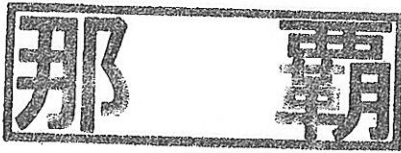


公告第129号
平成24年11月14日

公 告

契約担当官

航空自衛隊第83航空隊

会計隊長 半田 深粹



下記により入札を実施するので「入札及び契約心得」を熟知のうえ参加されたい。

記

1. 契約方式 一般競争契約
2. 入札事項
 - (1) 件 名 #1096他変圧設備改修工事
 - (2) 工事場所 航空自衛隊那覇基地
 - (3) 工 期 平成24年12月21日～平成25年3月29日
3. 入札場所 航空自衛隊那覇基地会計隊入札室
4. 入札日時 平成24年11月30日（金） 13時30分
5. 参加資格
 - (1) 装備施設本部の資格決定通知書の交付を受けた者のうち、「電気」の資格を有する者。
 - (2) 契約担当官等から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
 - (3) 都道府県警察から暴力団関係者として防衛省が発注する工事等から排除するよう要請があり、当該状態が継続していない者。
 - (4) 入札後、契約を締結するまでの間に都道府県警察から暴力団関係者として防衛省が発注する工事等から排除するよう要請があり、当該状態が継続している者とは、契約を行わない。
6. 保証金 入札保証金：免除 契約保証金：免除
7. 入札方法 落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に当該金額の5%に相当する額を加算した金額をもって落札価格とするので、入札者は課税業者又は免税業者を問わず見積もった金額の105分の100に相当する金額を入札書に記載すること。
また、本件の入札は郵便入札を可とするが、その場合は平成24年11月29日（木）までに航空自衛隊那覇基地会計隊契約班に必着とする。
8. 入札の無効 入札参加資格のない者による入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。
9. 契約書の作成 有
10. 契約条件 航空自衛隊標準契約条項及び適用契約条項を参照のこと。
11. 契約条項提示場所 航空自衛隊那覇基地会計隊事務室
12. 契約方法 確定契約
13. 落札決定方式 総額決定
14. その他
 - (1) 入札説明会 無
 - (2) 入札参加希望者は、平成24年11月29日（木）までに必ず航空自衛隊那覇基地会計隊契約班に資格決定通知書の写しを提出し、入札書類等を受領すること。
 - (3) 入札保証金の納付を免除してあるが、落札者が契約を結ばないときは、入札保証金相当額を徴収する。
 - (4) 落札者となるべき者の入札価格が予決令第85条の規定に基づいて作成された基準を下回っている場合は、予決令第86条の調査を行うので、協力しなければならない。
本書記載事項の詳細については航空自衛隊那覇基地会計隊契約班 野中 まで。
電話番号 098-857-1191 内線3532・3533

工 事 仕 様 書

1 工事件名 #1096他変圧設備改修工事

2 工事場所 航空自衛隊 那覇基地

3 工事概要

電気室改修工事	1	箇所
変圧器更新（油入）	23	台
消火ポンプ用リアクトル更新（乾式）	2	台

4 一般事項

(1) 本工事は、本仕様書による他、次の関連規定により施工するものとする。

ア 公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）平成22年版

イ 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）平成22年版

(2) 本工事施工にあたっては、本仕様書に明記なき事項といえども技術的に当然施工すべき事項は契約相手方の負担において実施するものとする。

(3) 設計図書に定められた内容に疑義が生じたり、現場の納まり、取合い等の関係で設計図書によることが困難又は不都合な場合は監督官と協議するものとする。

(4) 現場代理人は、工事現場の整理整頓に心掛け、風紀、衛生及び安全の管理並びに火災及び盗難等の事故防止に万全を期するものとする。

(5) 入出門及び車両運行等基地内での行動は、基地諸規則及び監督官の指示に従うものとする。

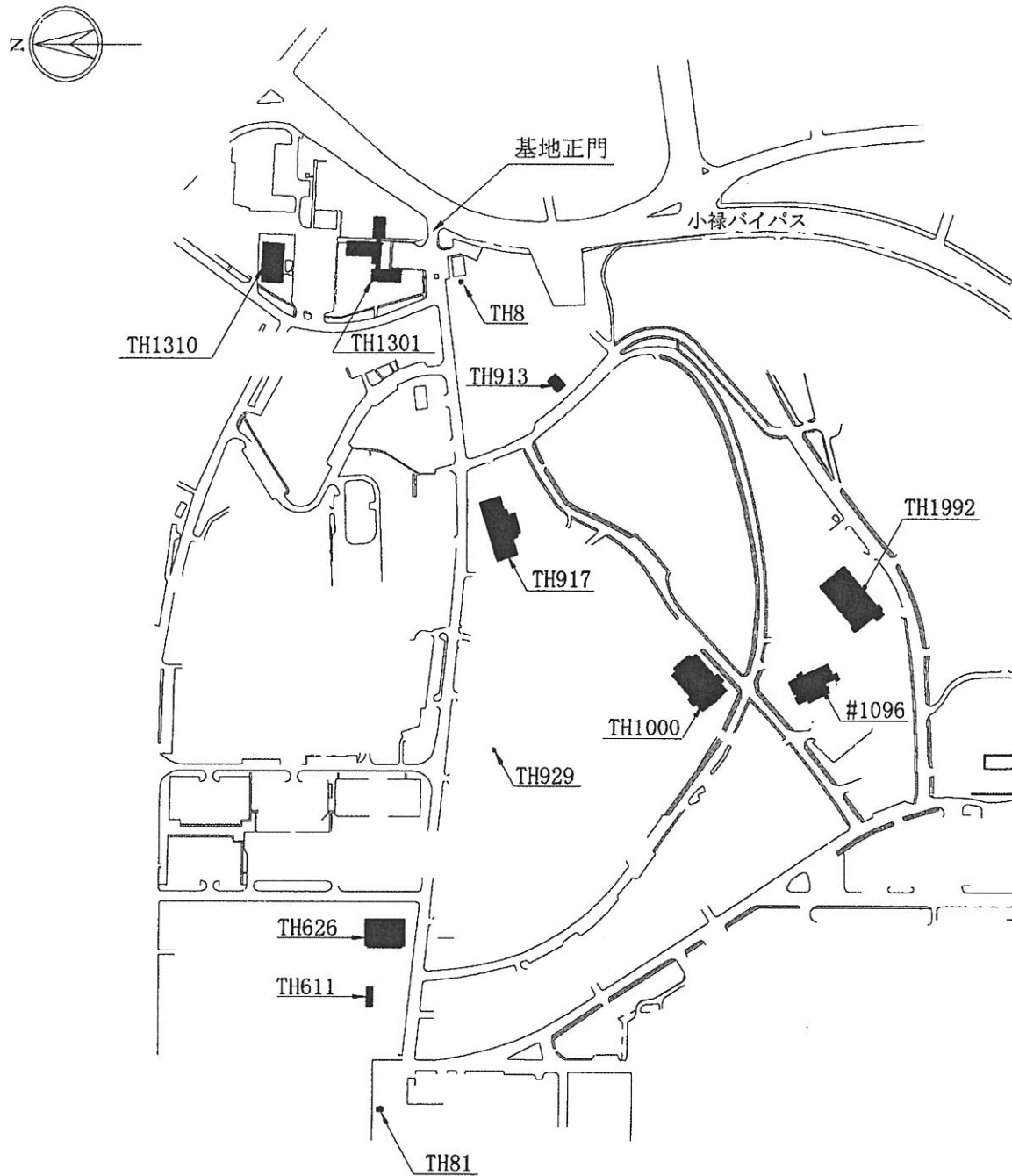
(6) 基地内の在来施設の保護には十分注意を払うものとし、万一不注意により破損した場合は、契約相手方の負担において、原形に復旧するものとする。

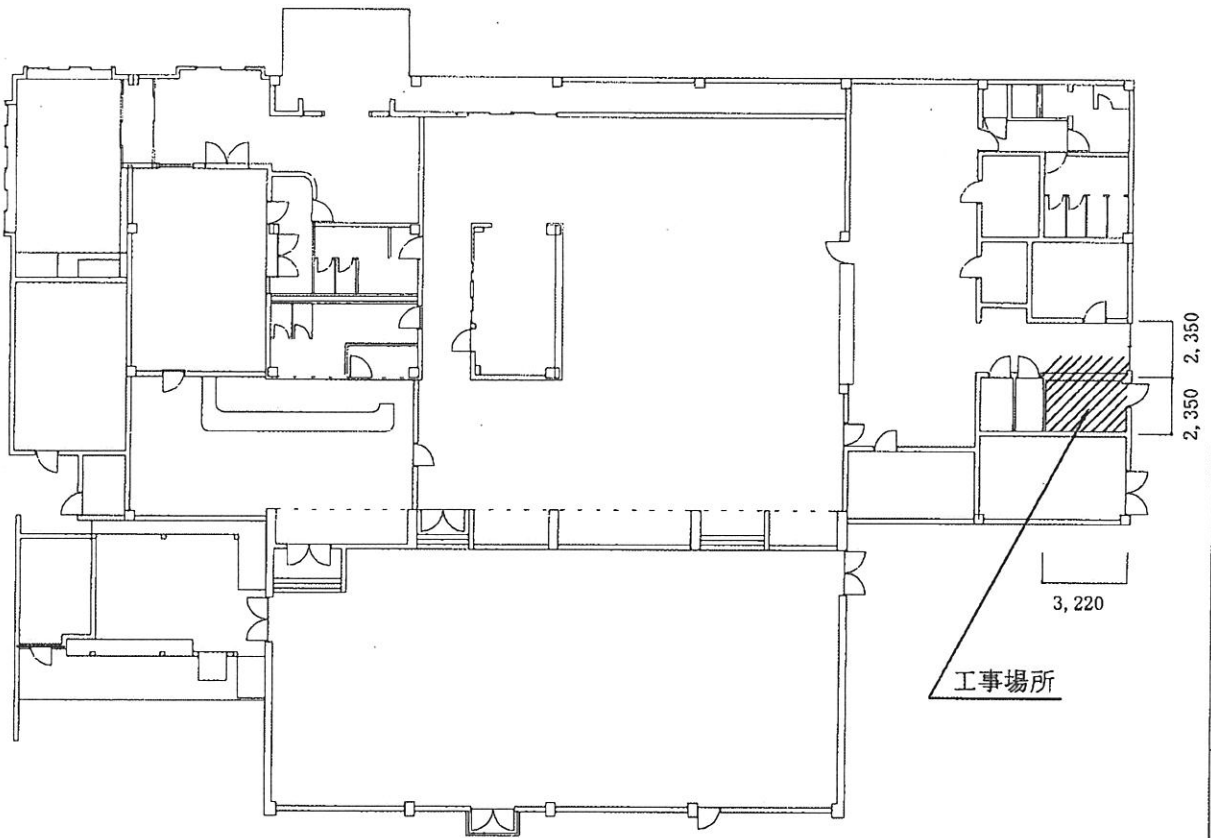
(7) 工事に必要な書類は、監督官の指示する様式で期日までに提出するものとする。

(8) 工事に必要な水及び電気は、官側が負担するものとする。

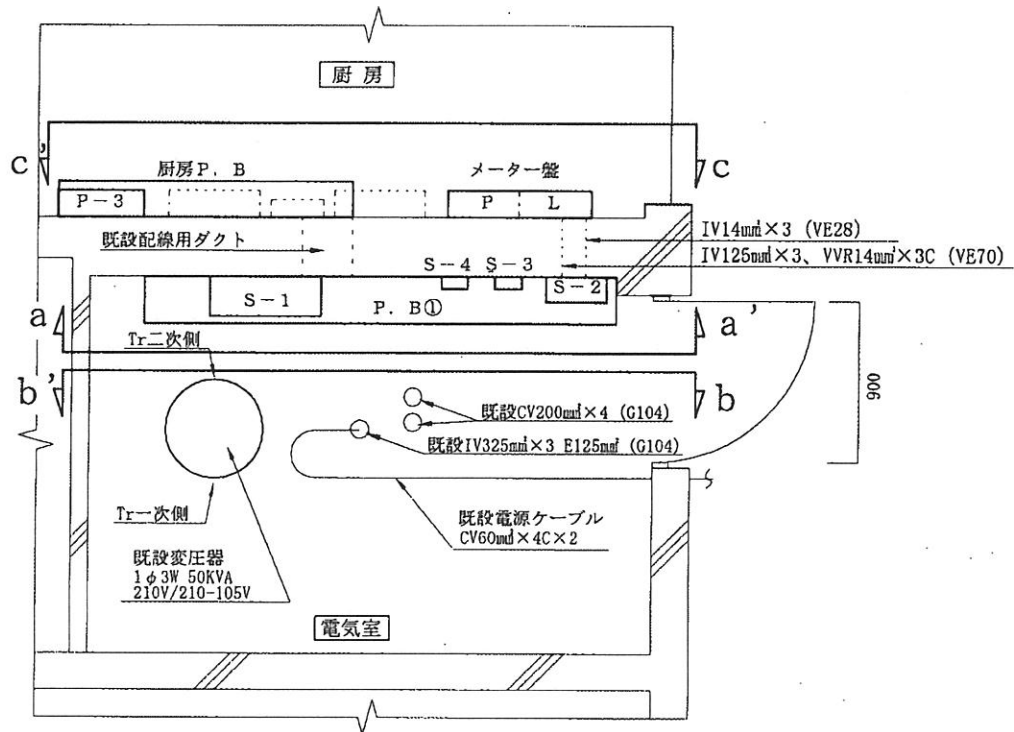
件 名	#1096他変圧設備改修工事		
図面名称	工事仕様書①	番 号	1/14
縮 尺		年 月 日	24.9.27
	施設隊長	総括班長	担 当
			
航空自衛隊 那覇基地 施設隊			

5 特記事項											
項 目	特 記 事 項										
(1) 共通事項	ア 原則として電線管は、ねじなし電線管とする。 イ 金属管配管にねじなしカップリングを使用した場合は当該カップリング箇所のボンディングは省略できる。 ウ プルボックスは、鋼板製（国土交通省仕様）とする。 エ 本工事の電線及び電線管の規格は、下記に記載した電線を適用する。 <table border="1" data-bbox="608 479 1460 685"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EM-IE（600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線）</td> <td>JIS C 3612</td> </tr> <tr> <td>KIP（6.6KV高压機器内配線用（EPゴム）電線）</td> <td>JIS C 3611</td> </tr> <tr> <td>鋼製電線管</td> <td>JIS C 8305</td> </tr> <tr> <td>鋼製電線管用付属品</td> <td>JIS C 8330</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	EM-IE（600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線）	JIS C 3612	KIP（6.6KV高压機器内配線用（EPゴム）電線）	JIS C 3611	鋼製電線管	JIS C 8305	鋼製電線管用付属品	JIS C 8330
名 称	規 格										
EM-IE（600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線）	JIS C 3612										
KIP（6.6KV高压機器内配線用（EPゴム）電線）	JIS C 3611										
鋼製電線管	JIS C 8305										
鋼製電線管用付属品	JIS C 8330										
(2) 受配電設備	ア 資機材 (ア) 本工事に使用する資機材は、設計図書に適合するものとし、再使用品を使用する事としたものを除き、すべて新品とする。 (イ) 下表に記載された資機材については、制作図を提出の上、監督官の承諾を受け、搬入後の検査に合格するものとする。ただし、試験成績書等を適宜提出するものとする。 <table border="1" data-bbox="608 969 1227 1090"> <thead> <tr> <th>品 名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>変圧器、消火ポンプ用リアクトル、配分電盤</td> </tr> </tbody> </table> (ウ) 絶縁油を使用する電気機器（変圧器等）については、PCB不含証明書を提出するものとする。 (エ) 塗装色については、色見本を提出し監督官の承諾を得るものとする。 イ 撤去工事 (ア) 本工事を施工するにあたり、事前に監督官と工程等を十分協議した上で撤去行うものとし、撤去後の不要になった穴等はモルタル等で現況に復旧するものとする。また、工事箇所以外に与える影響を必要最小限度になるように実施するものとする。 (イ) 本工事の施工に際して発生した発生材については、工事監督官の指示する場所に運搬集積するものとする。 ウ 電気工事 (ア) 3相回路は、相回転の確認を確実に実施するものとする。 (イ) 変圧器の交換作業は、当該工事場所の高压回路及び低压回路を無電圧にした後に行うものとする。 (ウ) 契約相手方側は高压回路所の高压回路停電後、高压検電器により無電圧を確認するとともに、残留電荷を放電し短絡接地器具を用いて確実に接地するものとする。 (エ) 変圧器の設置については、キュービクル基礎上及び床面に基礎ボルトにおいて堅固に固定する。	品 名	変圧器、消火ポンプ用リアクトル、配分電盤								
品 名											
変圧器、消火ポンプ用リアクトル、配分電盤											

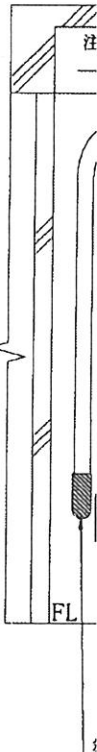


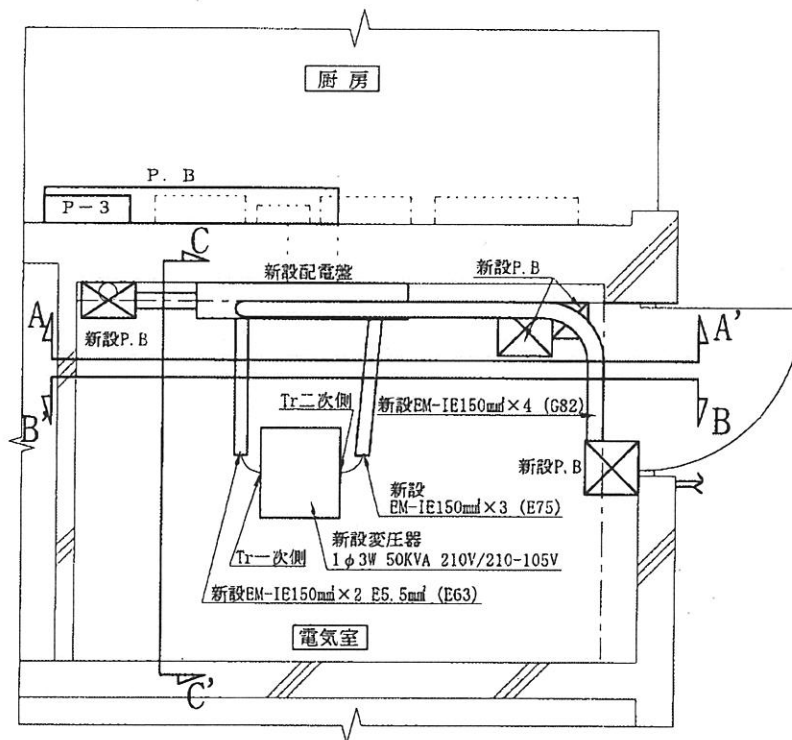


1 0 9 6 平面図 S=1/300

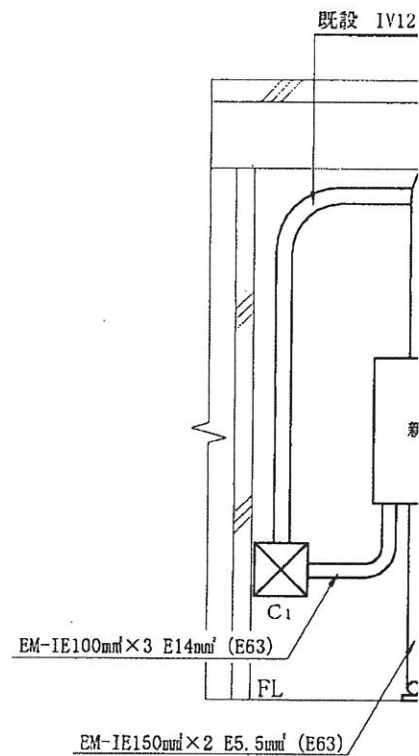


改修前平面図 S=1/40

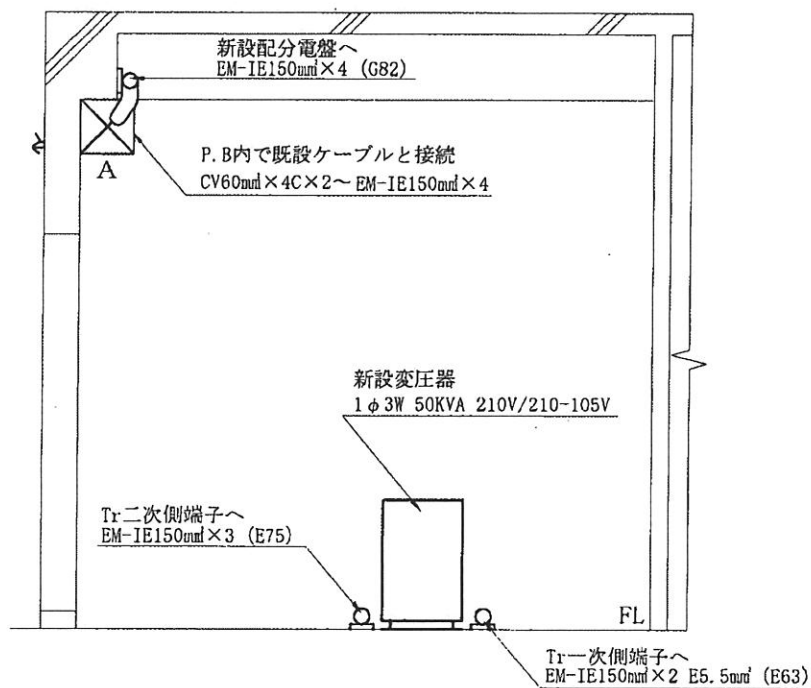




A - A' 改修後平面図 S=1/40



A - A'



B - B' 改修後断面図 S=1/40

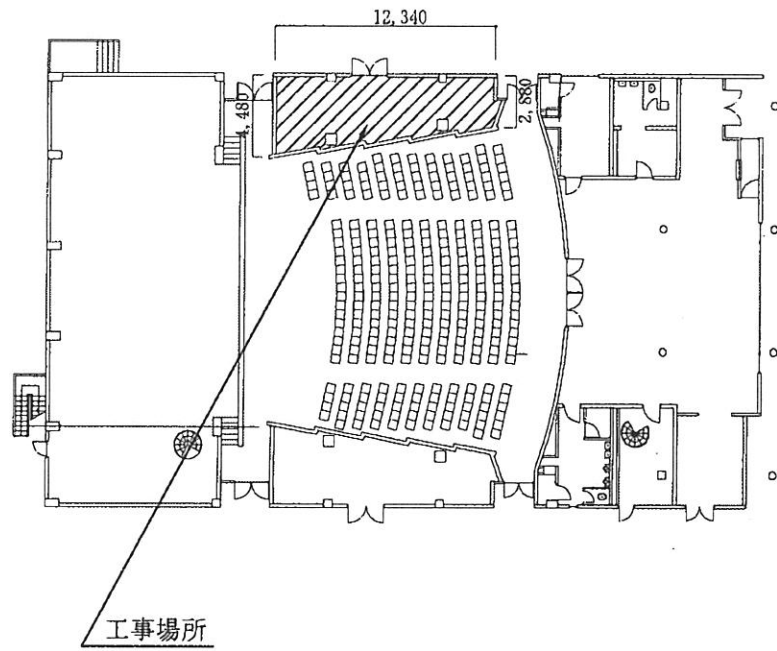
配線用遮断器	番号
	P
	AF
	AT

(3φ4W)

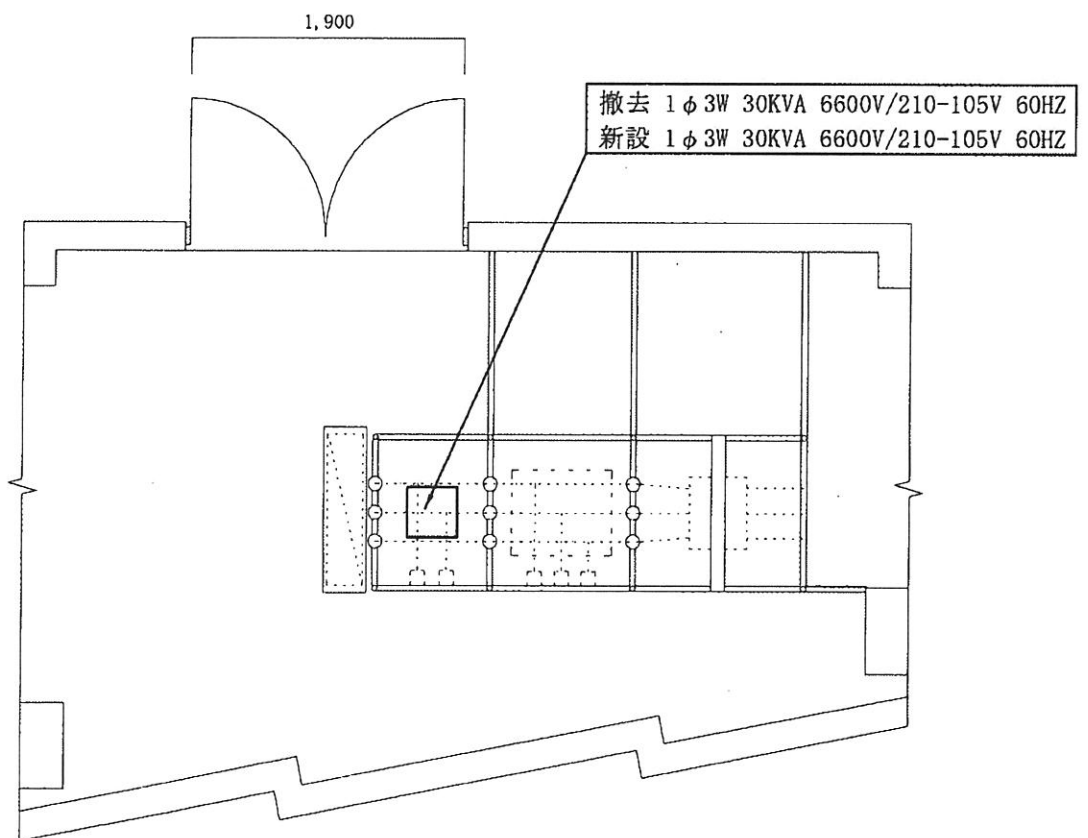
EM-IE150mm² x 4 (G82)

(3φ3W 210V) EM-IE100mm² x 3 E14mm² (G63)

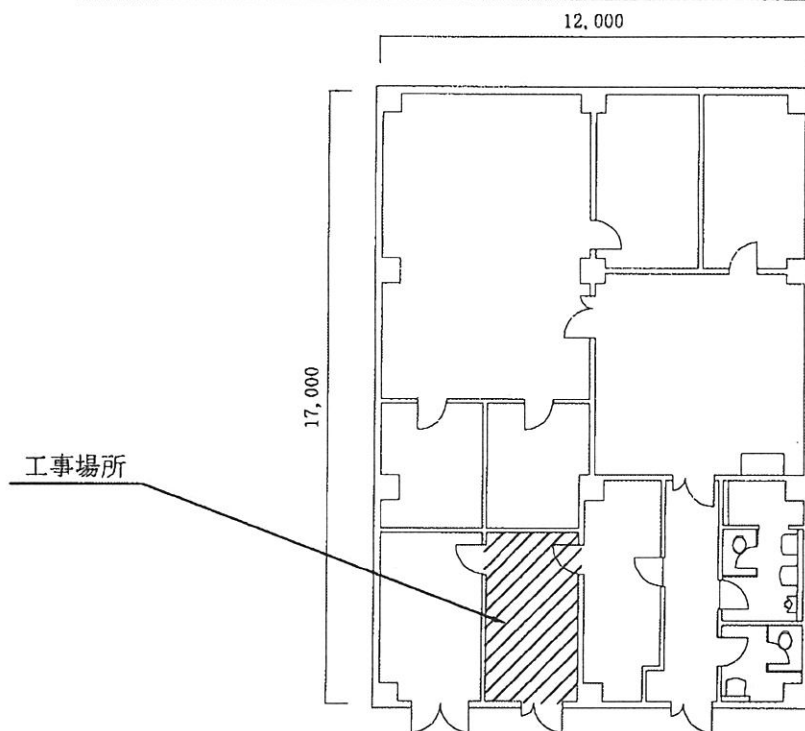
(1φ 210V) EM-IE150mm² x 2 E5.5mm² (E63)



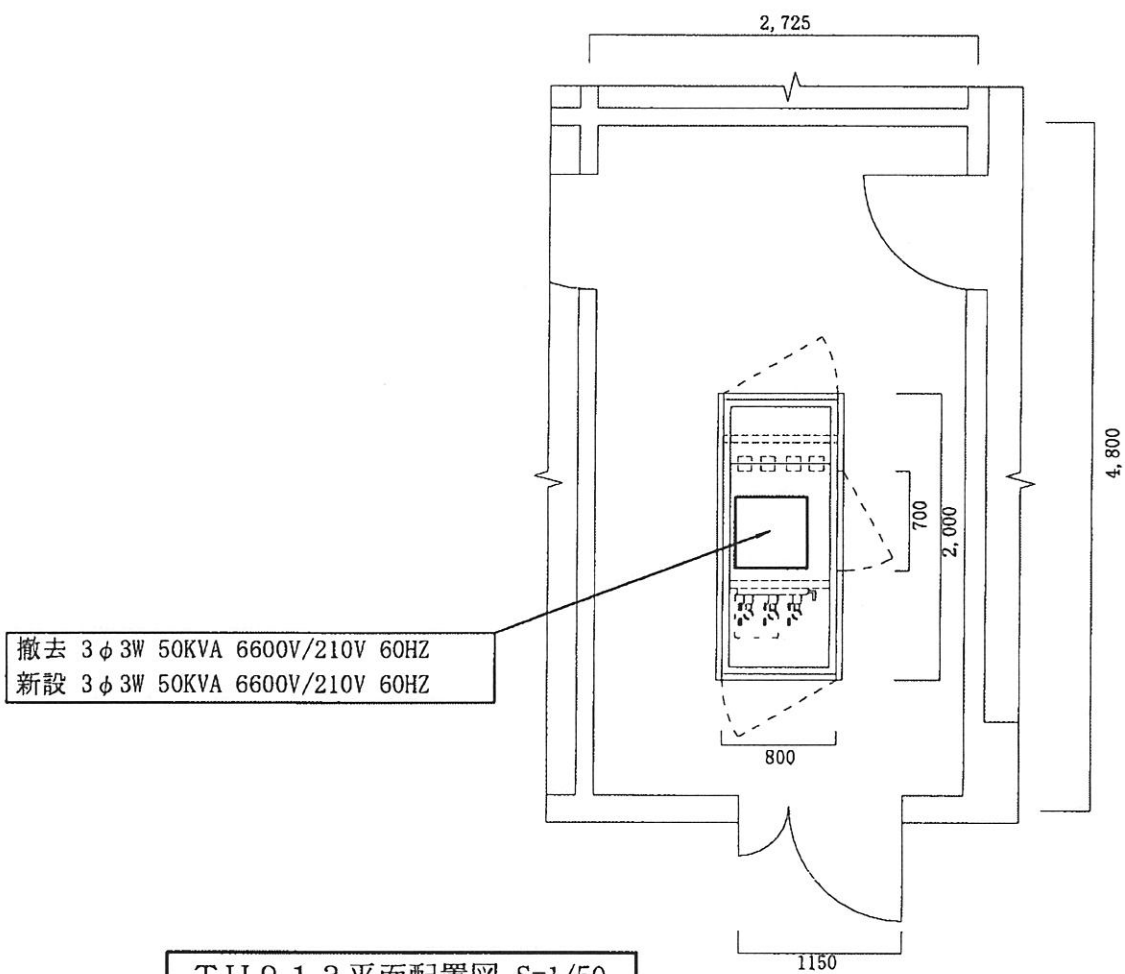
TH 1310 平面図 S=1/400



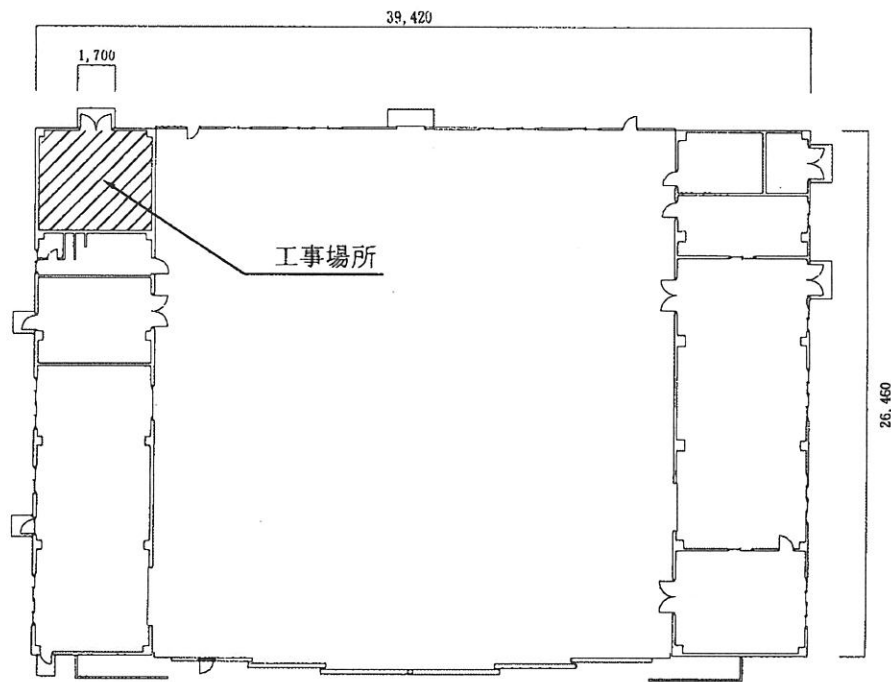
TH 1310 平面配置図 S=1/50



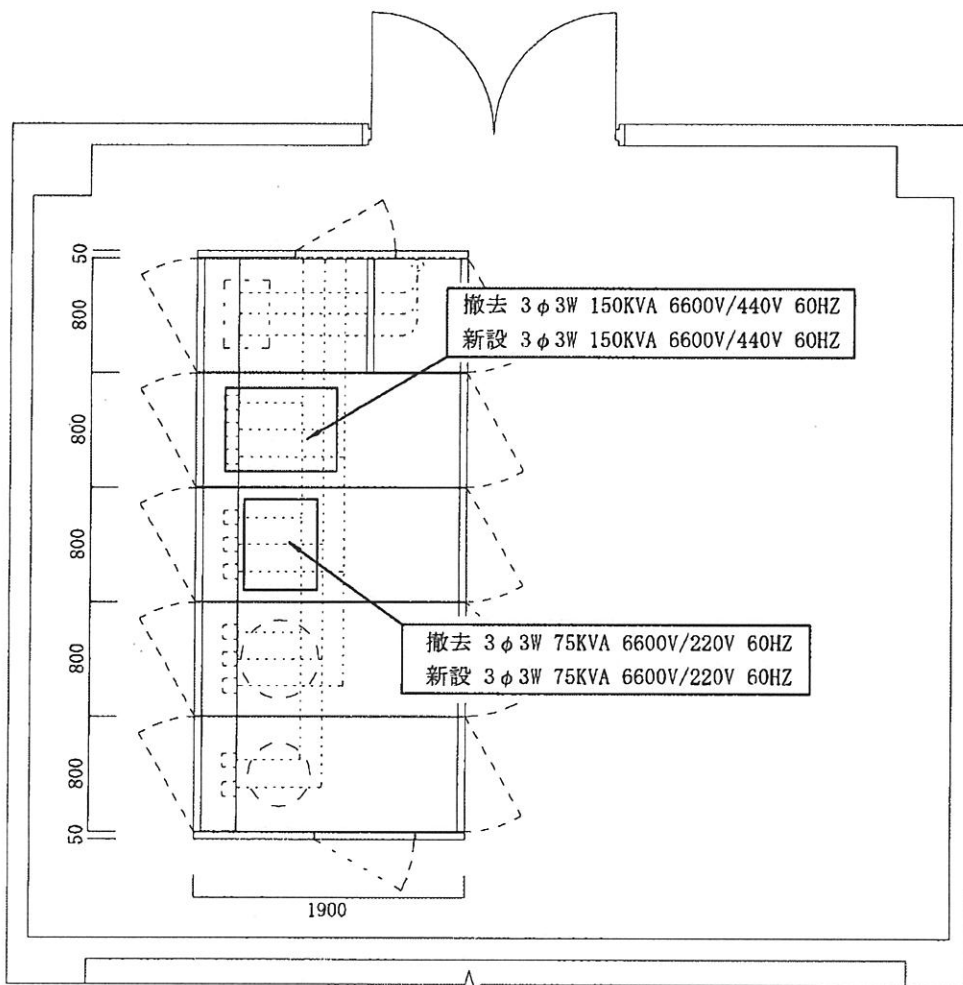
T H 9 1 3 平面図 S=1/200



T H 9 1 3 平面配置図 S=1/50



TH 6 2 6 平面図 S=1/500

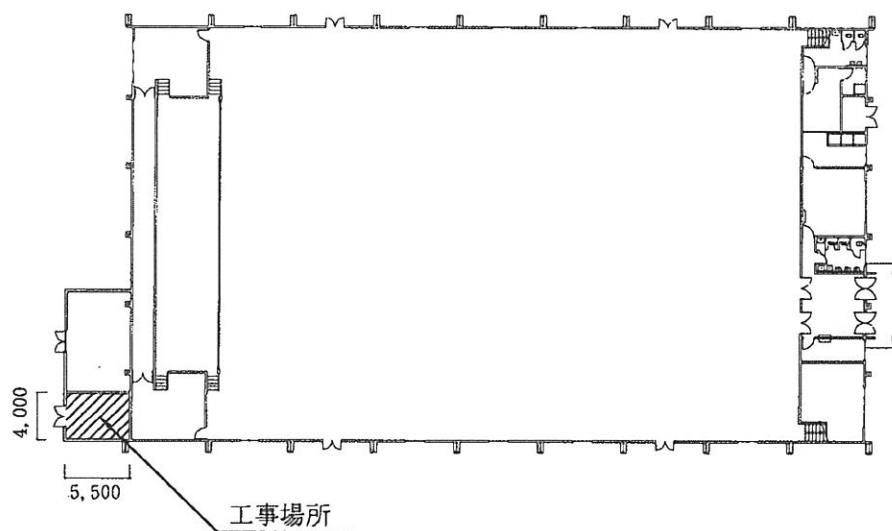


TH 6 2 6 平面配置図 S=1/50

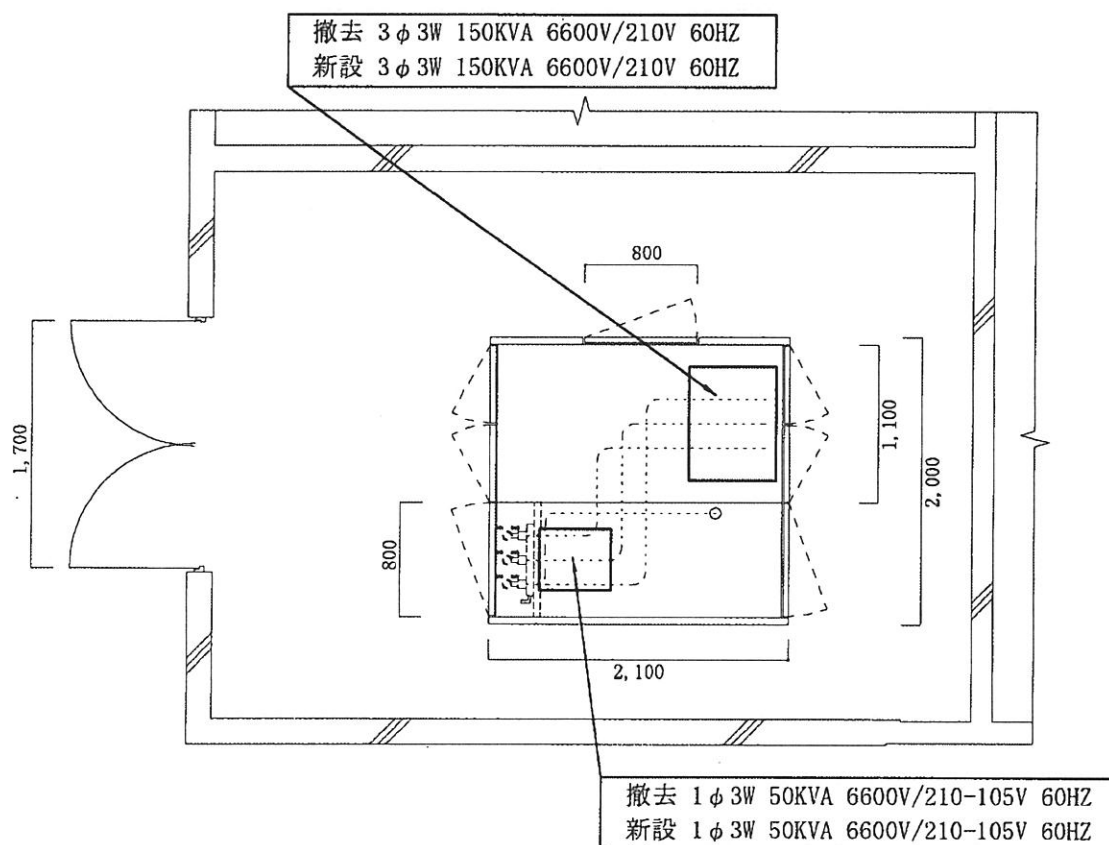
撤去 IV 100mm²
新設 EM-IE 100mm²

A

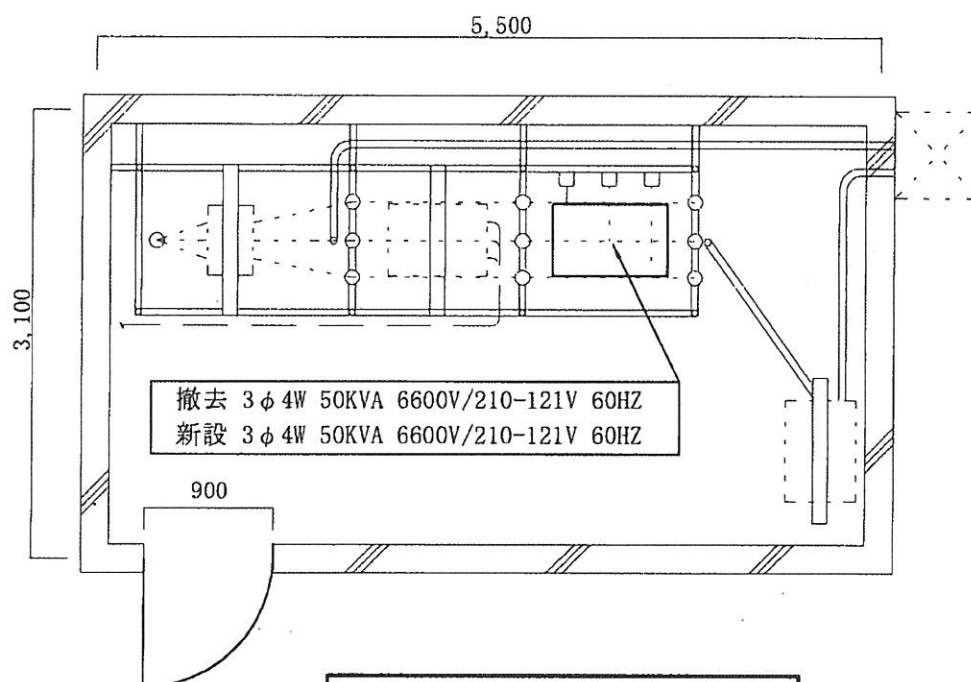
E



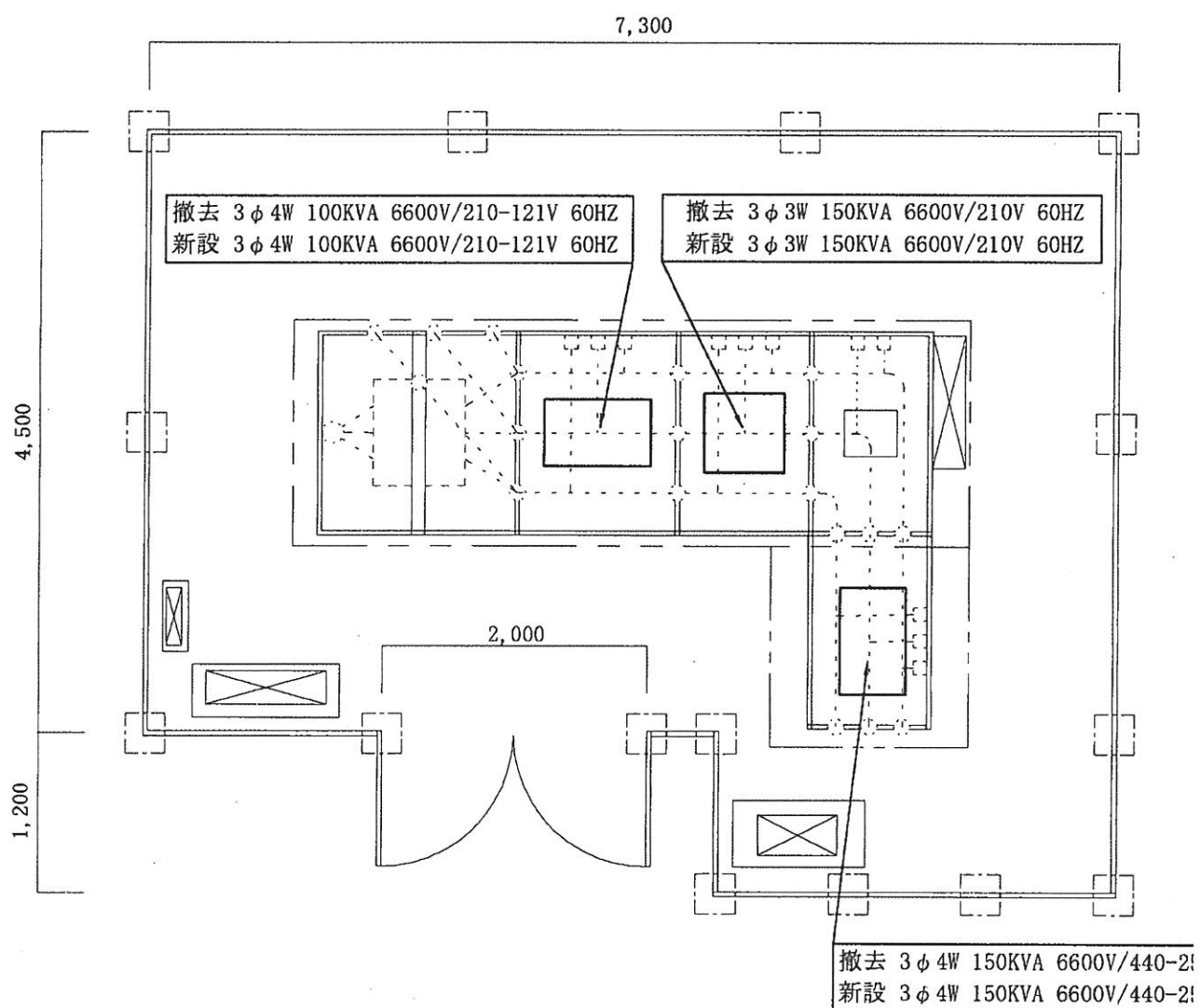
TH 1992 平面図 S=1/600



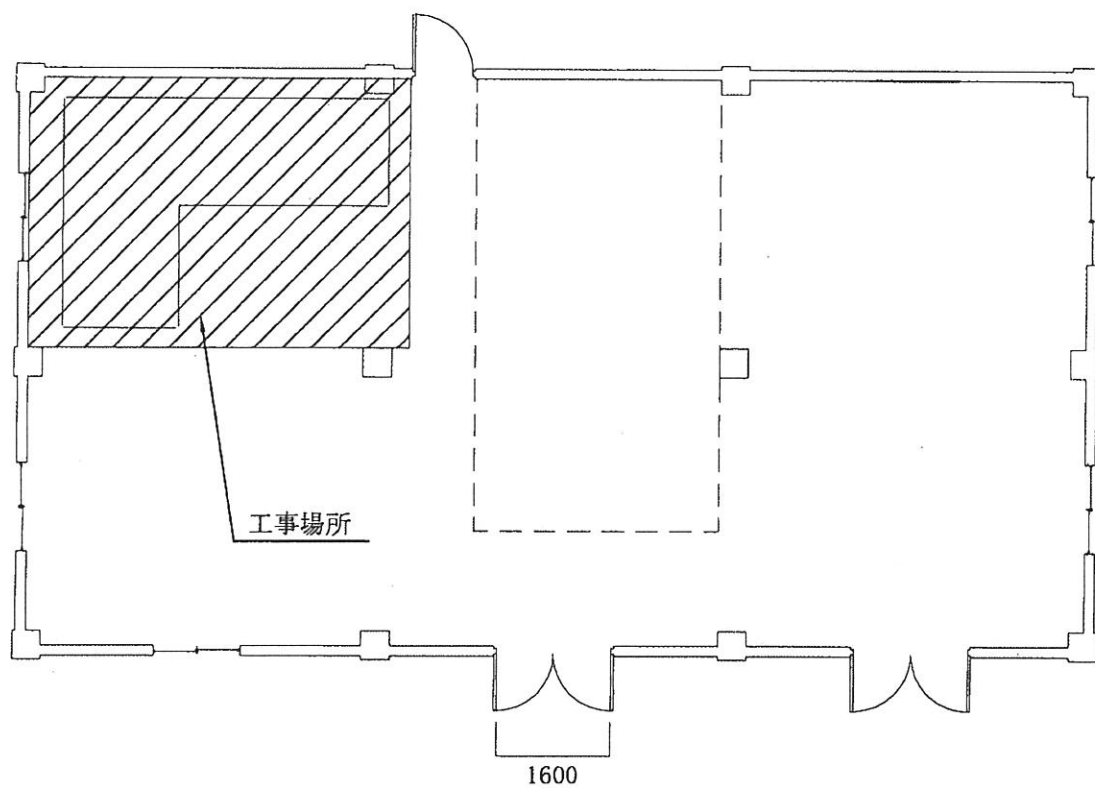
TH 1992 平面配置図 S=1/50



TH 1150 平面配置図 S=1/50

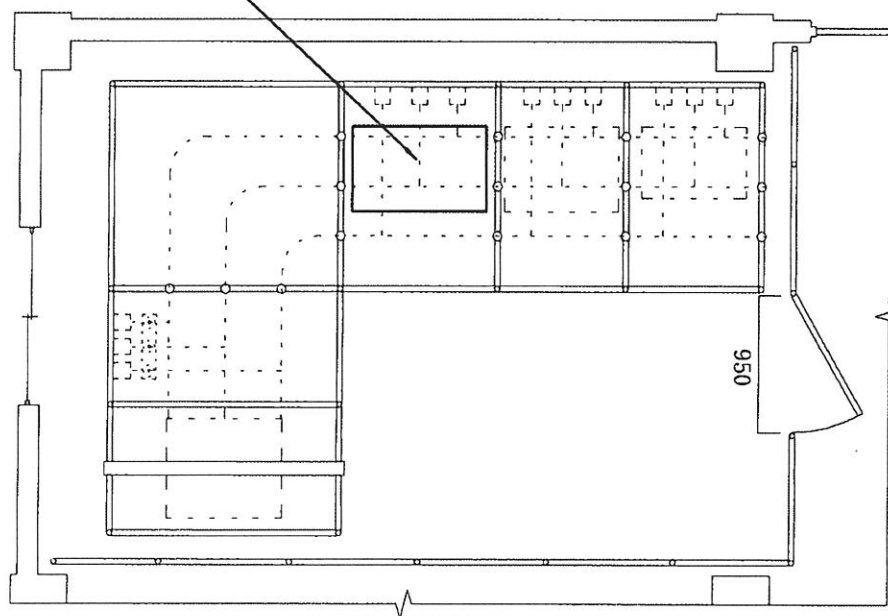


O/B 25 平面配置図 S=1/50

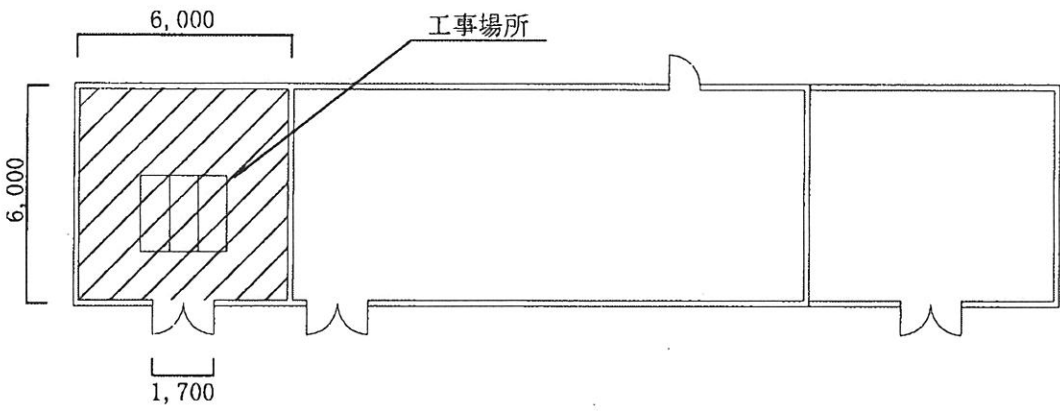


TH 5 2 平面図 S=1/100

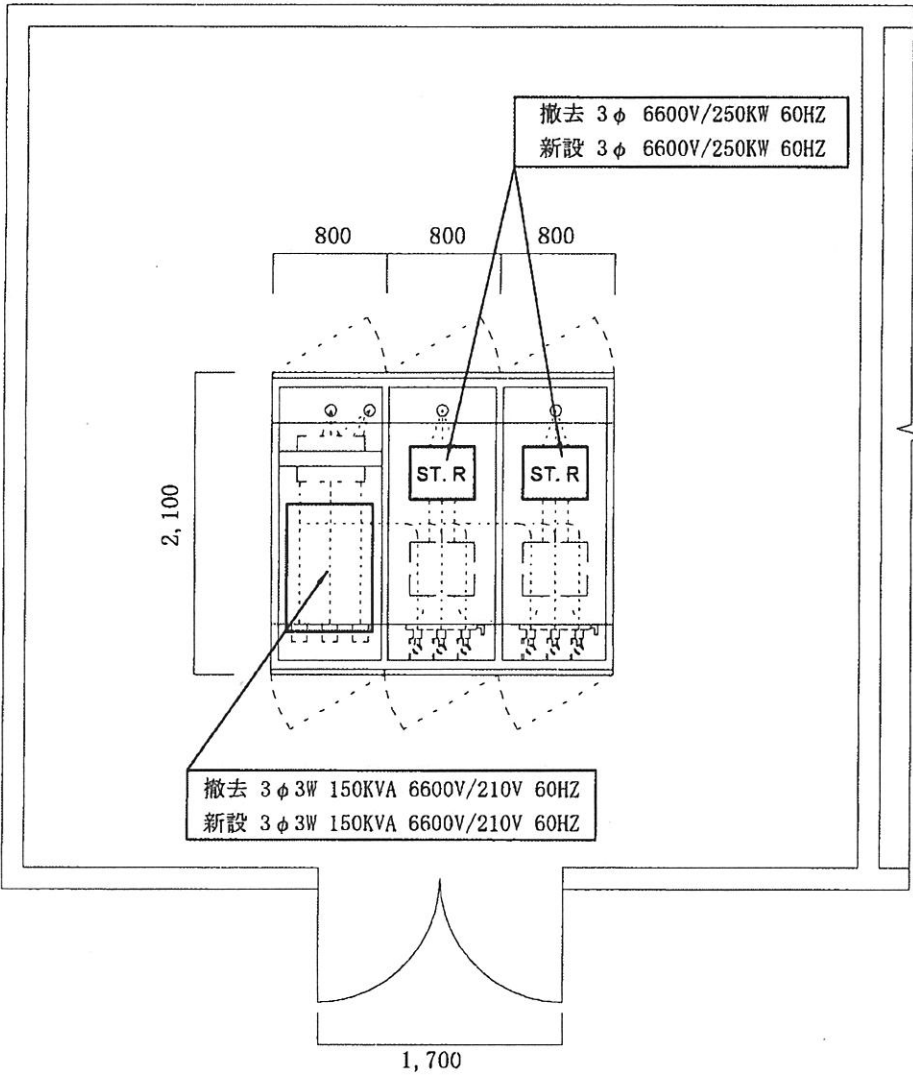
撤去 3φ4W 150KVA 6600V/210-121V 60HZ
新設 3φ4W 150KVA 6600V/210-121V 60HZ



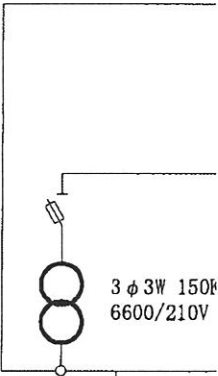
TH 5 2 平面配置図 S=1/50



TH 6 1 1 平面図 S=1/200



TH 6 1 1 平面配置図 S=1/50



30/5A
40VA

No.

