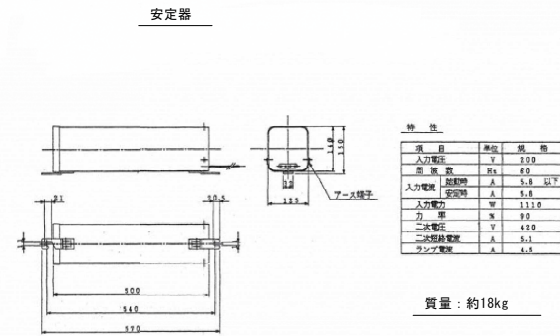
工事名	R6徳土 蔵本公園 徳・庄町1 チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)
路線名等	蔵本公園
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分劃)
図面名	既設照明配線系統図 Bブロック
縮尺	NON 図面番号 19/21
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

照明柱参考図 (Bコート)



基礎形状は参考とする。
過去の図面より口1000×1000

照明機器図 (参考図)



機器姿図・仕様は参考とする。

実施設計図面

工事名	R6緑土 蔵本公園 徳・庄町1		
路線名等	チニスコート照明設備工事(1) (担い手確保型)		
工事箇所	蔵本公園		
工事箇所	徳島市庄町1丁目(第1分割)		
図面名	照明柱参考図(Bコート	P-7)	
縮尺	1:40	図面番号	20/21
会社名			
事業者名	徳島県東部積土整備局(徳島庁舎)		

