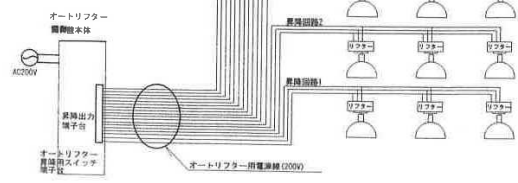


既存平面図 S=1/100









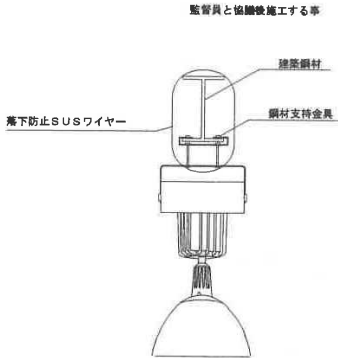
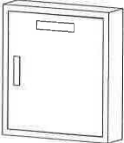
注記)  
 破線図面は既存のままとする。  
 廊内運動場水銀灯照明器具撤去し新設取替えとする。  
 廊内運動場水銀灯照明用の配線・配管は既存使用とする。  
 既存分電盤内予備回路を200Vに組み替える。  
 ○ オートリフター  
 ● 水銀灯  
 ■ オートリフター昇降機作動部(6回路)

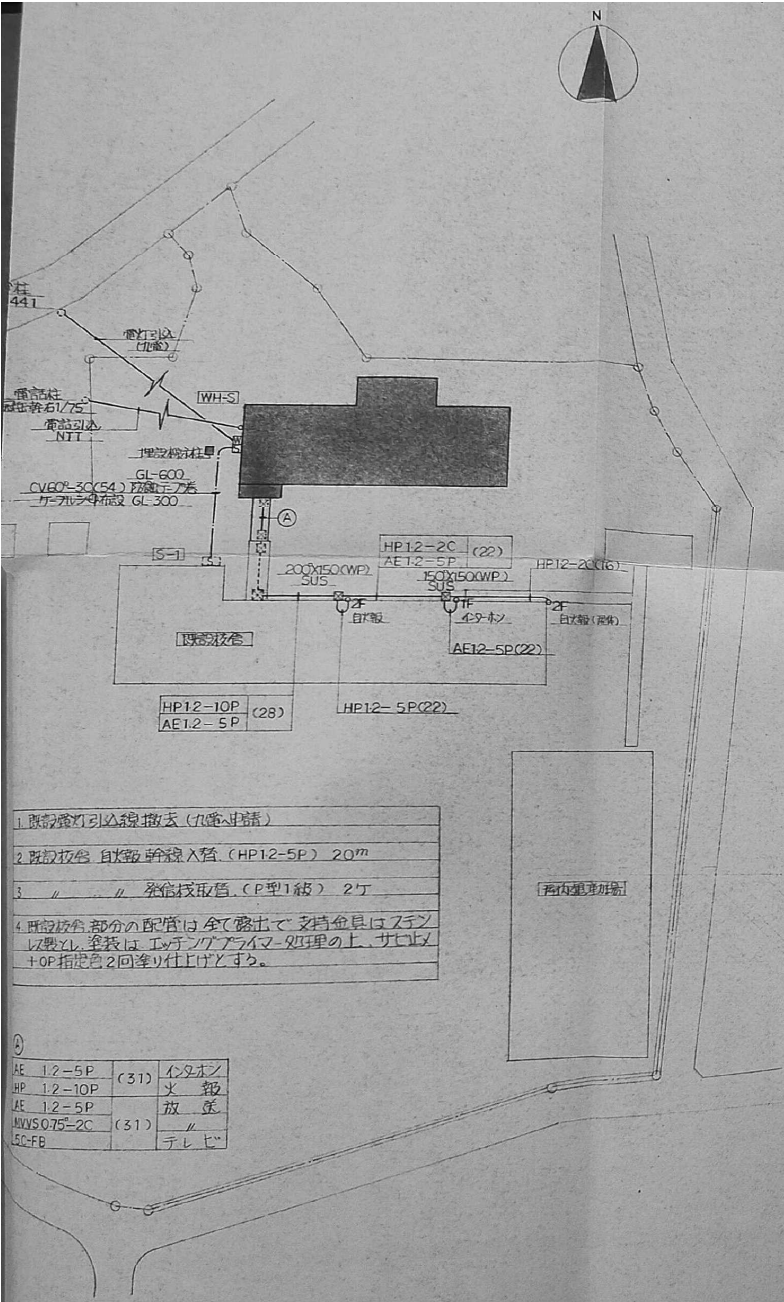
- 電気設備改修**
- ① 天井水銀灯オートリフターに変更18箇所
  - ② 更衣室・倉庫40W1灯4台取替え
  - ③ ステージ・控室40W2灯8台取替え
  - ④ 玄関天井シーリング灯取替え
  - ⑤ 洗面所灯2台取替え
  - ⑥ ポーチ天井直付灯取替え
  - ⑦ 火災報知器スポット10個取替え
  - ⑧ コンセント2箇所撤去後新設
  - ⑨ コンセント2箇所新設
  - ⑩ 誘導灯ガードのみ2箇所取替え

ステージ下部平面図 S=1/100

照明器具図

一般照明

<p>A FHF32Wx2 富士型 (環境配慮型) 控え室・ステージ</p>	<p>B FHF32Wx1 富士型 (環境配慮型) 倉庫・更衣室</p>	<p>C FHP32Wx3 シーリングライト 玄関</p>	<p>D FL20Wx1 ブラケット 更衣室</p>
<p>(FSS9MP-322)</p>  <p>防湿・防雨型 ポルトフリー (100~242V) エコ電線 (塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない) 本体: 亜鉛鋼板 (クロムレス) 反射板: 亜鉛鋼板 (クロムレス・高反射白色粉体塗膜)</p>	<p>(FSS9MP-321)</p>  <p>防湿・防雨型 ポルトフリー (100~242V) PFG・PJ9: 初期漏洩補正機能付 エコ電線 (塩化ビニルおよびハロゲン、鉛を含まない) 本体: 亜鉛鋼板 (クロムレス) 反射板: 亜鉛鋼板 (クロムレス・高反射白色粉体塗膜)</p>	 <p>ポルトフリー (100~242V) 特: 鋼板 (高反射白色粉体塗膜) 反射板: 鋼板 (高反射白色粉体塗膜) パネル: アクリル (乳白)</p>	 <p>低騒音UVカット仕様 カバー: アクリル (乳白) 金色つや消し仕上 W=676 H=84 出せる89</p>
<p>E MF400W-1 200V 運動場</p>	<p>F FL20Wx1 ブラケット ポーチ</p>	<p>水銀灯取付参考図</p>	
 <p>昇降装置 安定器 (200V) 広角型セード ガード付</p>	 <p>防湿・防雨型 要件: 天井直付兼用型 カバー: クリーンアクリル (乳白) 特: ステンレス (クリア塗膜)</p>	 <p>監督員と協働機施工する事 建築鋼材 鋼材支持金具 落下防止SUSワイヤー</p>	
<p>オートリフター操作盤 控え室!</p>			
 <p>キーロック付 セレクトスイッチ内蔵 6回路用 20A</p>			



- 1 既設電灯引込線撤去 (丸籠・柱筋)
- 2 既設柱名 自販幹線入替 (HP12-5P) 20m
- 3 " " 分箱枝取替 (P型1結) 2ヶ
- 4 既設柱名部分の配管は全(露出)で支持金具はステンレス製。管径はエッチングアライメント処理の上、サロビ+OP指定品2回塗り仕上げとする。

AE 12-5P (31)	インターホン
HP 12-10P	火報
AE 12-5P	放送
AWWS075-2C (31)	"
5C-FB	テレビ

配置図 S=1/500

A FL40W-2 FSS4-402	F FL40W-1 FRS10-401
A1 FL40W-1 FSS4-401	
A2 FL20W-2 FSS4-202	
A3 FL20W-1 FSS4-201	
B FL40W-2	G FCL40W+30W
C FL40W-2 FRF1-402	H FL15W-1
D FL20W-4 FRF2-204	I FL20W-2 FBF4 <sup>MP</sup> RP-202
	I1 FL20W-1 FBF4 <sup>MP</sup> RP-201
E FL20W-2 FRS3-202	J FL20W-2 FBF6-202
	J1 FL20W-1 FBF6-201

- 1 単灯灯台記号は FL40W未満はフロア・スクラップ高力率型を原則とし、FL40W以上は、ラベリトスタート高力率型(2灯用は自列式)を原則とする。尚 FL40W以上に付いては、過電流保護防止装置付とする。
- 2 省電力型蛍光灯の使用を原則とする。

凡 例

記号	名 称	仕 様	備 考
WS	引込開閉器盤		
■	電灯分電盤		結線図参照
□	照明器具		各図参照
○			
○			
○			
○			
●	埋込タンブラースイッチ	大角型1P15A	樹脂プレート3連以上、カード付
●L		1P4A 確認灯付	
●S		3W15A	
●AS	自動点滅器	3A100V 埋込型 プラグイン式	
○2	埋込コンセント	大角型2P15A x2	樹脂プレート
○2E		" x2 接地端子付	
○		" x1	
○WP		防水型 " x2 接地端子付	
○			実習台付属コンセント
⊗	ジョイントボックス(位置ボックス)	樹脂プレート	
⊗	換気扇		別建設備工事 結線、本工事 傍記参照
⊗	ブルボックス		
⊗	住居器箱	ステンレス製 防水 扉付 壁掛型	
⊗	電話用アウトレット	1/2Lプレート(白) 刻印付	樹脂
⊗	端子盤	銅製製 扉付 埋込型 不反付	傍記参照
⊗	壁掛スピーカー	3W16" 大 木箱	
⊗		" 小型 "	
⊗	両面壁掛スピーカー	5W16" x2 木箱	
⊗	テレビ機器収納箱		結線図参照
⊗	直列ユニット	2前掛BS-77F-7 双方向型 BS-77F-R	
⊗	インターホン親器	壁掛型	既設品再使用
⊗	子器		
⊗	アッテネーター	3W 埋込型 樹脂プレート	
⊗	接地	第3種	
⊗	立上り引込		

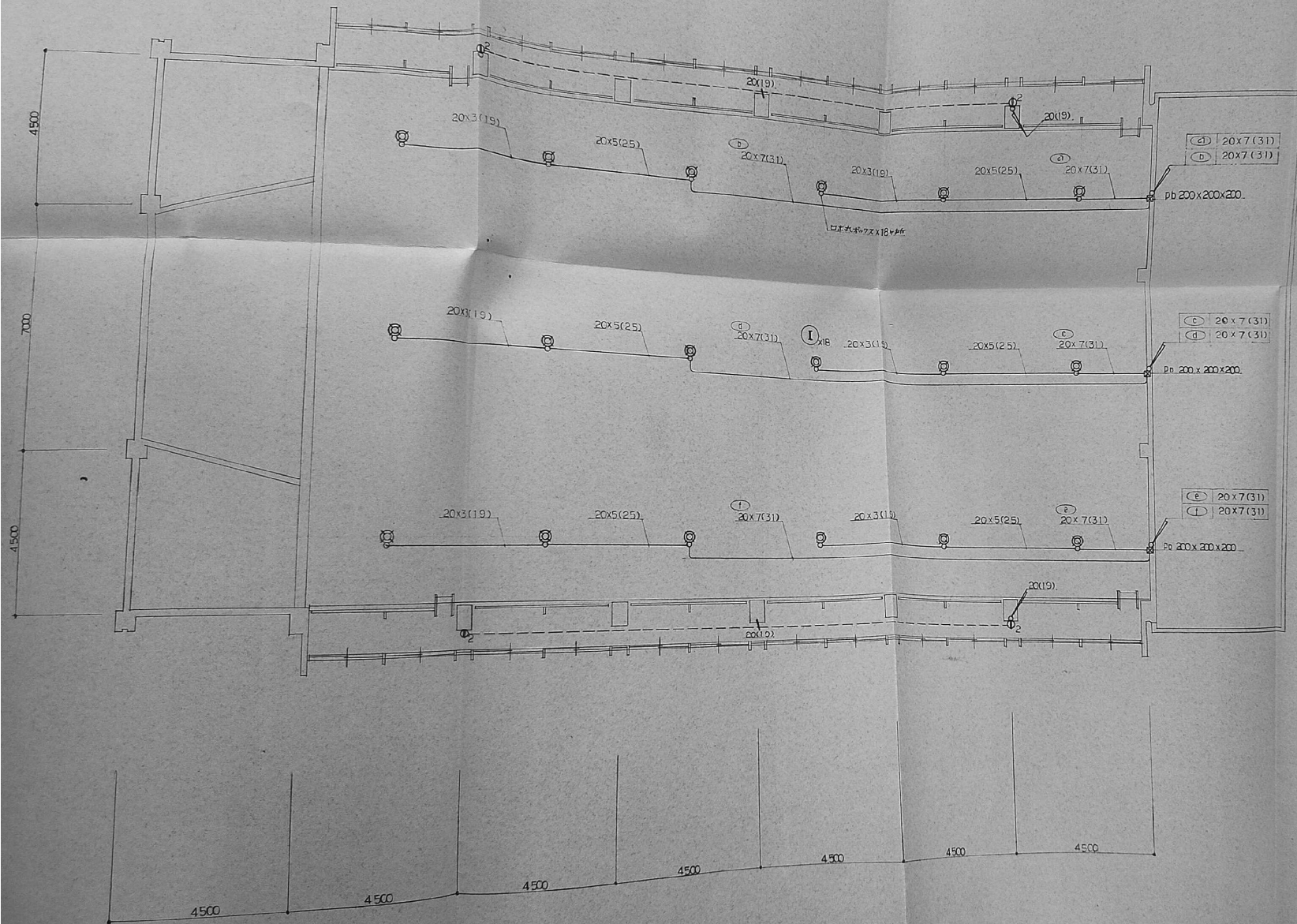
メーカーリスト

鋼製電線管	松下電工(株) 東芝鋼管(株) 日本パイプ製造(株) 丸一鋼管(株)
令上附属品	
電 線	大同電線(株) 古河電氣工業(株) 日立電線(株) 藤倉電線(株)
配線器具	松下電工(株) 東芝電工(株)
照明器具	若狭電氣(株)
盤	(株) 日成電機製作所 (株) 日成電機製作所 川崎電氣(株)
伝声装置	東亜特殊電機(株) 松下電工(株) 日本ビクター(株)
テレビ受聴装置	三菱電機工業(株) DXアンテナ(株) 八木アンテナ(株) 松下通信工業(株)
火災報知装置	能美防災工業(株) ホーキ(株) 松下電工(株)

上記は同一等以上とする。







単木野市生福小学校屋内運動場新築 電気工事 設計図

SCALE 1:100

佐藤設計株式会社

一級建築士第31891号  
CM 佐藤集

12 — 6

STOCK NO

A		
2	20 x 2	(25)
3	20 x 2	(25)
5	20 x 2	(25)
7	20 x 2	(25)
8	20 x 2	(25)

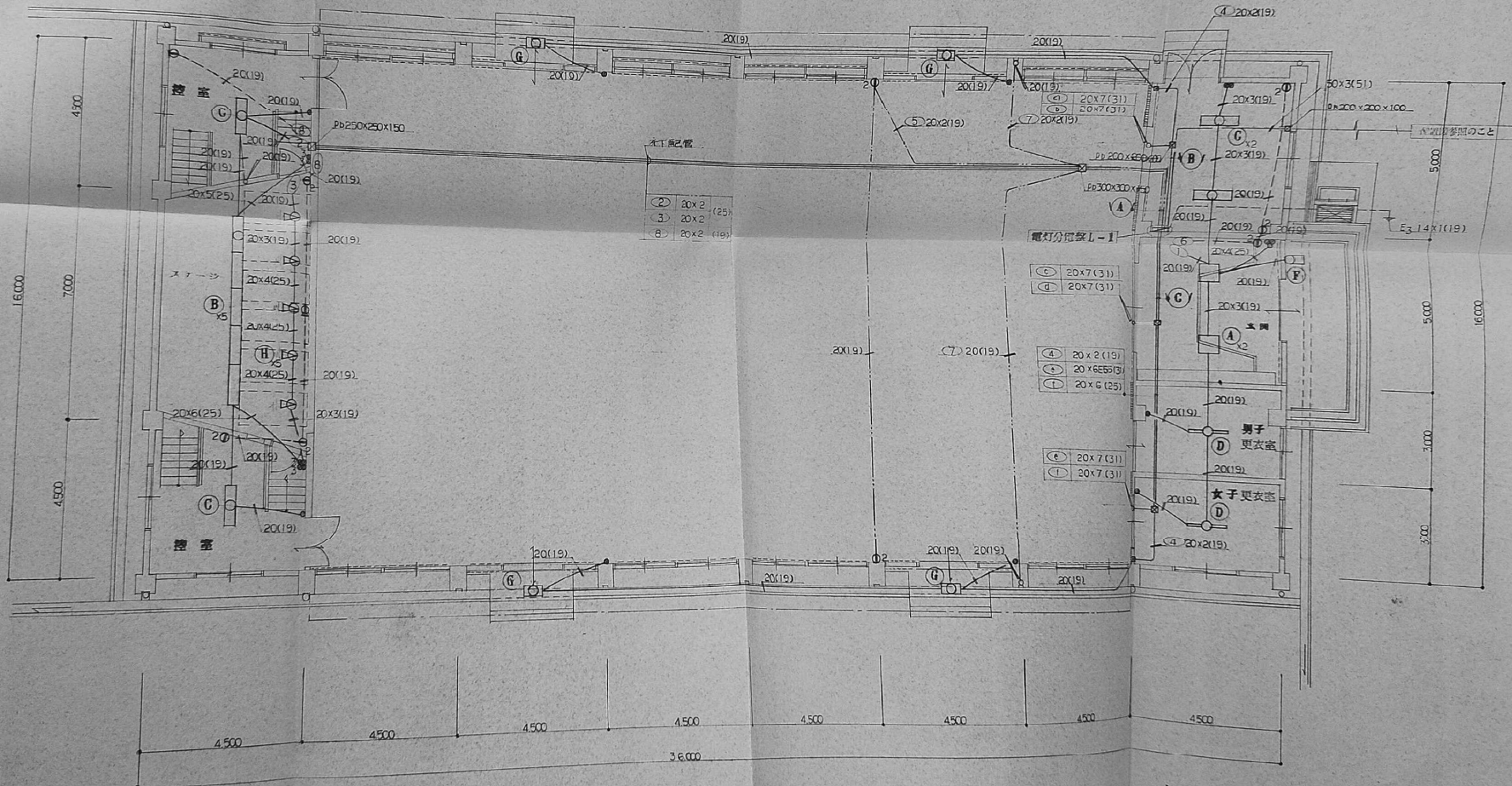
B		
4	20 x 2	(19)
a	20 x 6 E55	(31)
b	20 x 6	(25)

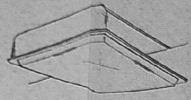
C		
4	20 x 2	(19)
c	20 x 6	(25)
d	20 x 6	(25)
f	20 x 6 E55	(31)
l	20 x 6	(25)

2	20 x 2	(25)
3	20 x 2	(25)
8	20 x 2	(19)

2	20 x 2 (19)
3	20 x 6 E55 (31)
l	20 x 6 (25)

e	20 x 7 (31)
l	20 x 7 (31)

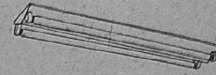




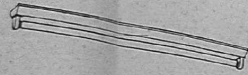
A FL 20<sup>W</sup>-4



B FL 40<sup>W</sup>-2



C FL 40<sup>W</sup>-2



D FL 40<sup>W</sup>-1



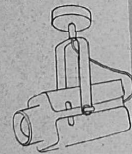
E FL 20<sup>W</sup>-1



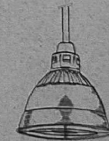
F FL 20<sup>W</sup>-2 VP



G FL 20<sup>W</sup>-2 VP



H EL 100<sup>W</sup>



I MH 400<sup>W</sup>