

凡例表

記号	名称	備考	記号	名称	備考
○	照明器具	LED 136.0W	■	配線・配管	別添装置【撤去】
○	プラグホース・ソケット	200×200×100 (標準)	△	配線・配管	別添装置【撤去】
○	プラグホース・ソケット	300×300×150 (標準)	▽	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】
○	配線・配管		◇	配線・配管	別添装置【撤去】

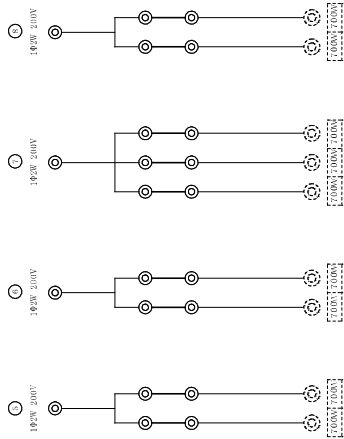
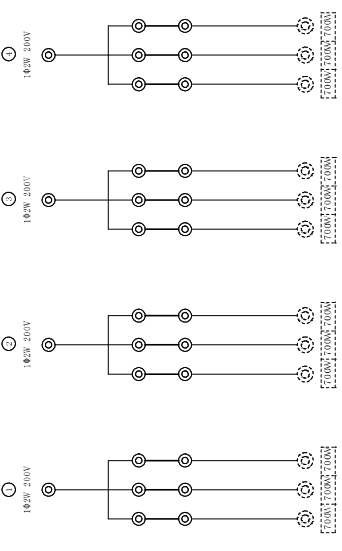
改修電灯設備配線配管系統図 NO SCALE

【28号棟】

工事名称	管理棟改修工事(照明器具・配線工事)	工事年度	令和 8 年度
工事場所	5号球	図面名称	改修電灯設備配線配管系統図
発注機関	沖縄県南工務部	縮尺	NO SCALE
種 別	設計	図面番号	E - 75
	設計	種 別	株式会社 ニライ設備設計
検 印	設計	資格者氏名	上原 武
	設計	登録番号	第16G2-7025Y号
		所在地	那覇市港名1195-1

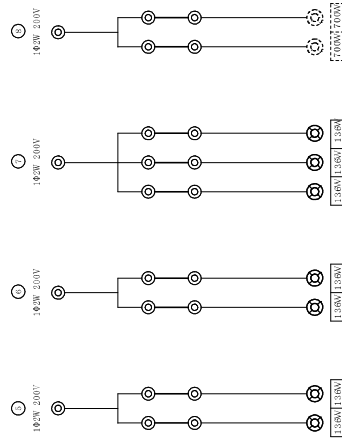
安定器収納盤 (A) 接続図

盤名称	安定器収納盤 (A)
キヤビネット形式	V
種別	常用回路
電気方式	1φ2W
電圧	200V
容量 (VA)	200
定価電流 (A)	
定格遮断電流 (KA)	
備考	1. 図中のキヤビネット形式及び回路図の 記号は、最新版電機工事標準図による。 2. 図中の回路図等は、最新版電機工事 標準図による。 3. 断り線は、必要の場合のみハッチング で示される。



安定器収納盤 (B) 接続図

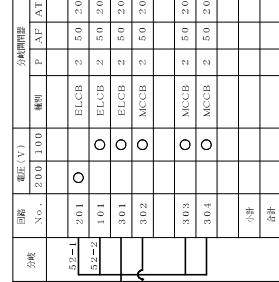
盤名称	安定器収納盤 (B)
キヤビネット形式	V
種別	常用回路
電気方式	1φ2W
電圧	200V
容量 (VA)	200
定価電流 (A)	
定格遮断電流 (KA)	
備考	1. 図中のキヤビネット形式及び回路図の 記号は、最新版電機工事標準図による。 2. 図中の回路図等は、最新版電機工事 標準図による。 3. 断り線は、必要の場合のみハッチング で示される。



電灯動力器 L P-M 接続図

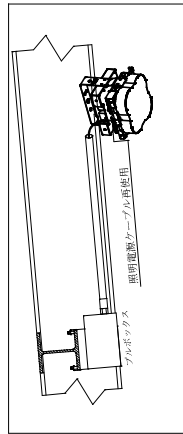
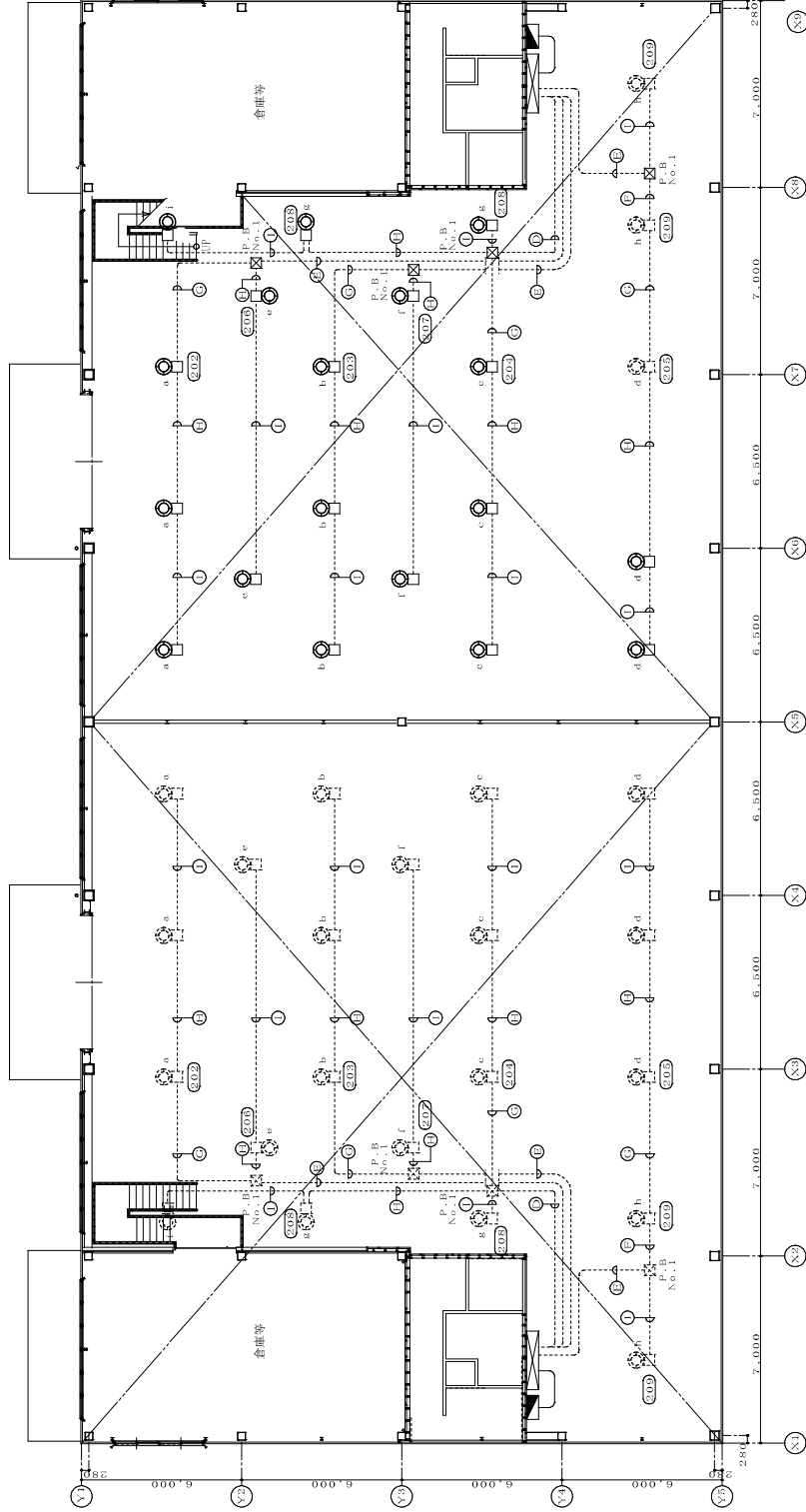
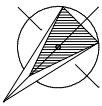
分岐	回路 No.	電圧 (V)	分岐回路			その他 特徴	容量 (VA)	備考				
			P	A/F	A/T							
△	201	200	○	MCB	2	50	20	1192	1192	警報等	照明	
△	202	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	408	408	自乗等	照明
△	203	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	408	408	自乗等	照明
△	204	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	408	408	自乗等	照明
△	205	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	672	672	自乗等	照明
△	206	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	272	272	自乗等	照明
△	207	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	272	272	自乗等	照明
△	208	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	408	408	自乗等	照明
△	209	200	○	MCB	2	50	20	R2P20A×1	850	850	自乗等	照明
△	210	200	○	MCB	2	50	20		900	900	自乗等	照明
△	211	200	○	MCB	2	50	20	RT	50	50	リモコンランプ (圧降保護)	照明
△	601	200	○	ELCB	2	50	30		2100	2100	警報等	照明-1
△	101	200	○	ELCB	2	50	30	タイミンツナ	90		警報等	照明
△	102	200	○	ELCB	2	50	20		26		警報等	照明
△	103	200	○	MCB	2	50	30		253		警報等	照明
△	104	200	○	MCB	2	50	20		600		警報等	照明
△	301	200	○	MCB	2	50	20		900		警報等	照明
△	302	200	○	MCB	2	50	20		400		自乗等	照明
△	303	200	○	MCB	2	50	20		500		自乗等	照明
△	304	200	○	MCB	2	50	20		500		自乗等	照明
△	305	200	○	MCB	2	50	20		1200		警報等	照明
△	306	200	○	MCB	2	50	20		1400		警報等	照明
△	307	200	○	MCB	2	50	20		600		警報等	照明
△	308	200	○	ELCB	2	50	20		600		警報等	照明
△	309	200	○	ELCB	2	50	20		600		警報等	照明
△	310	200	○	MCB	2	50	20		270		警報等	照明
△	311	200	○	ELCB	2	50	20		500		警報等	照明
△	312	200	○	MCB	2	50	20		1000		警報等	照明
△	313	200	○	MCB	2	50	20		500		警報等	照明
△	314	200	○	MCB	2	50	20		1000		警報等	照明
△	315	200	○	MCB	2	50	20		1000		警報等	照明
△	小計								13,483	14,136		
△	合計								27,619			

電灯動力器 L P-M 接続図



工事名称	図面名称	工事年度	令和 8 年度
発注機関	発注者	図面番号	改修電力設備電気設備図
種別	図面番号	種別	尺 NO SCALE
製図	製図者	製図	E-76
設計	設計者	設計	株式会社 ニライ設備設計
校印	校印者	校印	資格者氏名 上原 武
			登録番号 第16G2-7025Y号
			所在地 那覇市港町1195-1





照明器具取付詳細図(新設) S-NO SCALE

※配管・配線は概略図参照する。

①	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
②	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
③	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
④	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑤	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑥	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑦	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑧	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑨	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用
⑩	照明器具	フルボルクス	照度調整ケーブル用

<input checked="" type="checkbox"/>	P-B NO.1	2000 × 100 (樹形)
<input checked="" type="checkbox"/>	P-B NO.2	5000 × 150 (樹形)

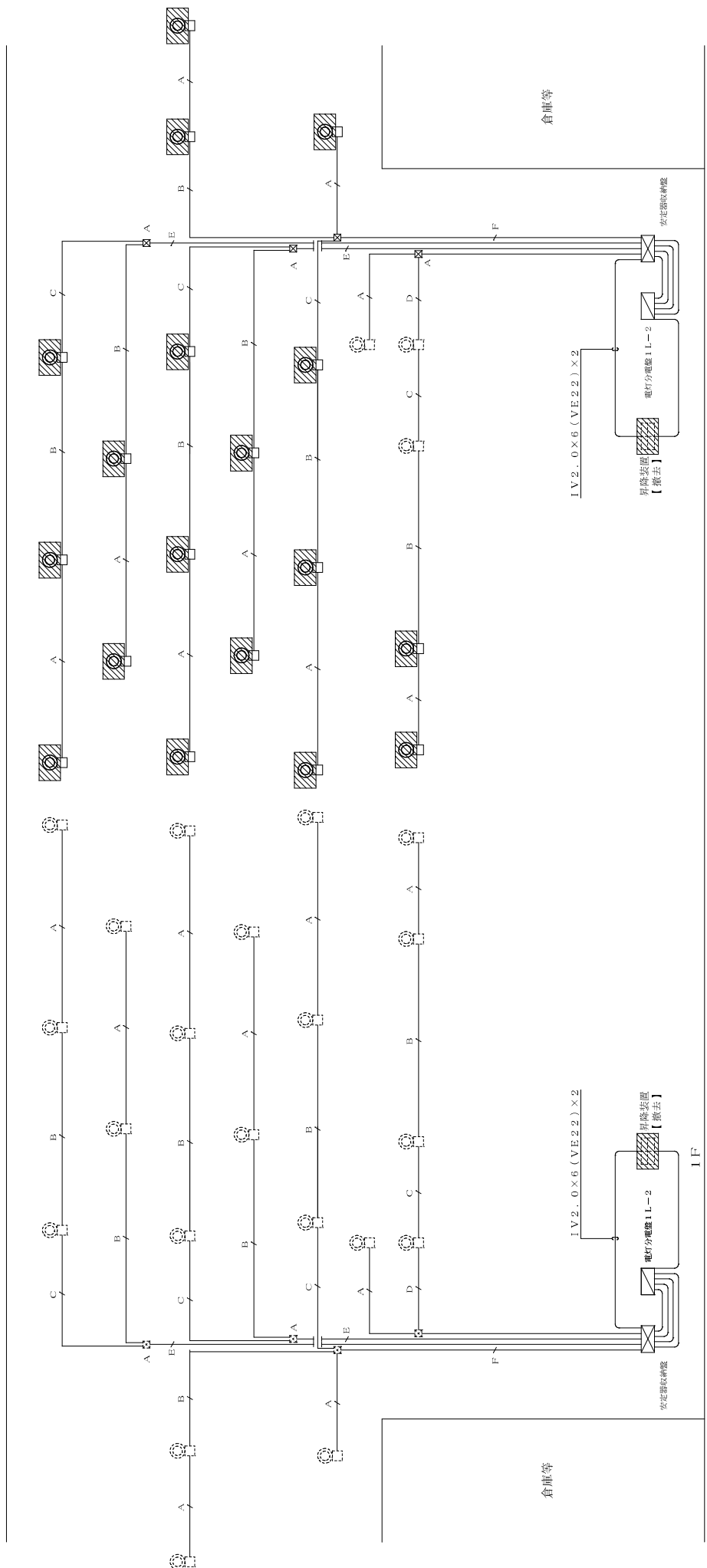
改修電灯設備1階平面図 1:100(A1) 1:200(A3)

【28号棟】

工事年度	令和 8 年度
図面名称	改修電灯設備1階平面図
縮尺	1:100(A1) 1:200(A3)
図面番号	
種別	要
名称	株式会社 ニライ設備設計
資格者氏名	上原 武
登録番号	第16G2-7025Y号
所在地	那覇市港名1195-1

換印





例 凡 表

記号	名称	備考	記号	名称	備考
○	照明器具	木造7400W	別添装置	撤去	撤去
○	照明器具	200x200x100 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	300x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去
○	照明器具	500x500x150 (棚用)	撤去	撤去	撤去

※配管・配線は既設流用する。  
 撤去範囲を示す。

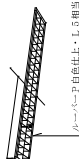
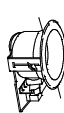

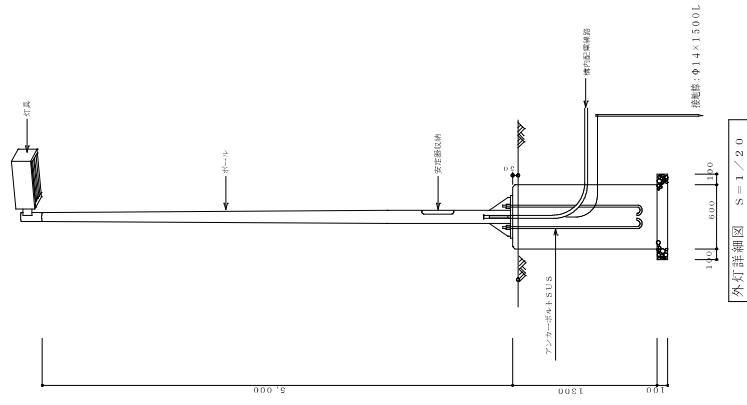







撤去電灯設備改修配線配管系統図 NO SCALE

【28号棟】

工事名称	照明器具改修配線配管工事	工事年度	令和 8 年度
図面名称	撤去電灯設備改修配線配管系統図	縮尺	NO SCALE
発注機関	沖縄県庁工務部 企業立地推進課	図面番号	E - 80
種 別	管理建築士 設 計	製 図	
検 印		社 名	株式会社 ニライ設備設計
		資格者氏名	上原 武
		登録番号	第16G2-7025Y号
		所 在 地	那覇市港名1195-1



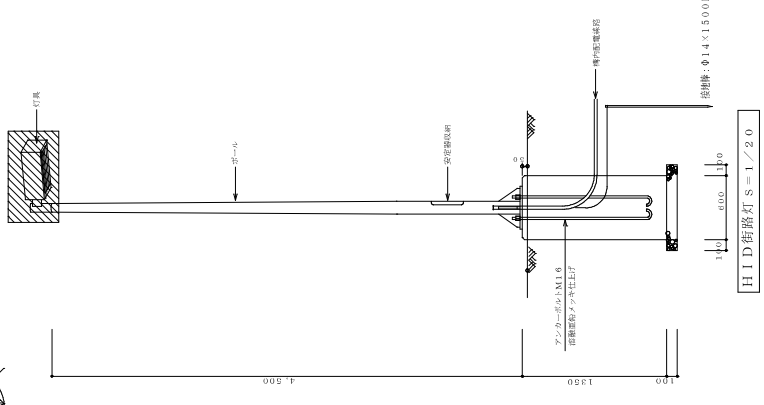
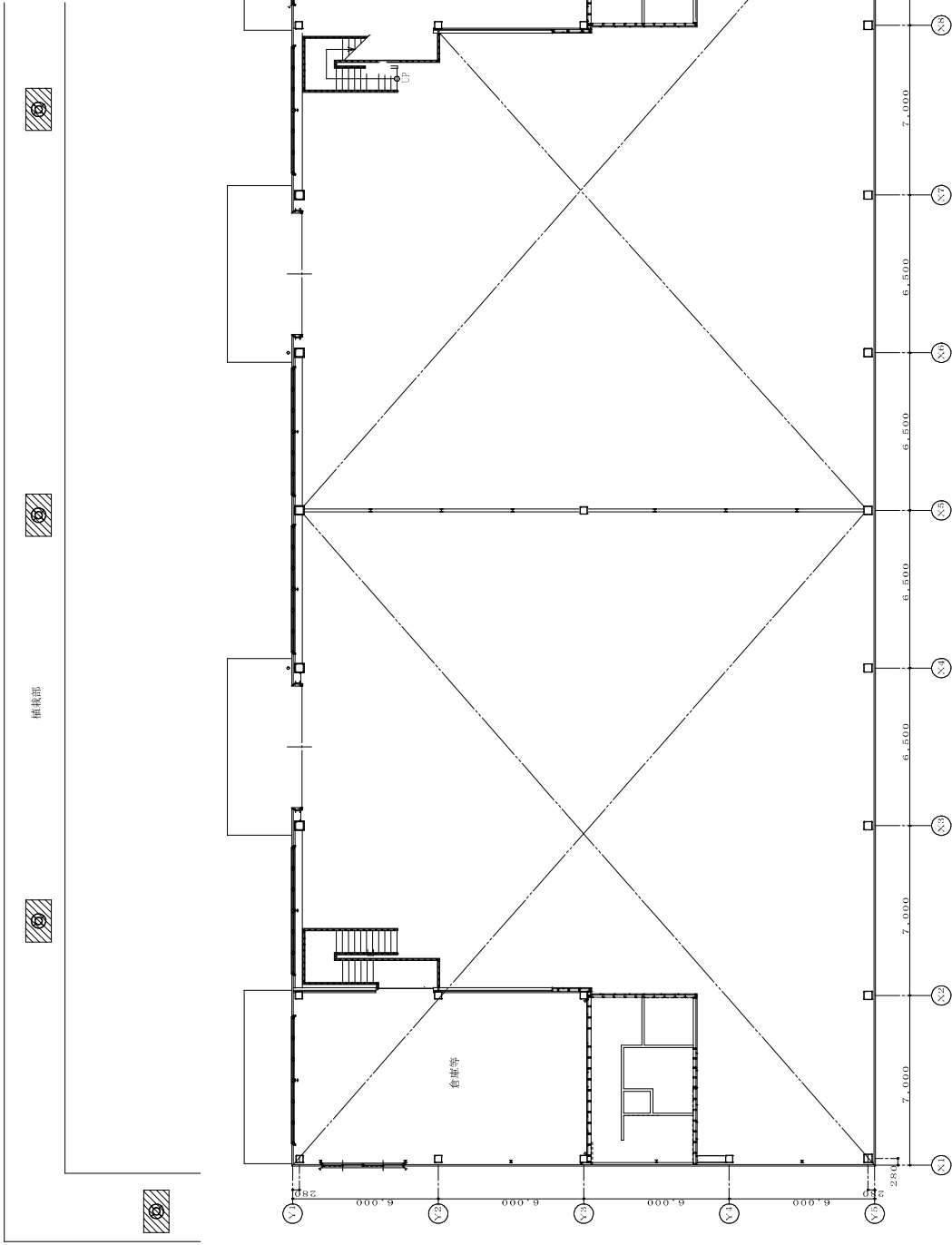
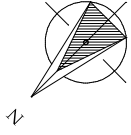
照明器具姿図

<p>A SP-1 (LED-6300LM LN)</p>  <p>追加光束: 4400~5500K (昼白色) 平均光束配光: R.A. 7.0以上</p>	<p>B4 LRS1-950LM LN</p> <p>Bb LRS1-1400LM LN</p>  <p>追加光束: 4400~5500K (昼白色) 平均光束配光: R.A. 7.0以上</p>	<p>C FSR2 322 PH9</p> 	<p>G ポール外灯</p>  <p>外灯(高力灯200W)</p> <table border="1" data-bbox="1069 627 1173 918"> <tr><td>灯ヘッド</td><td>HS88A-200</td></tr> <tr><td>ポール</td><td>アルミテーパーポール&lt;スズプレート型</td></tr> <tr><td>ランプ</td><td>HF-2000W</td></tr> <tr><td>安定器</td><td>200W-200VH SUS</td></tr> </table> <p>外灯詳細図 S=1/20</p>	灯ヘッド	HS88A-200	ポール	アルミテーパーポール<スズプレート型	ランプ	HF-2000W	安定器	200W-200VH SUS
灯ヘッド	HS88A-200										
ポール	アルミテーパーポール<スズプレート型										
ランプ	HF-2000W										
安定器	200W-200VH SUS										
<p>D SP-2 (LED-1200LM LN)</p>  <p>追加光束: 4400~5500K (昼白色) 平均光束配光: R.A. 7.0以上</p>	<p>E J130WX1 コンパクト投光器</p>  <p>照明器具 HS81V-700</p>	<p>F HIDDY 700W (スバルハイト)</p>  <p>照明器具 HS81V-700</p>	<p>アンカーボルトSUS</p> <p>固定ボルト</p> <p>固定ボルト</p> <p>後継鉄: <math>\phi 1.4 \times 1500L</math></p>								
<p>4a K1-1RS4-JE13</p> <p>4b K1-1RS4-JE30</p>  <p>照明器具</p>	<p>4a K1-1SS4-JE30</p> <p>4b K1-JE30 (中天専用)</p> <p>4c K1-JE30 (高天井用)</p>  <p>照明器具</p>	<p>高天井用照明器具 昇降機本体9回専用</p>  <p>照明器具</p>	<p>アンカーボルトSUS</p> <p>固定ボルト</p> <p>固定ボルト</p> <p>後継鉄: <math>\phi 1.4 \times 1500L</math></p>								
<p>H ローポールライト(LED)LP1-1</p> 			<p>外灯(高力灯200W)</p> <table border="1" data-bbox="1069 627 1173 918"> <tr><td>灯ヘッド</td><td>HS88A-200</td></tr> <tr><td>ポール</td><td>アルミテーパーポール&lt;スズプレート型</td></tr> <tr><td>ランプ</td><td>HF-2000W</td></tr> <tr><td>安定器</td><td>200W-200VH SUS</td></tr> </table> <p>外灯詳細図 S=1/20</p>	灯ヘッド	HS88A-200	ポール	アルミテーパーポール<スズプレート型	ランプ	HF-2000W	安定器	200W-200VH SUS
灯ヘッド	HS88A-200										
ポール	アルミテーパーポール<スズプレート型										
ランプ	HF-2000W										
安定器	200W-200VH SUS										

外灯注記  
 1. ポール強度: 耐風速荷重は、60m/secとする他、強度計算に必要項目がある場合は、監督員の指示によるものとする。  
 2. ポール内に、MCB2P-30AP/20ATを取り付けること。  
 3. 接地は、D種接地とする。IES-5 $\times$ 1を使用する。

工事名称 本館改修工事(建築)工事(建築)工事	工事年度 令和 8 年度
図面名称 撤去後照明器具仕様書	図面番号 NO SCALE
発注機関 沖縄県庁工務部 企業立地推進課	図面番号 E-82
種 別 管理建築士 設計 製 図	社 名 株式会社 ニライ設備設計
検 印	資格者氏名 上原 武
	登録番号 第16G2-7025Y号
	所 在 地 那覇市港名1195-1

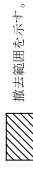




F HID照明  
 本体：アムスグロウスト (ミツビシ・アイムグローウストリック)  
 アーム：アムスグロウスト (ミツビシ・アイムグローウストリック)  
 全方向照射タイプ 上方照射0%  
 ホール外へ照射調整可能 ELCB2P30-2PATを継付付  
 定格電圧：200V 200W SUS  
 グラフ：HF200W

■ 撤去外灯設備平面図  
 1:100(A1)  
 1:200(A3)

※配管・配線は既設流用する。



撤去範囲を示す。

【 28号棟】

事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5
事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5
事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5
事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5	事務所 大塚行政建設株式会社 〒166-0202 東京都荒川区西日暮里1-19-5