

設 計 書

工事名称 松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事

工事場所 松戸市五香二丁目35番地の5

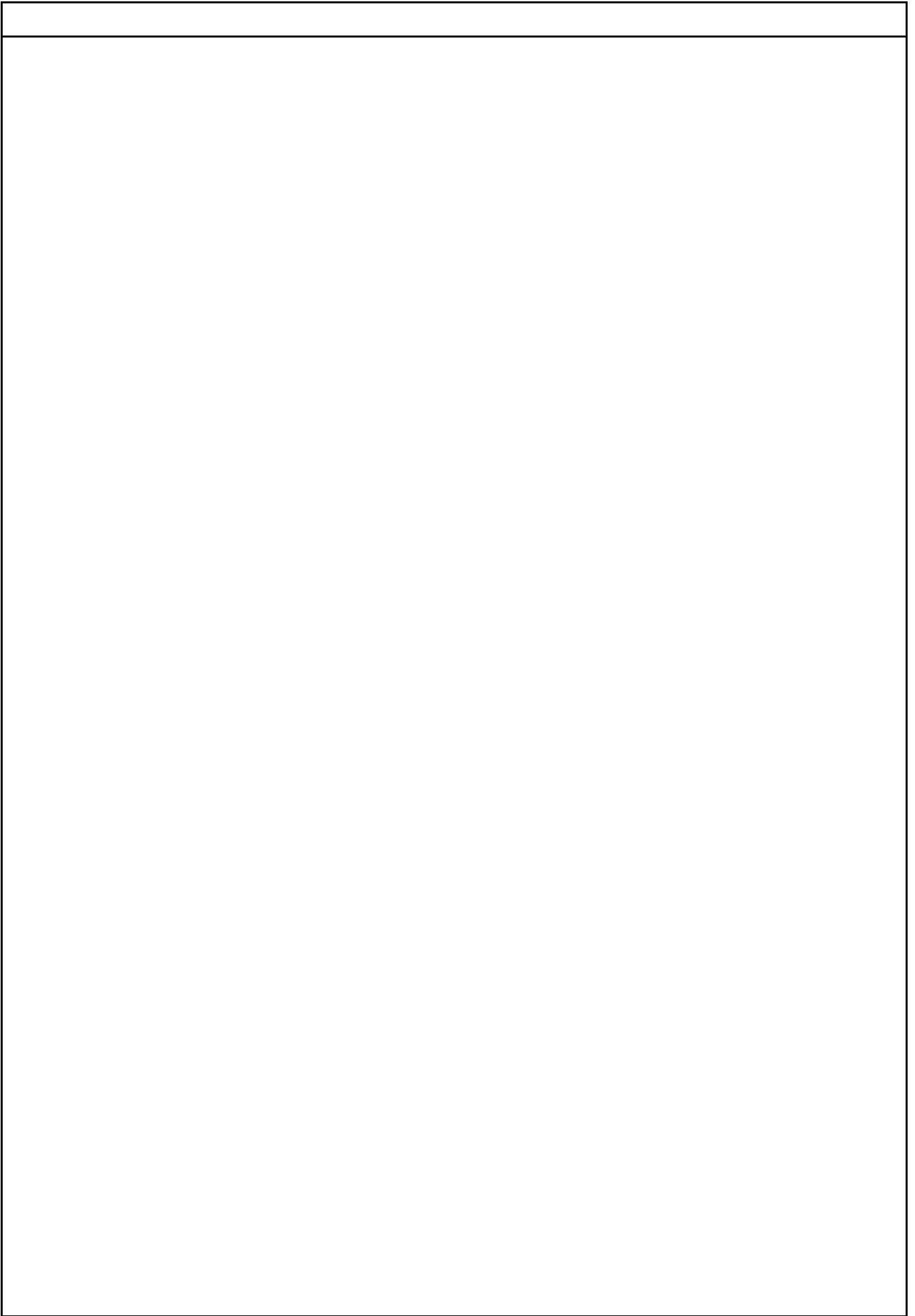
工 期 自 令和 8年 月 日
至 令和 9年 2月 26日

設計年月日 令和 8年 4月 日

(工事価格)

前払金及工事出来高の内払回数については松戸市財務規則による。

参 考



電気設備工事		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高压受電盤		1	面			
低压電灯盤		1	面			
低压動力盤		1	面			
予備品		1	式			
変圧器(屋内) (50Hz用) JIS C 4304-2013	油入 单相 6kV-210/105V 50kVA	1	台			
変圧器(屋内) (50Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 100kVA	1	台			
高压進相コンデンサ用 直列リアクトル (50Hz用)	油入式 L=6% (30kvar用)	1	台			
高压進相コンデンサ (50Hz用)	油入式 (L=6%用) 30kvar	1	台			
消火器収納箱	屋外型 10型用 SUS製	1	組			
搬入費		1	式			別紙 00-0006
搬出費		1	式			別紙 00-0007
立会検査		1	式			別紙 00-0008
試験調整費		1	式			別紙 00-0009
直接仮設		1	式			別紙 00-0010
撤去		1	式			別紙 00-0011
計						

建築工事		舗床工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【撤去】						
アスファルト舗装撤去	表層 t=50 路盤 t=250 集積・積込共	10	m ²			
同上 舗装カッター切断	アスファルト 厚さ50	16.6	m			
同上 舗装カッター切断	路盤 厚さ250	16.6	m			
アスファルト舗装撤去	再生密粒度 t=50 再生粒調碎石 t=150 再生クワッチャン t=200 集積・積込共	1.5	m ²			
同上 舗装カッター切断	アスファルト 厚さ50	3.5	m			
同上 舗装カッター切断	コンクリート 厚さ350	3.5	m			
地先境界ブロック撤去	100×100 地業共 集積・積込共	2.8	m			
同上 カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	0.6	m			
【新設】						
アスファルト舗装	表層 t=50 路盤 t=250	10	m ²			
アスファルト舗装	再生密粒度 t=50 再生粒調碎石 t=150 再生クワッチャン t=200	1.5	m ²			
地先境界ブロック	100×100 地業共	2.8	m			
計						

電気設備工事		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式			別紙 00-0001
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	4	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	3	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0002
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	4	m			
計						
取外し再取付け		1	式			別紙 00-0003
ケーブル 取外し	CV22mm2 - 3C ビット・天井 再使用する	2	m			
ケーブル 取外し	CV38mm2 - 3C ビット・天井 再使用する	1	m			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0004
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm - 2C 管内 再使用しない	4	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm - 2C ビット・天井 再使用しない	3	m			
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	4	m			
計						

電気設備工事		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式			別紙 00-0006
搬入費	複数搬入 1000kg以下	1	t			
搬入費	複数搬入 1000kg以下	1	t			
搬入費	複数搬入 1000kg以下	1	t			
搬入費	複数搬入 500kg以下	0.27	t			
搬入費	複数搬入 800kg以下	0.56	t			
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.11	t			
計						
搬出費		1	式			別紙 00-0007
搬出費	複数搬出 1000kg以下	1	t			
搬出費	複数搬出 1000kg以下	1	t			
搬出費	複数搬出 1000kg以下	1	t			
搬出費	複数搬出 500kg以下	0.27	t			
搬出費	複数搬出 500kg以下	0.29	t			
搬出費	複数搬出 500kg以下	0.38	t			
計						

電気設備工事		構内配電線路		電力引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
装柱材		1	式			別紙 00-0012
高圧D型アーム		1	個			
腕金	L1050 アームタイプ	2	個			
高圧ピン端子 (材料費)	普通形	3	個			
自在ハンダ	~ 470	7	個			
電線立上部保護管 (PVC加工)	22-38mm2	4	m			
根かせ コンクリート (ハンダ付き)	1200×170×120	1	個			
計						
支線		1	式			別紙 00-0013
支線	55mm2 一般 8m ガード無し	1	か所			
計						
地中線埋設標識		1	式			別紙 00-0014
地中埋設標	鉄製	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	4	m			
計						

電気設備工事		構内配電線路		電力引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線管		1	式			別紙 00-0015
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	3	m			
厚鋼電線管 (G)	(82) 地中(防食テープ巻)	2	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(80)	4	m			
異種管路接続材	(PE70) ~ (FEP80)	1	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0016
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 管内	10	m			
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 ビット・天井	12	m			
6kV EM-CET (EE) ケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	4	m			
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内	1	か所			
端末処理材 6kV 屋外耐塩害	38mm2 6kV CV, CVT共 JCAA規格	1	か所			
計						
接地工事		1	式			別紙 00-0017
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14 × 1.5m - 3連	1	か所			
600V耐燃性ポリレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	12	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	12	m			
計						

電気設備工事		構内通信線路		通信引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
地中線埋設標識		1	式			別紙 00-0022
地中埋設標	鉄製	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W)150	2	m			
計						
電線		1	式			別紙 00-0023
導入線		19	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0024
厚鋼電線管(G)	露出配管 54mm	3	m			
厚鋼電線管(G)	(54) 地中(防食テープ巻)	3	m			
計						
施工費		1	式			別紙 00-0025
通信会社工事費		1	式			
計						

現場説明書

1. 工事名称 松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事

2. 工事場所 松戸市五香二丁目35番地の5

3. 説明事項

(週休2日制適用工事)

- ・ 本工事は、**通期の週休2日に取り組むことを指定する週休2日工事**（発注者指定方式）である。
- ・ 受注者は、現場閉所（休息）による週休2日工事として取り組むこと。
なお、予定価格には**通期の4週8休達成相当の経費を補正**している。
- ・ 週休2日制の実施にあたっては、「松戸市営繕工事週休2日工事試行実施要領」に基づき行うこと。

(情報共有システム対象工事)

- ・ 本工事は、情報共有システムの活用を試行する工事である。受発注者間の協議により利用の可否を決定する。実施にあたっては「松戸市営繕工事情報共有システム試行要領」に基づくものとする。

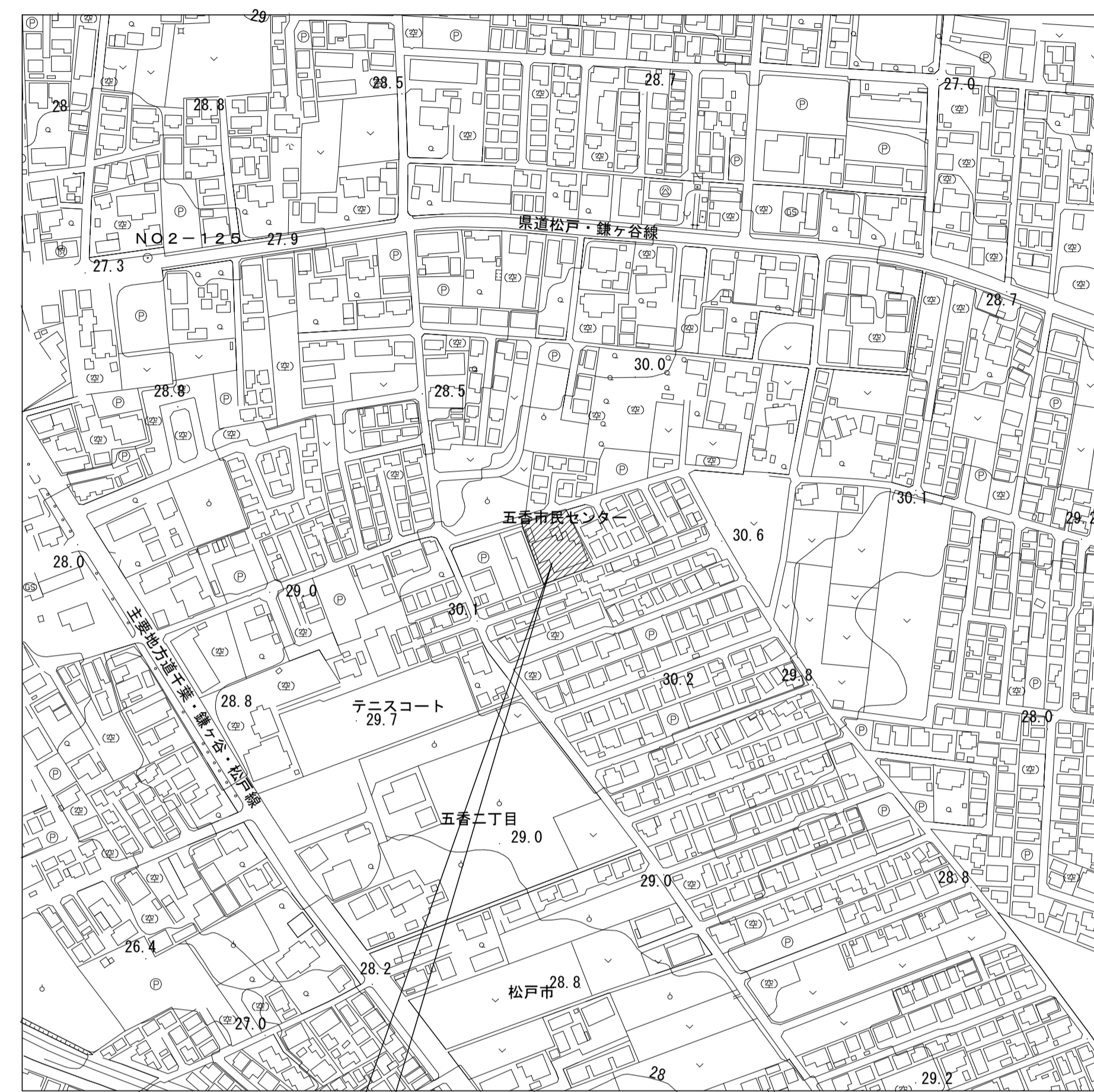
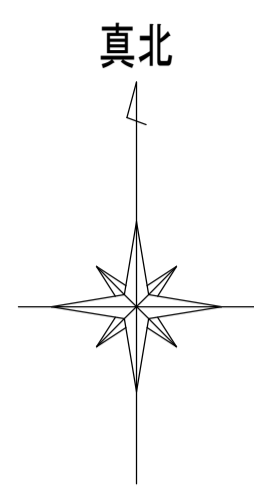
(停電工事)

- ・ 本工事は停電を伴うため、停電日及び施設の休館期間については事前に十分調整を行うこと。

松戸市五香市民センター一高圧受変電設備改修工事

図面番号	図面名称	縮尺	備考
E-01	案内図・配置図・工事概要	1/200 1/2500	
E-02	電気設備工事特記仕様書	No-scale	
E-03	改修後 受変電設備単線結線図	No-scale	
E-04	改修前 受変電設備単線結線図	No-scale	
E-05	改修前後 構内配電線路、構内通信線路平面図	1/50	
E-06	搬入搬出仮設図	1/100	
E-07	仮設電力引込平面図	1/100	
E-08	改修前後 外構土工事平面図	1/20 1/50	

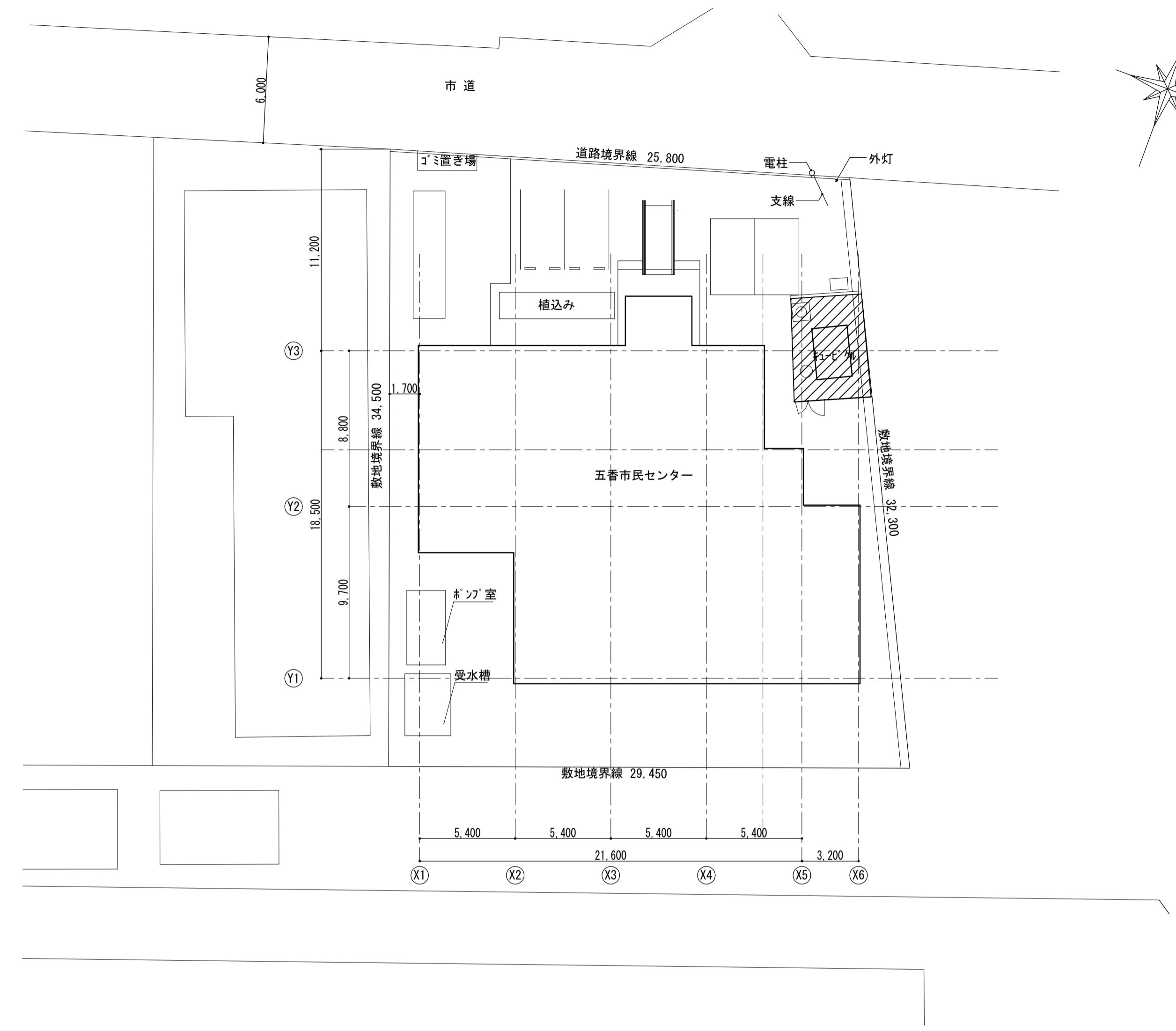
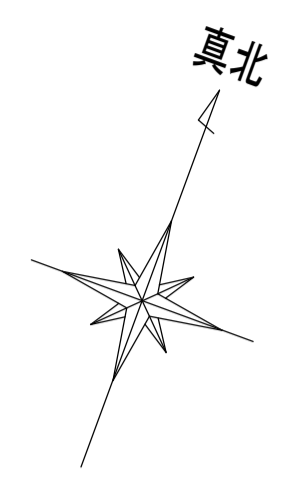
工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	図面リスト		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:No. scale A3:No. scale	図面番号	E-00
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		



工事場所：松戸市五香二丁目35番地の5
五香市民センター

<凡例> : 工事場所を示す

案内図 S=1/2500



<凡例> : 工事場所を示す

配置図 S=1/200

【工事概要】
 松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事に伴う電気設備工事を行う。

1. 受変電設備
 キュービクルを撤去、新設する。
 撤去した油遮断機、高圧コンデンサのPCB含有試験をする。
2. 構内配電線路
 引込柱、気中開閉器を撤去、新設する。
 高圧ケーブルを撤去、新設する。
3. 構内通信線路
 引込柱設置位置移動に伴い、地中配管を一部撤去新設する。
4. 仮設工事
 停電期間中、臨時電力を引込、受信機、機械警備装置に電力を供給する。

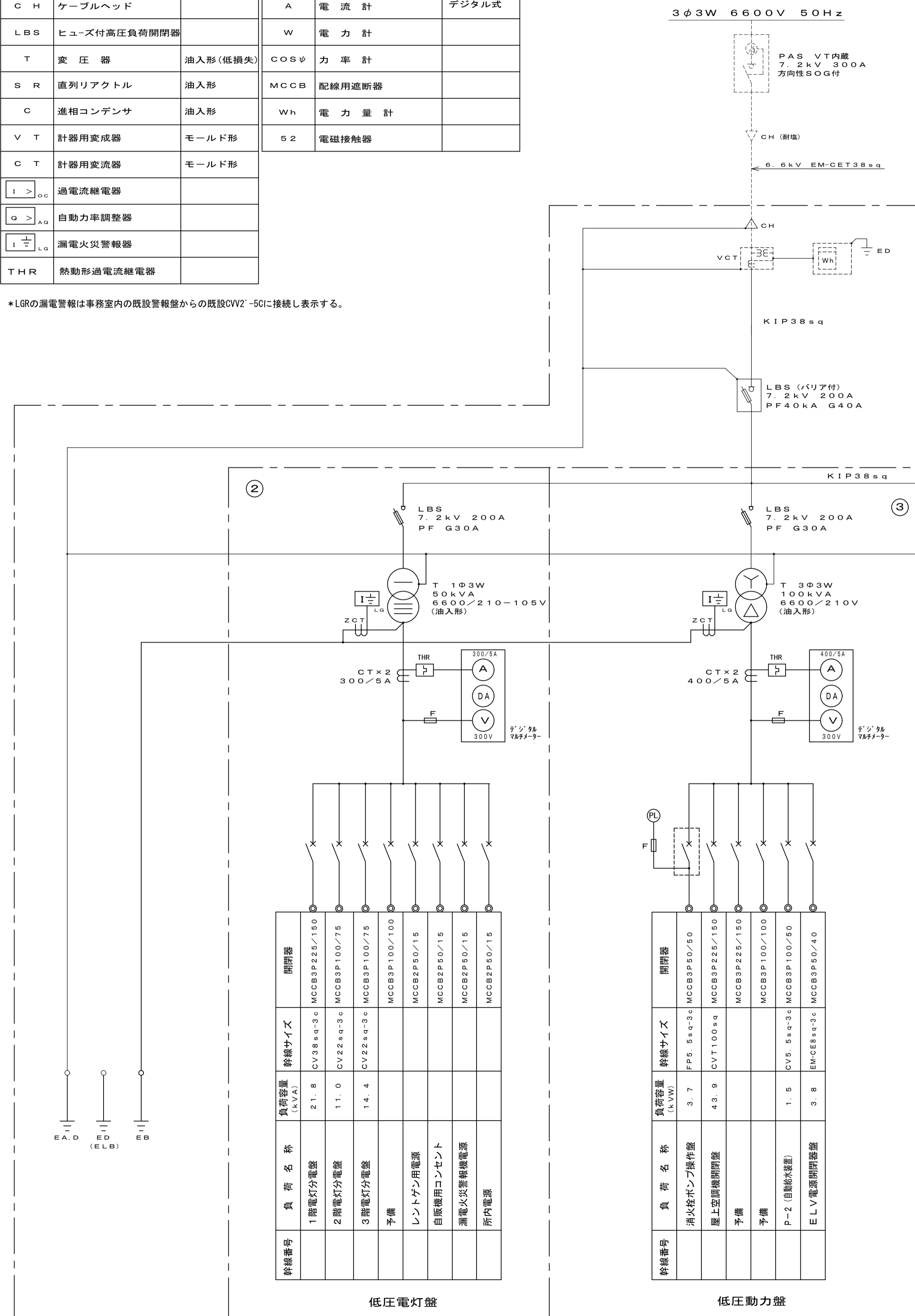
工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	案内図・配置図・工事概要		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:1/200、1/2500 A3:1/400、1/5000	図面番号	E-01
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		

改修後

凡例

記号	名称	備考	記号	名称	備考
VCT	取引計器用変成器		V	電圧計	デジタル式
CH	ケーブルヘッド		A	電流計	デジタル式
LBS	ヒューズ付高圧負荷開閉器		W	電力計	
T	変圧器	油入形(低損失)	COSψ	力率計	
SR	直列リアクトル	油入形	MCCB	配線用遮断器	
C	進相コンデンサ	油入形	Wh	電力量計	
VT	計器用変成器	モールド形	S2	電磁接触器	
CT	計器用変流器	モールド形			
I>oc	過電流継電器				
o>ag	自動力率調整器				
I±/Lg	漏電火災警報器				
THR	熱動形過電流継電器				

*LGRの漏電警報は事務室内の既設警報盤からの既設OVVZ-50に接続し表示する。



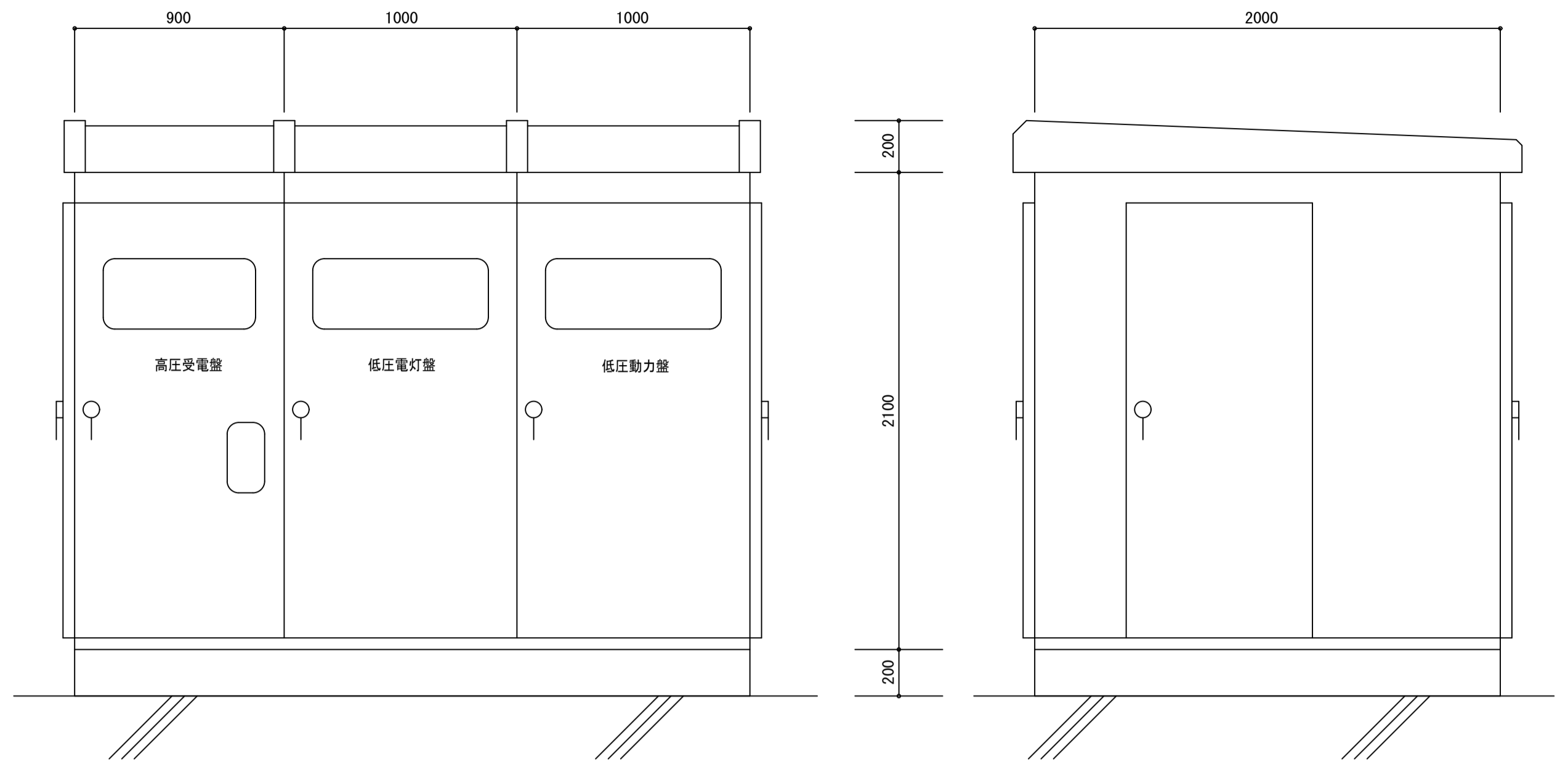
幹線番号	負荷名称	負荷容量 (kVA)	開閉器	幹線サイズ
	1階電灯分電盤	21.8	MCCB3P225/150	CV38φn-3c
	2階電灯分電盤	11.0	MCCB3P100/75	CV22φn-3c
	3階電灯分電盤	14.4	MCCB3P100/75	CV22φn-3c
	予備		MCCB3P100/100	
	レントゲン用電源		MCCB2P50/15	
	自販機用コンセント		MCCB2P50/15	
	漏電火災警報電源		MCCB2P50/15	
	所内電源		MCCB2P50/15	

幹線番号	負荷名称	負荷容量 (kVA)	開閉器	幹線サイズ
	消火栓ポンプ操作盤	3.7	MCCB3P50/50	FP5.5φn-3c
	屋上空調機制御盤	43.9	MCCB3P225/150	CVT100φ
	予備		MCCB3P225/150	
	予備		MCCB3P100/100	
	P-2 (自給給電機)	1.5	MCCB2P50/50	CV5.5φn-3c
	ELV電源開閉器	3.8	MCCB3P50/40	EM-CERn-3c

二次定格電流 275A
MCCBの合計容量 275Ax2.14=588.5A
50+150+150+100+50+40=540A 540A < 588.5A

- 受変電設備更新の工程 (参考)
- 電力会社に依頼し、高圧引込ケーブルを撤去してもらう。
 - 既設高圧ケーブル (1号柱~キュービクル) を撤去し、1号柱を撤去する。
 - 敷地内に1号柱を建柱し、PASを取付ける。
 - 既設キュービクルを撤去し、新設キュービクルを設置する。
 - 土間コンクリートを撤去し、当該範囲の既設管路を撤去、新設する。
 - 新設高圧ケーブルを通線後、端末処理をする。
 - 既設低圧ケーブルを接続する。
 - 耐圧試験、動作試験をし、受電に備える。
 - 電力会社の高圧引込工事後、受電する。
 - 絶縁測定、動力回転試験、電圧測定をし、負荷側に通電する。
 - 土間コンクリートを復旧する。

停電時対策
停電時には火報受信機、機械警備の電源を確保する為、臨時電力を引込仮設配線にて火報受信機、機械警備に電源を供給する。



キュービクル外形図 No. scale

記号	名称
①	高圧受電盤
②	低圧電灯盤
③	低圧動力盤

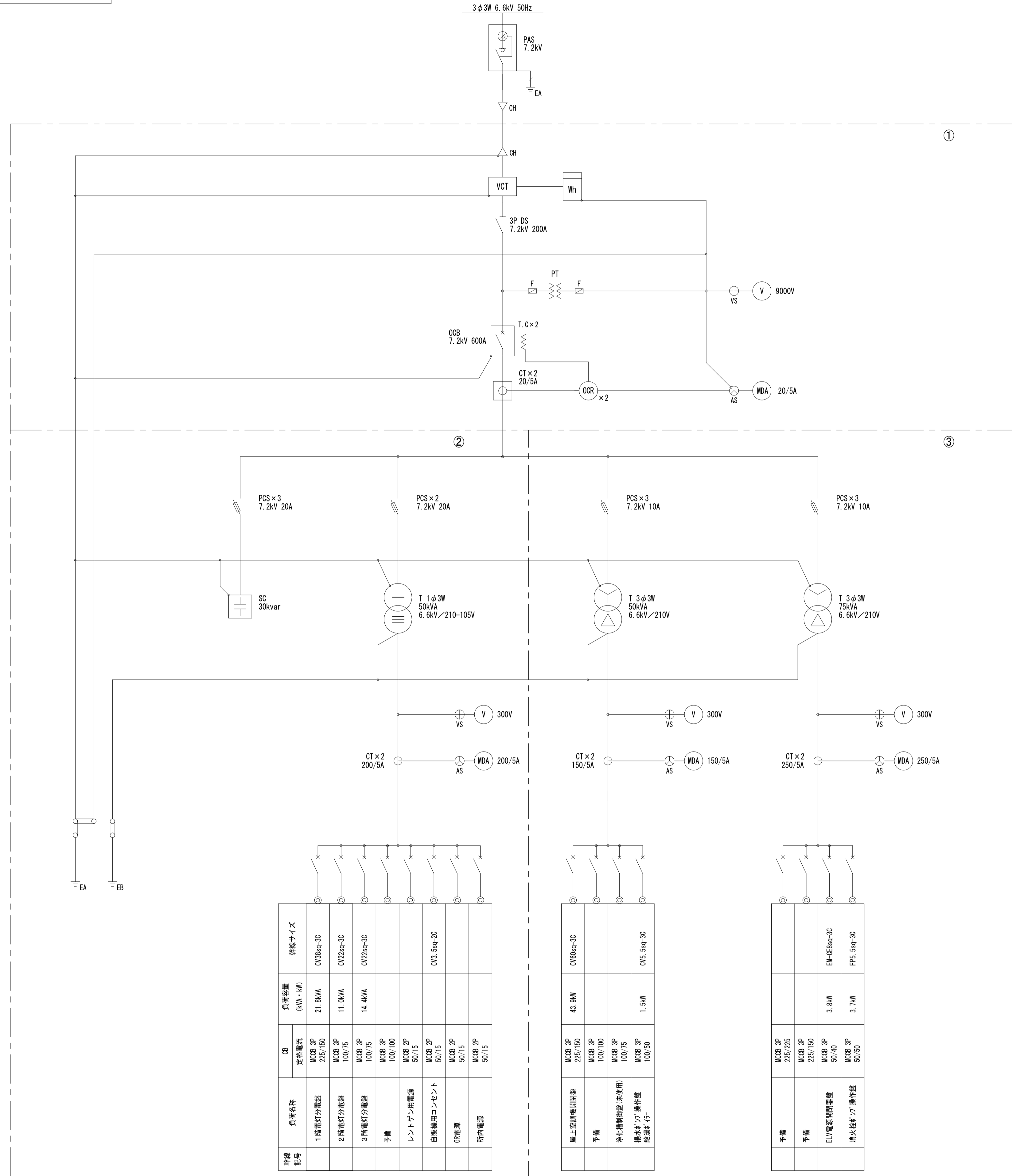
- 【注記】
- 国土交通省仕様書 (最新版) による。
 - 電気事業法、消防法、騒音規制法、JIS C4620ほか関係法令に従い適切に設置する。
 - 外部一括移輸出 (無電圧) を設ける。
 - 盤面に各項目ごとに警報表示灯 (LED) (名称記入集合表示灯) を設ける。
 - キュービクル基礎は本工事とする。
 - 形状及び寸法は参考とする。
 - 屋根、扉、床板は鋼板製2.3tを使用する。
 - 設計水平震度は1.0とする。
 - 保護協調を満足すること (計算書提出)
 - キュービクル内高圧充電部の露出部分にはアクリル製防護板を取り付ける。
 - 消防認定品とする。
 - 扉内照明は各連1台とし、ドアスイッチによる点灯、消灯とする。
 - サーモ発停による換気扇の取付を行う。
 - 塗装はアクリル系耐塩塗装とし、マンセル値7.5Y9/1 (100μm以上) 全艶仕上げとする。
 - 変圧器には防振ゴム取付とする。
 - 消火栓ポンプ用MCCBには、ハンドルロックを設置する。

【予備品及び付属品】

盤用標準工具	一式
検電器 (高圧・低圧用)	1組
断路器操作フック棒 (JIS C4510)	2本
消火器 (10型) 箱入SUS製	1組
低圧ヒューズ及び表示ランプ	使用数量の20%
高圧ヒューズ	各種 3本
標識類	一式

工事名	松戸市五番市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	改修後 受変電設備単線結線図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:No. scale A3:No. scale	図面番号	E-03
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		

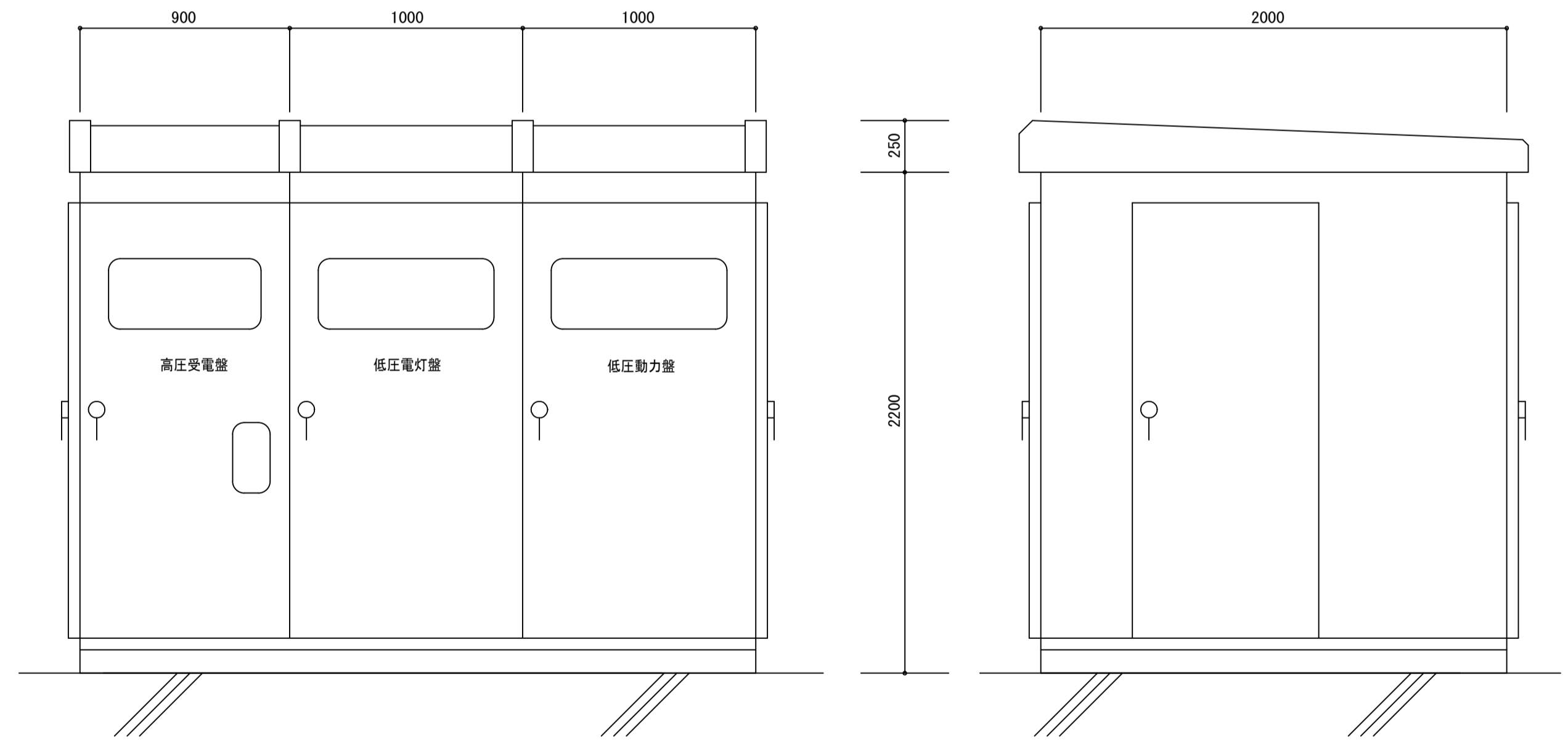
改修前



凡例			
記号	名称	記号	名称
CH	ケーブルヘッド	T	変圧器
DS	断路器	MC	電磁接触器
PAS	高圧気中負荷開閉器	MCCB	配線用遮断器
OCB	油遮断器	ELCB	漏電遮断器
LBS	高圧負荷開閉器	PF	限流ヒューズ
VT	計器用変圧器	F	ヒューズ
CT	変流器	VS	電圧計切替スイッチ
ZCT	零相変流器	AS	電流計切替スイッチ
SR	直列リアクトル	V	電圧計
SC	進相コンデンサ	A	電流計
APFC	自動力率制御装置	MDA	最大需要電流計
OCGR	地絡過電流継電器	WHM	電力量計
OCR	過電流継電器	W	電力計
THR	熱動継電器	COS φ	力率計
ELR	漏電継電器		

壁名称	
①	高圧受電壁
②	低圧電灯壁
③	低圧動力壁

特記事項	
1、	既設キュービクルを撤去する。 既設低圧幹線ケーブルは再使用する。
2、	トランスはPCB含有なので撤去する。 ・1φTr-50kVA 1977年製 PCB含有試験済み(PCB無し) ・3φTr-50kVA 1977年製 ・3φTr-75kVA 1977年製 PCB含有試験済み(PCB無し)
3、	高圧コンデンサ、油遮断機はPCB含有試験を実施し、結果が出るまで現地に保管する。 PCBを含まない場合は撤去し、含む場合は主管課が指定する場所に保管する。 ・OCB 1977年製 ・SC-30kvar 1977年製



キュービクル外形図 No. scale

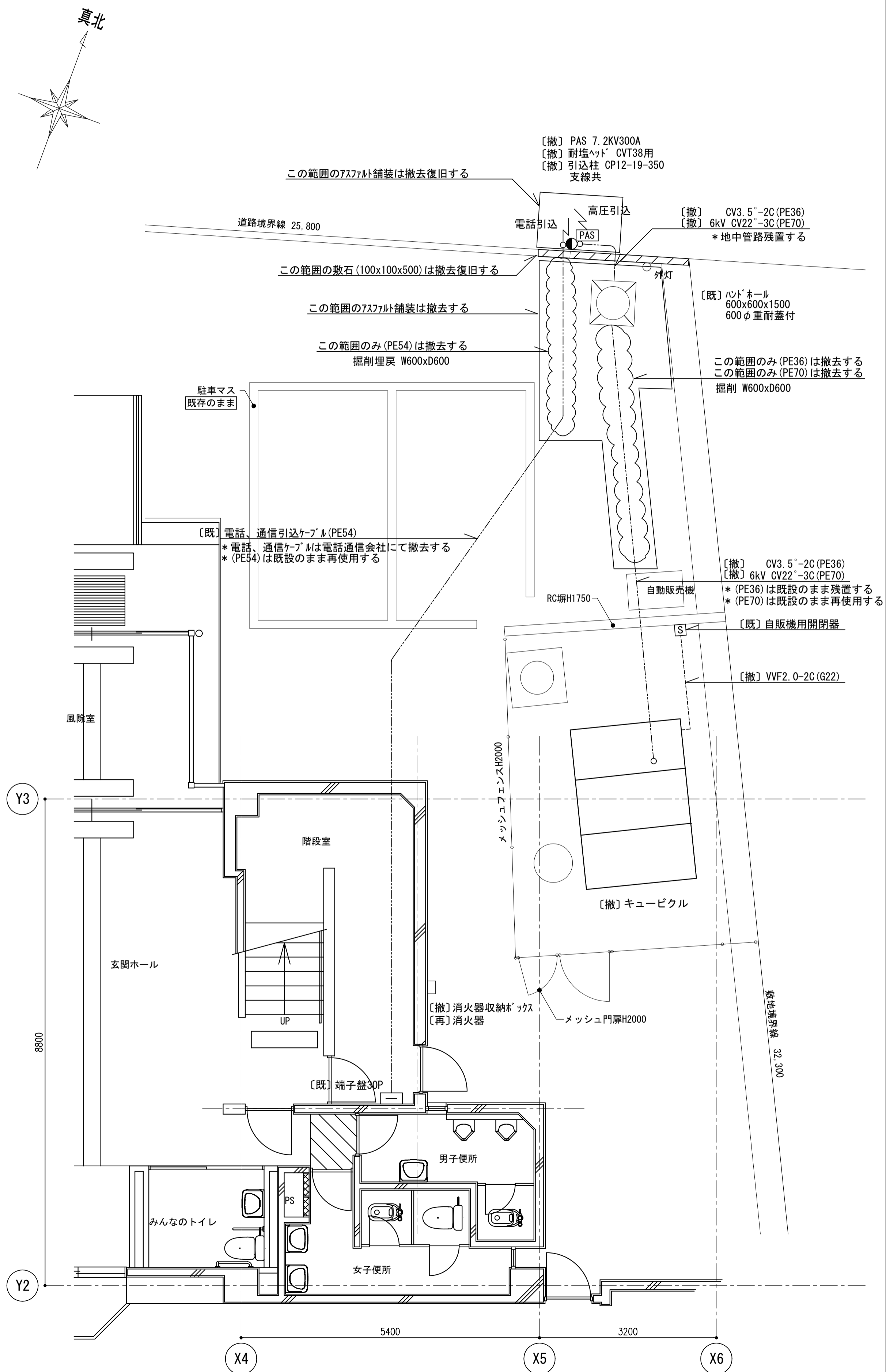
幹線記号	負荷名称	CB 定格電流	負荷容量 (kVA・kW)	幹線サイズ
2階電灯分電盤	MCS 3P 100/75	11.0kVA	CV22qr-3C	
3階電灯分電盤	MCS 3P 100/75	14.4kVA	CV22qr-3C	
予備		MCS 3P 100/100		
レントゲン用電源		MCS 2P 50/15		
自然換気用コンセント		MCS 2P 50/15	CV3.5qr-2C	
CR電源		MCS 2P 50/15		
所内電源		MCS 2P 50/15		

屋上空調機用盤	MCS 3P 225/150	43.9kW	CV68qr-3C
予備	MCS 3P 100/100		
浄化槽制御盤(未使用)	MCS 2P 100/75		
操水機 77 操作盤 給排水 1台	MCS 3P 100/50	1.5kW	CV5.5qr-3C

予備	MCS 3P 225/225		
予備	MCS 3P 225/150		
ELV電源用開閉器	MCS 2P 50/40	3.8kW	EM-4E3qr-3C
消火栓ポンプ操作盤	MCS 3P 50/50	3.7kW	PF5.5qr-3C

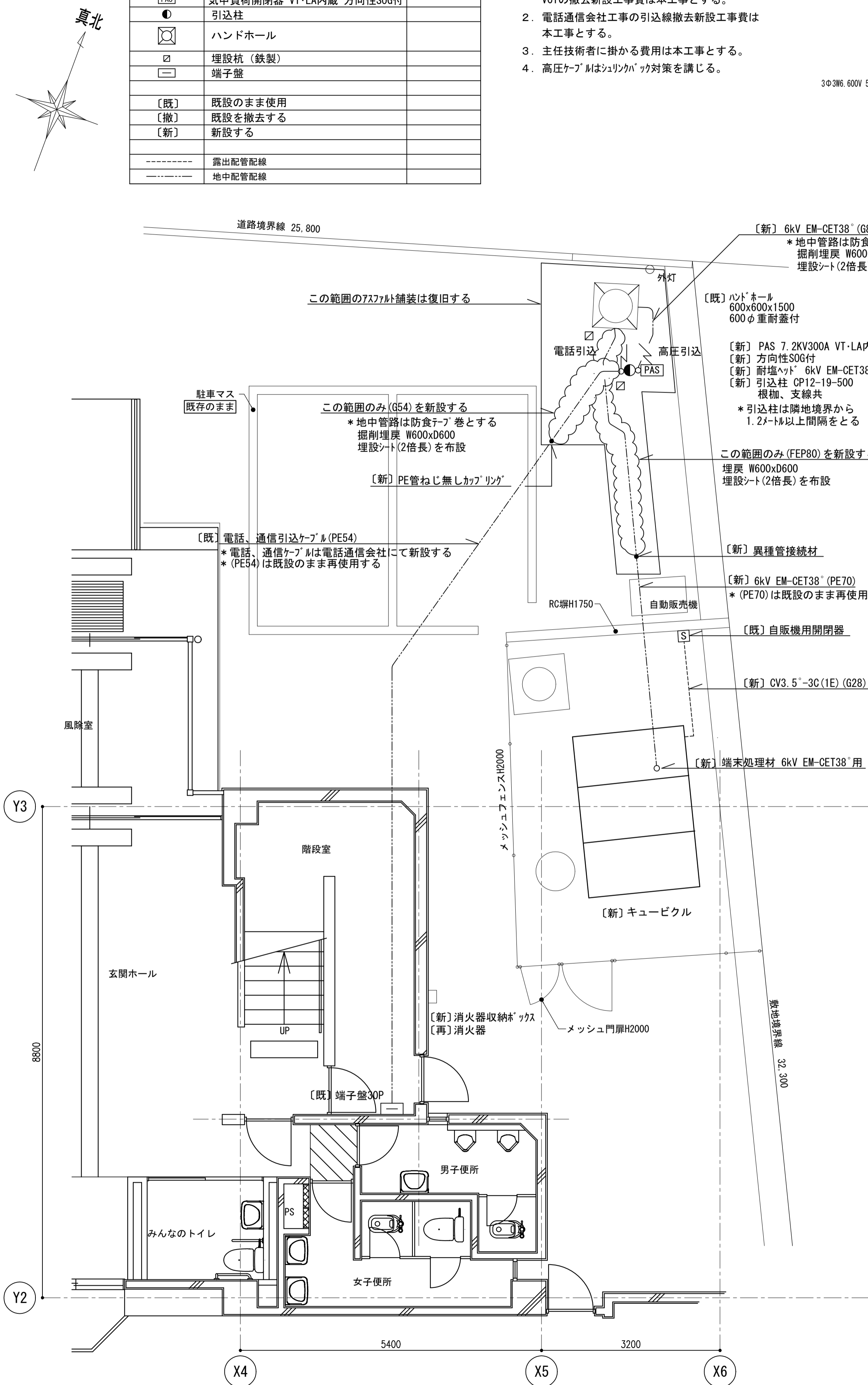
工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	改修前 受変電設備単線結線図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1: No. scale A3: No. scale	図面番号	E-04
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		

改修前



平面図 S=1/50

改修後

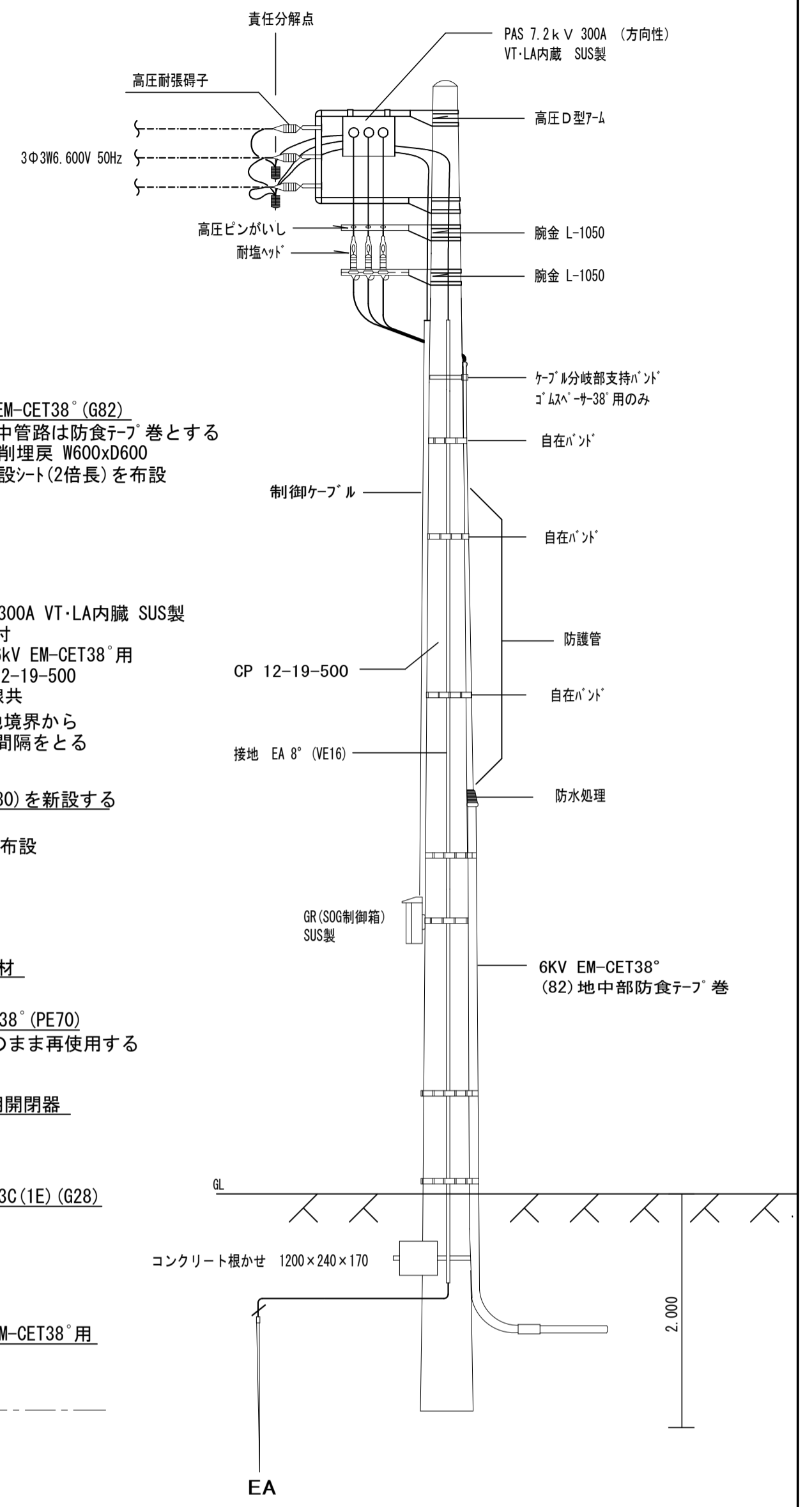


平面図 S=1/50

【凡例】(改修前、改修後共通)

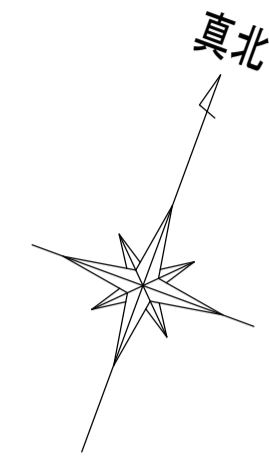
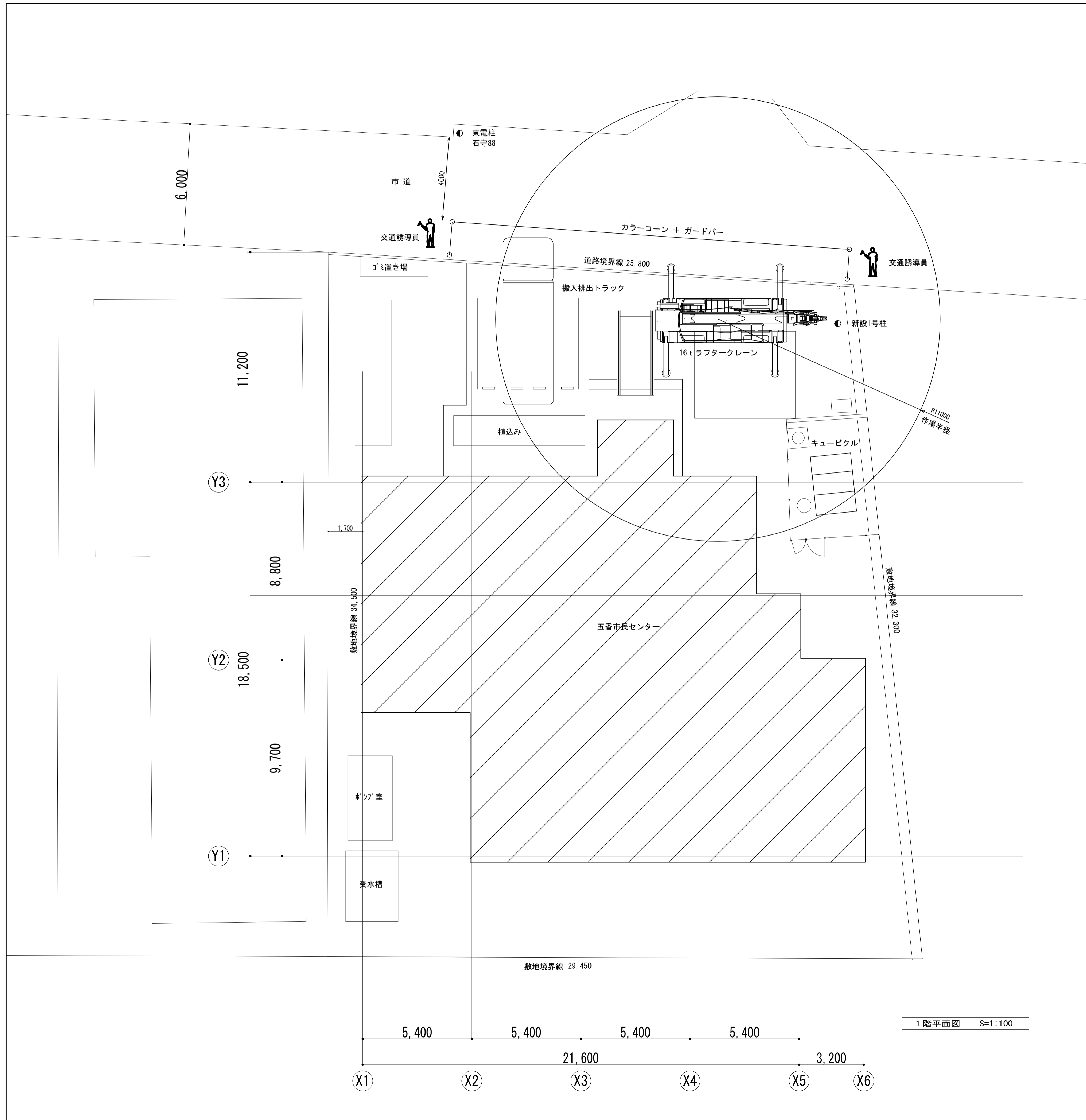
記号	名称	備考
[PAS]	気中負荷開閉器 VT-LA内蔵 方向性SOG付	
●	引込柱	
□	ハンドホール	
⊠	埋設杭(鉄製)	
⊞	端子盤	
[既]	既設のまま使用	
[撤]	既設を撤去する	
[新]	新設する	
---	露出配管配線	
---	地中配管配線	

- 【注記】
1. 電力会社工事の高压引込線撤去新設工事費、及びVCTの撤去新設工事費は本工事とする。
 2. 電話通信会社工事の引込線撤去新設工事費は本工事とする。
 3. 主任技術者に掛かる費用は本工事とする。
 4. 高压ケーブルはシールド対策を講じる。



装柱図 S=N.S

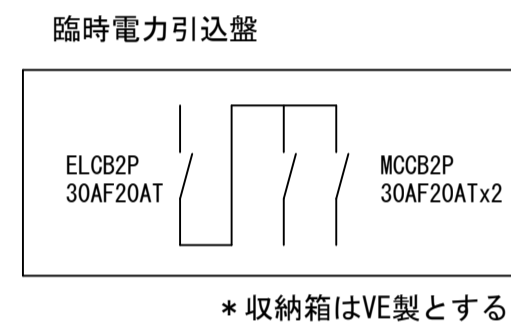
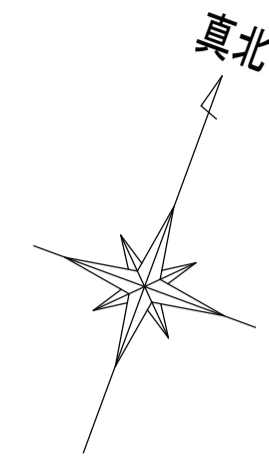
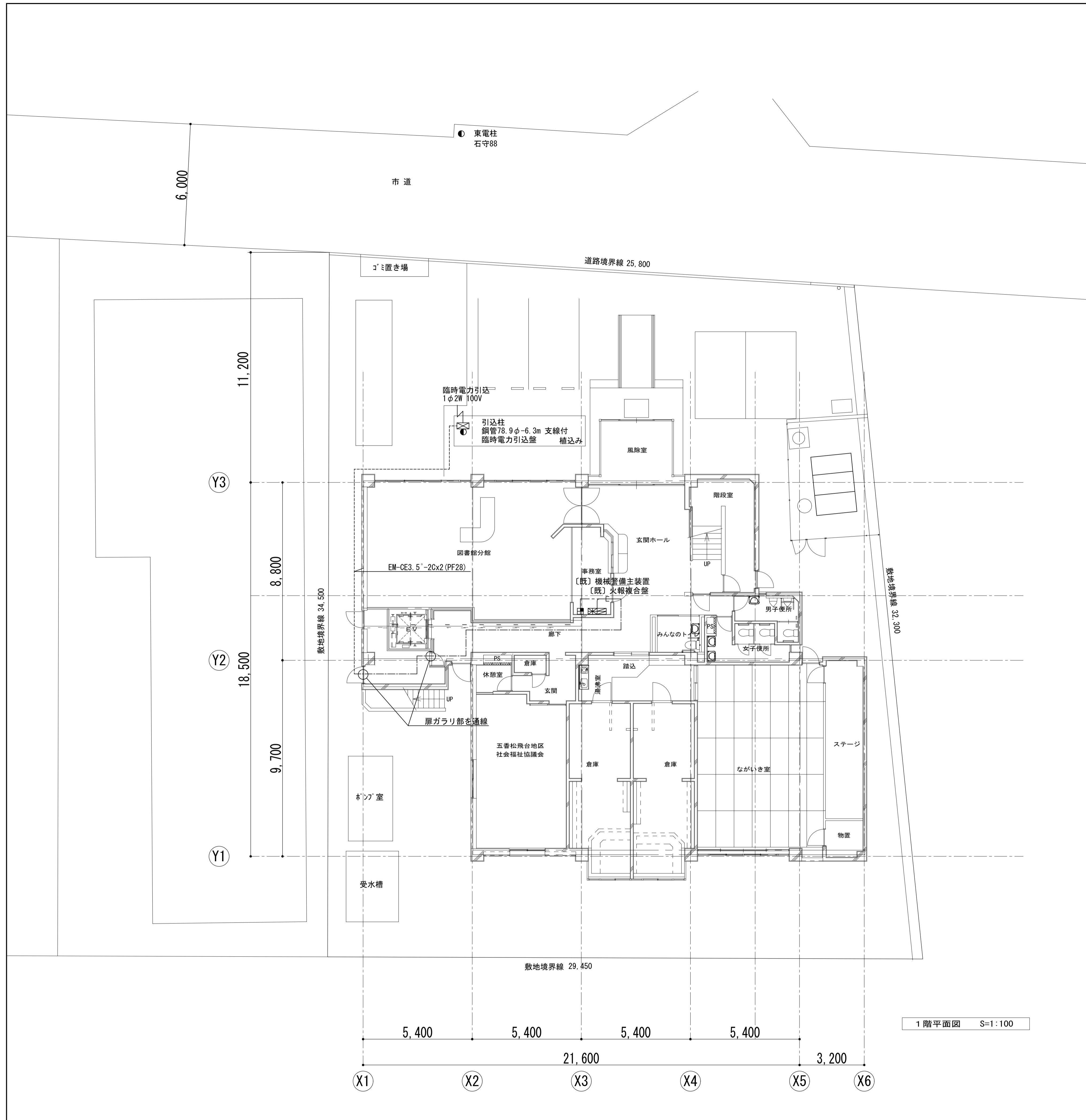
工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	改修前後 構内配電線路、構内通信線路平面図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:1/50 A3:1/100	図面番号	E-05
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		



- 【注記】
1. 交通誘導員を配置する。
 2. カラーコーン、ガードバーを設置する。

1階平面図 S=1:100

工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	搬入搬出仮設図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:1/100 A3:1/200	図面番号	E-06
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		



【凡例】

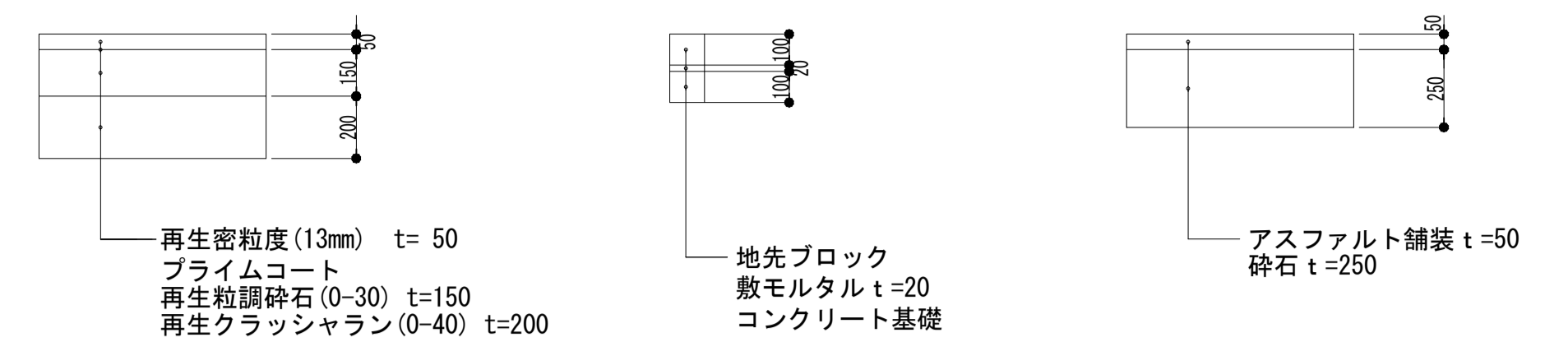
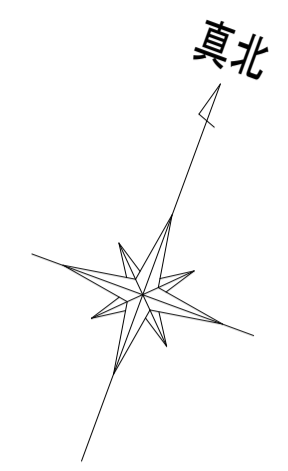
記号	名称	備考
⊠	臨時電力引込盤	
●	引込柱	
⊠	火報複合盤	
⊠	機械警備主装置	
[既]	既設のまま使用	
---	露出ところがし配管配線	
---	ケーブルところがし配線	

【注記】
1. [既] 記載無き配線、機器は新設撤去とする。

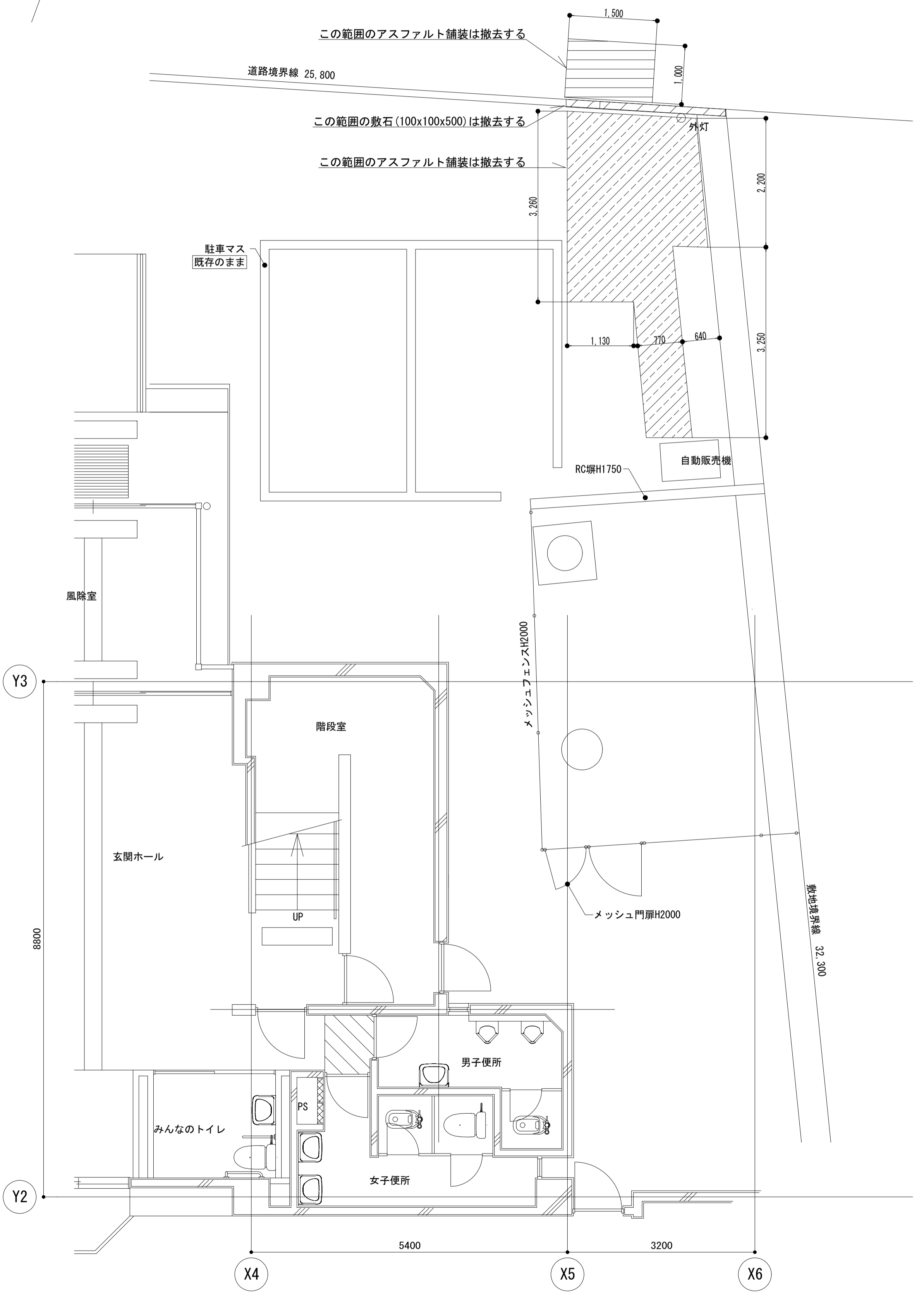
1階平面図 S=1:100

工事名	松戸市五番市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	仮設電力引込平面図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:1/100 A3:1/200	図面番号	E-07
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		

改修前

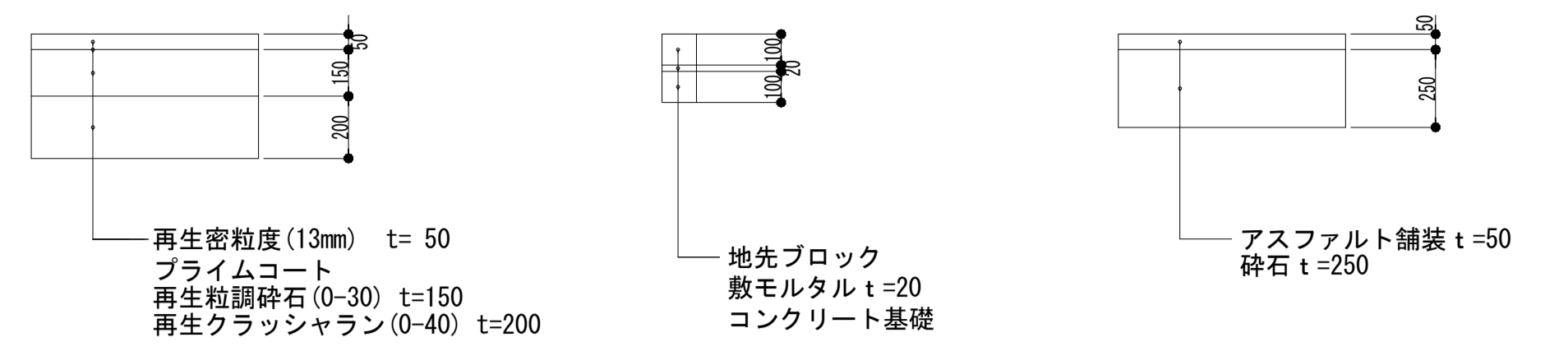
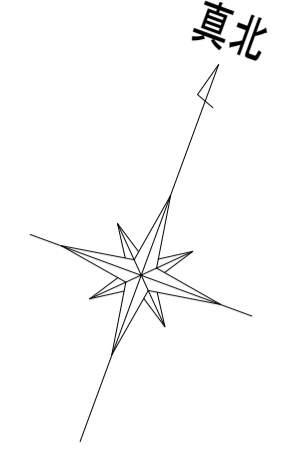


既存舗装構成 S=1/20 既存地先ブロック S=1/20 既存アスファルト舗装 S=1/20

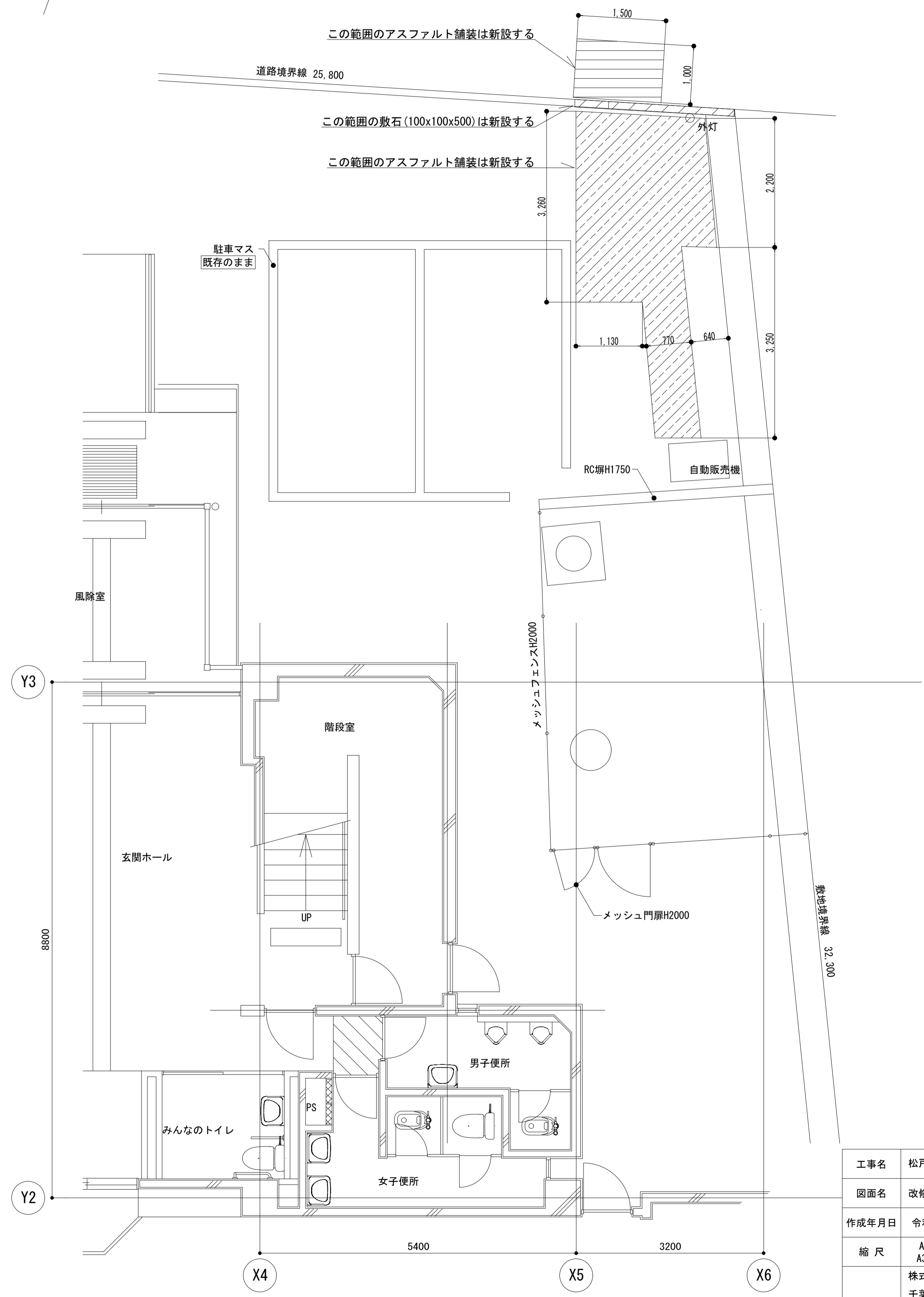


平面図 S=1/50

改修後



舗装構成 S=1/20 地先ブロック S=1/20 アスファルト舗装 S=1/20



平面図 S=1/50

工事名	松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事		
図面名	改修前後 外構土工事平面図		
作成年月日	令和8年2月6日	変更年月日	
縮尺	A1:1/20,50 A3:1/40,100	図面番号	E-08
設計	株式会社 山岡設計事務所 千葉県知事登録 第1-2306-2686号 山岡 治 一級建築士大臣登録第272498号		
	松戸市 街づくり部 建築保全課		

《 松戸市建築工事提出書類等一覧表 》 (2025.7)

1. 工事名称 松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事

2. 工事場所 松戸市五香二丁目35番地の5

3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 9年 2月 26日 まで

4. CADデータの貸与 有 無

- ※1. 基準等にある「建」とは「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)令和7年版」を指す。
- ※2. 基準等にある「電」とは「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版」を指す。
- ※3. 基準等にある「機」とは「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)令和7年版」を指す。
- ※4. 基準等にある「請負契約〇〇条」は「工事請負契約書」を指す。

	摘要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
工 事 着 工 前 に 提 出	■工事实績情報(工事カルテ)の登録 (受注登録工事カルテ受領書、受注登録データ) ※契約額が500万円以上(契約後10日以内に登録) 【契約後14日以内】	報告	1	建1.1.4 電1.1.4 機1.1.4 松戸市建設工事 適正化指導要綱	代表者
	■電気保安技術者通知書 (資格者証の写し) 【契約後14日以内】	承諾	1	建1.3.3 電1.3.2 機1.3.2	
	■施工体制台帳・下請業者選定通知書・施工体系図 【下請契約後14日以内に提出(下請契約がない場合不要)】	報告	2	請負契約第7条 建1.1.5 電1.1.5 機1.1.5 松戸市建設工事 適正化指導要綱	
	■実施工程表 ※建築・電気・機械などの関連工事工程も記載 【初回打合せ後速やかに】	承諾	1	建1.2.1 電1.2.1 機1.2.1	
	■総合施工計画書 1. 組織表(現場代理人、主任技術者、工事用電力設備の保安責任者など)、緊急連絡体制、仮設計画図 2. 工事概要、建物概要、予想される災害・公害対策、出入口の管理、危険箇所の点検方法、火災予防、養生・片付け、工事の保険、関係官公署その他の関係機関への届出等一覧表など 【初回打合せ後速やかに】	報告	1	建1.2.2 電1.2.2 機1.2.2	

	摘 要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
工 事 中 に 提 出	■設計図書の照査報告書 【適宜】	報告	1	請負契約第19条	代表者
	■工種別施工計画書 ※資格者名簿・資格者証、使用資機材、使用材料・ 機材品質証明書などを添付	承諾	1	建1.2.2 電1.2.2 機1.2.2	主任技術者 及び現場代理人
	■施工図等（施工図、製作図、カタログ等） ※施工図、製作図は主任・現場が全ての図面に記名	承諾	1	建1.2.3 電1.2.3 機1.2.3	主任技術者 及び現場代理人
	■発生材処理計画書 産廃業者と契約書の写し（単価記載） 産廃業者の許可書の写し 再資源利用（促進）計画書 建設副産物情報交換システム工事登録証明書 ※登録は契約額が100万円以上 【廃棄物搬出前】	報告	1	建1.3.11 電1.3.9 機1.3.9	
	□月報（出来高・進捗表） 【月初め7日以内】	報告	1		
	□定例打合せ記録 【適宜】	報告	1		
	□詳細工程表（月間工程表） ※年末年始・GW・夏季等については、 安全管理措置、警備体制、緊急連絡先を記載 【前月末日まで】	報告	1	建1.2.1 電1.2.1 機1.2.1	
	□地業（既製コンクリート杭等）工事結果報告書	報告	1	建1.5.4	主任技術者 及び現場代理人
	■試験結果報告書	報告	1	建1.4.5 建1.5.6 電1.4.5 電1.5.4 機1.4.6 機1.5.5	主任技術者 及び現場代理人
	□発生土処理報告書	報告	1		
	■発生材処理報告書 産廃業者マニフェストの写し（E票） 再資源利用（促進）実施書 建設副産物情報交換システム工事登録証明書 【処分後】	報告	1	建1.3.11 電1.3.9 機1.3.9	
	□出来高検査 1 出来高検査願 2 出来高報告書	報告	1	請負契約第39条	
	■現場休止届（年末年始・GW・夏季等） ※安全管理措置、警備体制、緊急連絡先を記載	報告	1		

	摘 要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
完 成 後 に 提 出	■関係官公署その他の関係機関への届出等 【工事完了後速やかに】	報告	1		代表者
	■しゅん工届 【工事完了後速やかに】		1	建1.6.1 電1.6.1 機1.6.1	
	■自主検査記録（現場代理人以外の検査とする） 【工事完了後速やかに】	報告	1		
	■工事写真（建築工事写真撮影基準に準拠）			建1.2.4 電1.2.4 機1.2.4	
	■ 1 工事記録写真	写真帳	1		
	■ 2 完成写真 【工事完了後速やかに】	写真帳	1		
	■完成図 PDF, CADデータ	CDもし くはDVD	2	建1.7.2 電1.7.2 機1.7.2	
	■電子納品 電子媒体 電子媒体納品書	CDもし くはDVD	2	※松戸市建築事業 に係る電子納品 運用ガイドライ ン（案）	
	■工事实績情報（工事カルテ）の登録 （竣工登録工事カルテ受領書、竣工登録データ） ※500万以上	報告書	1	建1.1.4 電1.1.4 機1.1.4	
	■引渡し関係 ■ 1 予備品等引渡通知書（リスト共） □ 2 キーボックス		3		
	□防水工事に関する保証書 各種防水仕様による保証書（特記仕様による） 元請業者、製造業者及び防水施工業者の連名	保証書	3		
	■保全に関する資料 ■ 1 建築物等の利用に関する説明書	原則、 CDもし	2	建1.7.3 電1.7.3	
	■ 2 保守に関する説明書（機器取扱説明書を含む）	くはDVD	2	機1.7.3	
	■ 3 機器性能試験成績書	D	1		
■ 4 官公署届出書類		1			
□ 5 総合試運転報告書		1	電1.7.3		
□ 6 総合試運転調整報告書		1	機1.7.3		

《 松戸市建築工事検査・立会い一覧表 》 電気設備工事編 (2025.7)

1. 工事名称 松戸市五香市民センター高圧受変電設備改修工事
2. 工事場所 松戸市五香二丁目35番地の5
3. 工期 令和 年 月 日 から 令和 9年 2月 26日 まで

標 仕：公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版
 改標仕：公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版

No	検査・立会い項目	基準等	備考
1	検査		
	■ 1 品質管理検査(必要に応じて)	標 仕1編1.3.4 改標仕1編1.3.4	
	■ 2 機材の検査(承諾済は除く)	標 仕1編1.4.4 改標仕1編1.4.5	
	■ 3 一工程の施工の確認及び報告による検査	標 仕1編1.5.2 改標仕1編1.6.3	
	■ 4 監督職員の指示による検査	標 仕1編1.5.3 改標仕1編1.6.4	
2	立会い		
	■ 1 監督職員の指示による立会い	標 仕1編1.5.6 改標仕1編1.6.7	
	□ 2 照明器具の取付け	標 仕2編2.18.1	
	■ 3 電線・ケーブル相互の接続及び端末処理	標 仕2編2.18.1等	
	■ 4 同上接続部の絶縁処理	標 仕2編2.18.1等	
	□ 5 接地線の構造体への接続	標 仕2編2.18.1等	
	■ 6 金属管、合成樹脂管、ケーブルラック、 金属製可とう電線管等のふ設	標 仕2編2.18.1等	
	□ 7 壁埋込盤類キャビネットの取付け	標 仕2編2.18.1等	
	■ 8 主要機器及び盤類の設置	標 仕2編2.18.1等	
	□ 9 防火区画貫通部の耐火処理及び 外壁貫通部の防水処理	標 仕2編2.18.1等	
	■ 10 接地極の埋設	標 仕2編2.18.1等	
	■ 11 電柱の建柱位置及び建柱	標 仕2編2.18.1等	
	■ 12 地中電線路のふ設	標 仕2編2.18.1等	
	□ 13 現場打マンホール、ハンドホールの配筋等	標 仕2編2.18.1等	
	□ 14 総合調整	標 仕2編2.18.1等	
	■ 15 電線・ケーブルのふ設	標 仕3編2.3.1等	
	■ 16 電線・ケーブルの機器への接続	標 仕3編2.3.1等	
	□ 17 基礎の位置、地業、配筋等	標 仕3編2.3.1等	
	■ 18 基礎ボルトの位置及び取付け	標 仕3編2.3.1等	
	□ 19 UTPケーブルの成端	標 仕6編2.28.1等	
	□ 20 収納架の固定	標 仕6編2.28.1等	
	□ 21 照明器具、主要機器及び盤類の取外し	改標仕2編2.19.1	
	□ 22 分電盤、制御盤等の改造	改標仕2編2.19.1	
	■ 23 重量物の解体、搬入、搬出組立て	改標仕2編2.19.1等	
	■ 24 事前確認及び停復電操作	改標仕3編2.4.1等	
	□ 25 既設電線・ケーブルの切断	改標仕3編2.4.1等	