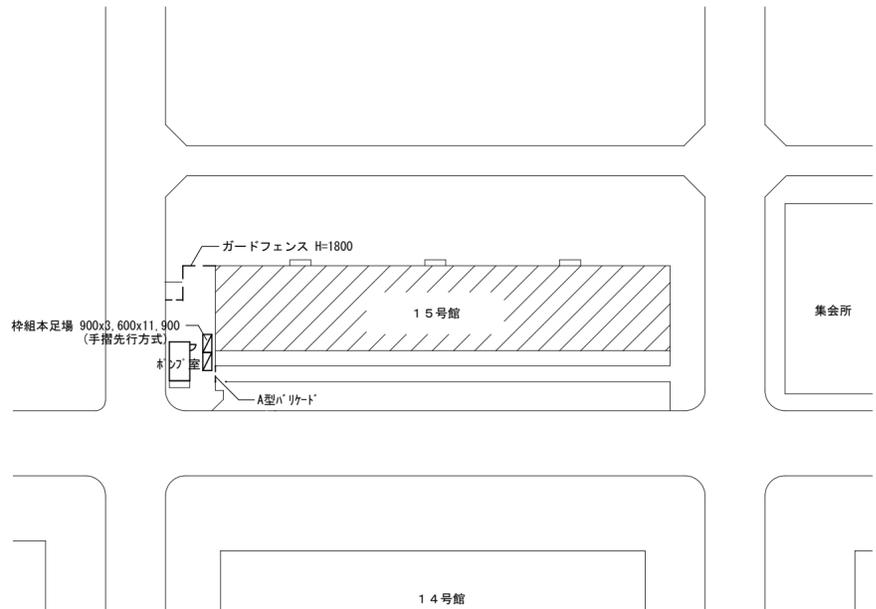




工事箇所

付近見取図



配置図

### 特記事項

#### 【工事概要】

- ・既設地下式受水槽を地上式受水槽に更新する。

#### 【施工条件】

- ・作業着手までの期間に現地調査を行い、施工計画書及び使用材料一覧表を作成し、市監督員の承諾を得ること。
- ・現地調査については、事前に市監督員の承諾を得ること。
- ・当工事場所は市営住宅であり、入居者が生活をしている場所であることを十分理解し、工事の事前周知等及び入居者の安全には十分配慮すること。
- ・工事日程、工事用車両の進入経路及び駐車場所・資材置場については、市監督員及び団地管理人と十分に打合せを行い決定すること。
- ・工事用電力・用水及び各種申請費については、受注者の負担とする。
- ・工事過程において既設施設に何らかの損害等を与えた場合には、受注者の負担において速やかに復旧すると共に市監督員に報告すること。
- ・当工事により発生する廃材は、産業廃棄物となるため関係法令により適切に処理すること。また、工事完了後、速やかに manifests 等の写しを市監督員に提出すること。
- ・近隣に対し騒音・振動・粉塵等を配慮した施工を行うこと。
- ・解体工事時及び機材搬入時等の大型車両出入りの際には交通整理のための誘導員を配置し、通行人及び敷地周辺の安全確保に配慮すること。
- ・市監督員と調整の上で、断水期間を短くするよう計画すること。
- ・飲料水の水質の測定（水道法施行規則第10条による水質検査）として、一般細菌・大腸菌・硝酸態窒素・亜硝酸態窒素・塩化物イオン有機物（全有機炭素（TOC）の量）・pH値・味・臭気・色度・濁度・遊離残留塩素について測定を行うこと。
- ・工事中断水とならないよう十分に配慮すること。（万一、断水となる場合は事前に入居者へ周知すること）
- ・受注者は再生資源の利用又は建設副産物の搬出がある場合は、工事着手及び工事完了後に「再生資源利用計画書（実施書）」、「再生資源利用促進計画書（実施書）」を監督員に提出することとし、工事着手前にはJACICが運営する「建設副産物情報交換システム」へデータ入力し、工事完了時にはシステムへ実績報告を行うこと。

#### 【解体撤去処分】

- ・本工事により発生する廃材は、産業廃棄物となるため関係法令により適切に処理すること。
- ・また、工事着手前に、施工方法を記した施工計画書を市監督員に提出し承諾を得ること。
- ・工事完了後、速やかに施工報告書（manifests等の写しA・B2・D）を市監督員に提示すること。

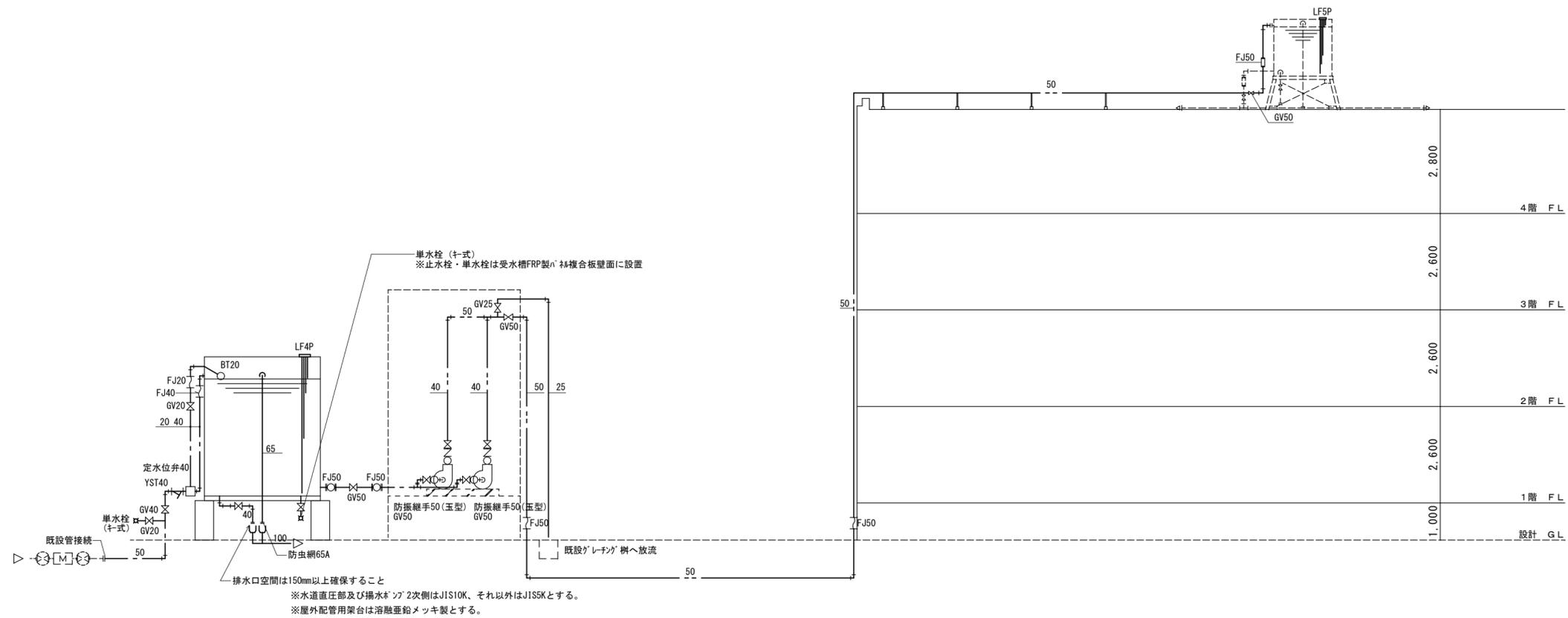
#### 【適用基準】

- ・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「公共建築工事標準仕様書（建築、電気、機械設備工事編）平成31年版」
- ・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「公共建築改修工事標準仕様書（建築、電気、機械設備工事編）平成31年版」
- ・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「公共建築設備工事標準図（電気、機械設備工事編）平成31年版」
- ・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「建築、電気、機械設備工事監理指針 令和元年版」
- ・独立行政法人 建築研究所監修 「建築設備耐震設計・施工指針2014年版」
- ・その他関係法令

津市市営げにやま団地 15号館受水槽改修工事		縮尺
図面名称	特記事項・位置図・配置図	原図：A 2
津市建設部市営住宅課		No. 1/6

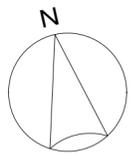
機械設備 凡例

記号	名称	工事区分	配管材料	規格	保温・防露
-----	給水配管	機械室	硬質塩化ビニル鋼管 (SGP-VB)	JWWA K 116	グラスウール保温筒+アルミガラスクロス
		屋外露出	硬質塩化ビニル鋼管 (SGP-VB)	JWWA K 116	ポリスチレン+SUS鋼板
		屋外埋設	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (HIVP)	JIS K 6742	埋設表示シート
--- --	揚水配管	屋外露出	硬質塩化ビニル鋼管 (SGP-VB)	JWWA K 116	ポリスチレン+SUS鋼板
		屋外埋設	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 (HIVP)	JIS K 6742	埋設表示シート
-----	排水配管	屋外露出	硬質塩化ビニル管 (VP)	JIS K 6741	塗装
		地中	硬質塩化ビニル管 (VP)	JIS K 6741	
ㄣ	防振継手				
ㄣ	止水栓				
ㄣ	ストレーナ				
ㄣ	水栓				
☆	コア抜き				



系統図(改修後)

津市市営げにやま団地15号館受水槽改修工事		縮尺	-
図面名称	凡例・系統図(改修後)	原図	A 2
津市建設部市営住宅課		No.	2/6

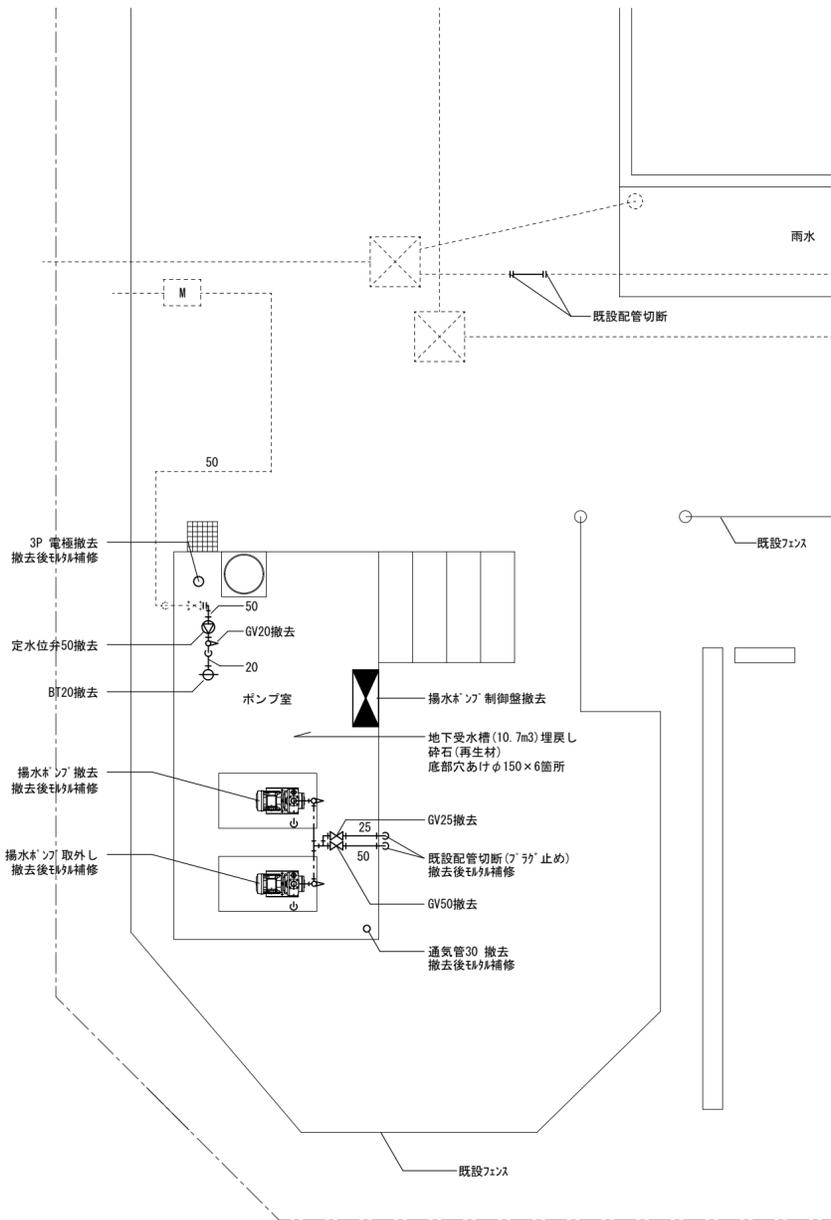


給排水衛生設備 撤去工事要領

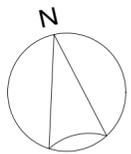
・既設機器、給排水管、付属金具等を撤去する。

配管切り離し部分  
配管撤去部分

現状維持部分



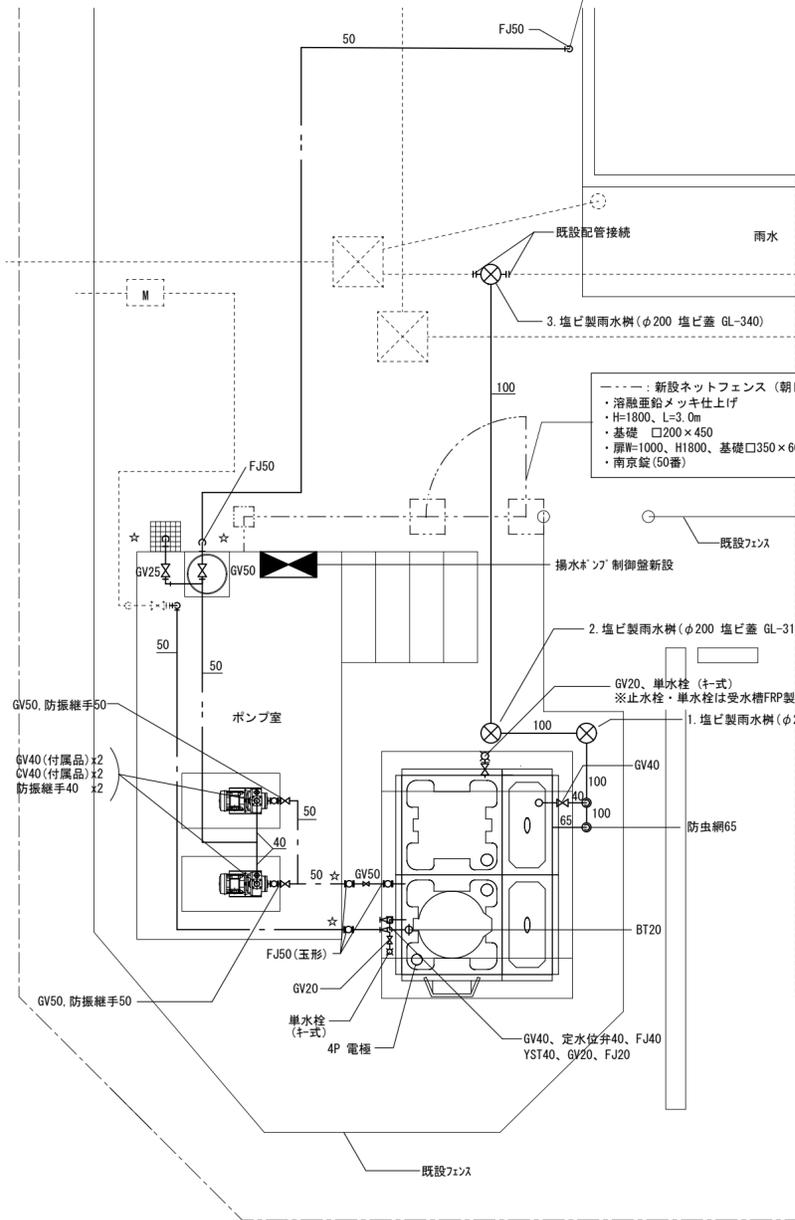
平面図(改修前) 1/100



給排水衛生設備 新設工事要領

・既設機器、給排水管、付属金具等を新設する。

既設配管接続部分  
配管新設部分

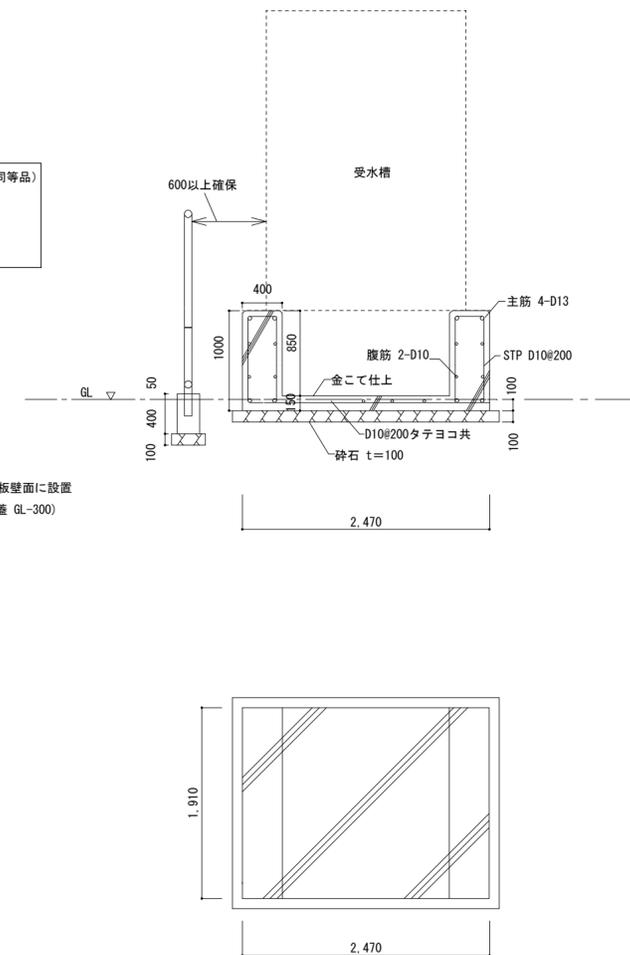


平面図(改修後) 1/100

新設機器表

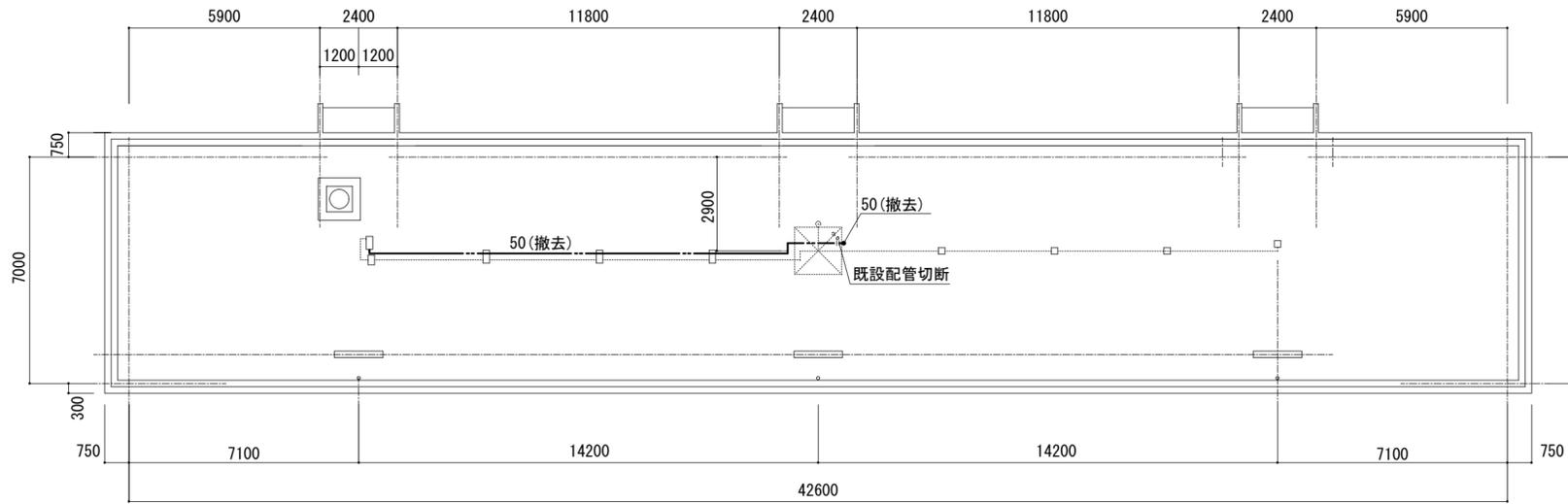
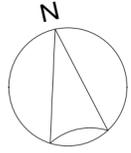
機器名	仕様	台数
受水槽	FRP製パネル複合板 外形寸法 1.5×2.0×3.0H	1
	容量 呼称9.0m <sup>3</sup> 耐震K=1.06 平架台(溶融亜鉛メッキ)、 内外梯子、点検蓋、防波板、防波筒、その他付属品一式共	
揚水ポンプ	多段タービンポンプ(ナイロンコーティング・自動交互運転)	2
	50×40 0.4m <sup>3</sup> /min 全揚定18m 3φ200V 2.2kw 2P	
	相フランジ、逆止弁、仕切弁、圧力計、その他付属品一式	

※雨水樹の管底は地盤高さを基準とし、参考とする。



受水槽基礎図 1/50

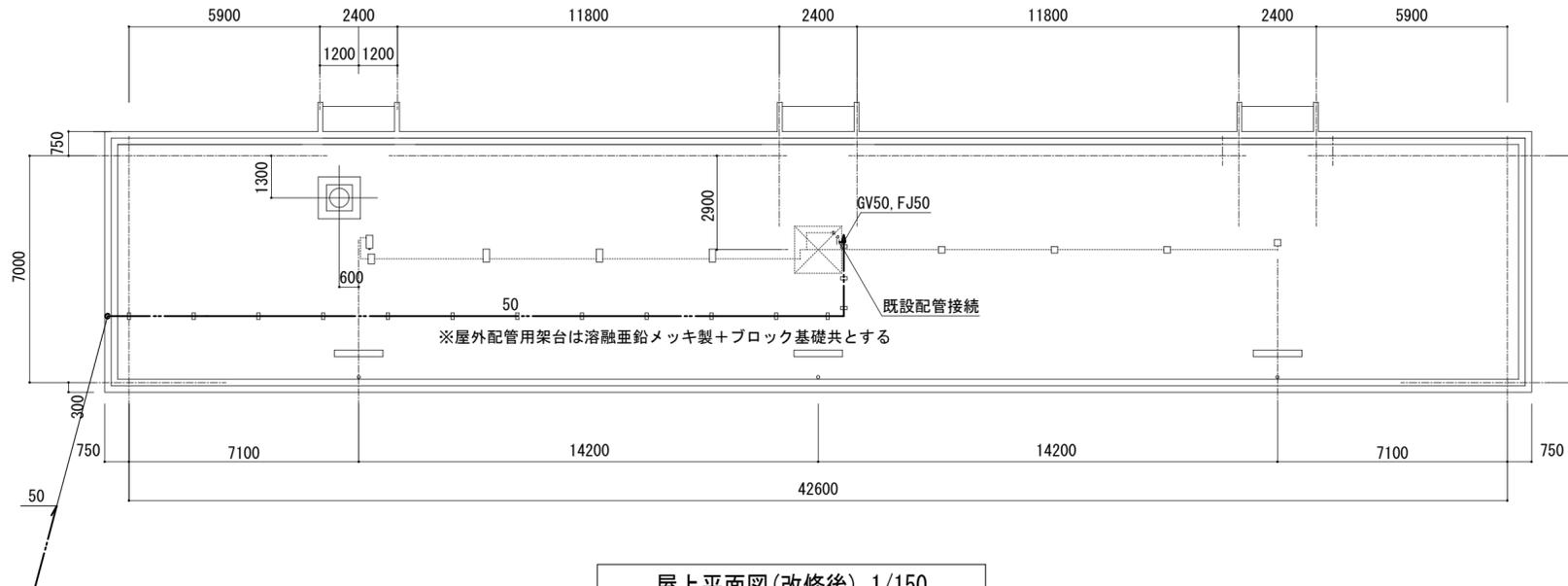
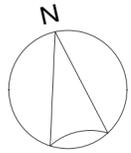
津市市営げにやま団地15号館受水槽改修工事		縮尺 1/100 1/50
図面名称	平面図(改修前・改修後) 受水槽基礎図	原図: A 2
津市建設部市営住宅課		No. 3/6



屋上平面図(改修前) 1/150

給排水衛生設備 撤去工事要領

- ・既設機器、給排水管、付属金具等を撤去する。

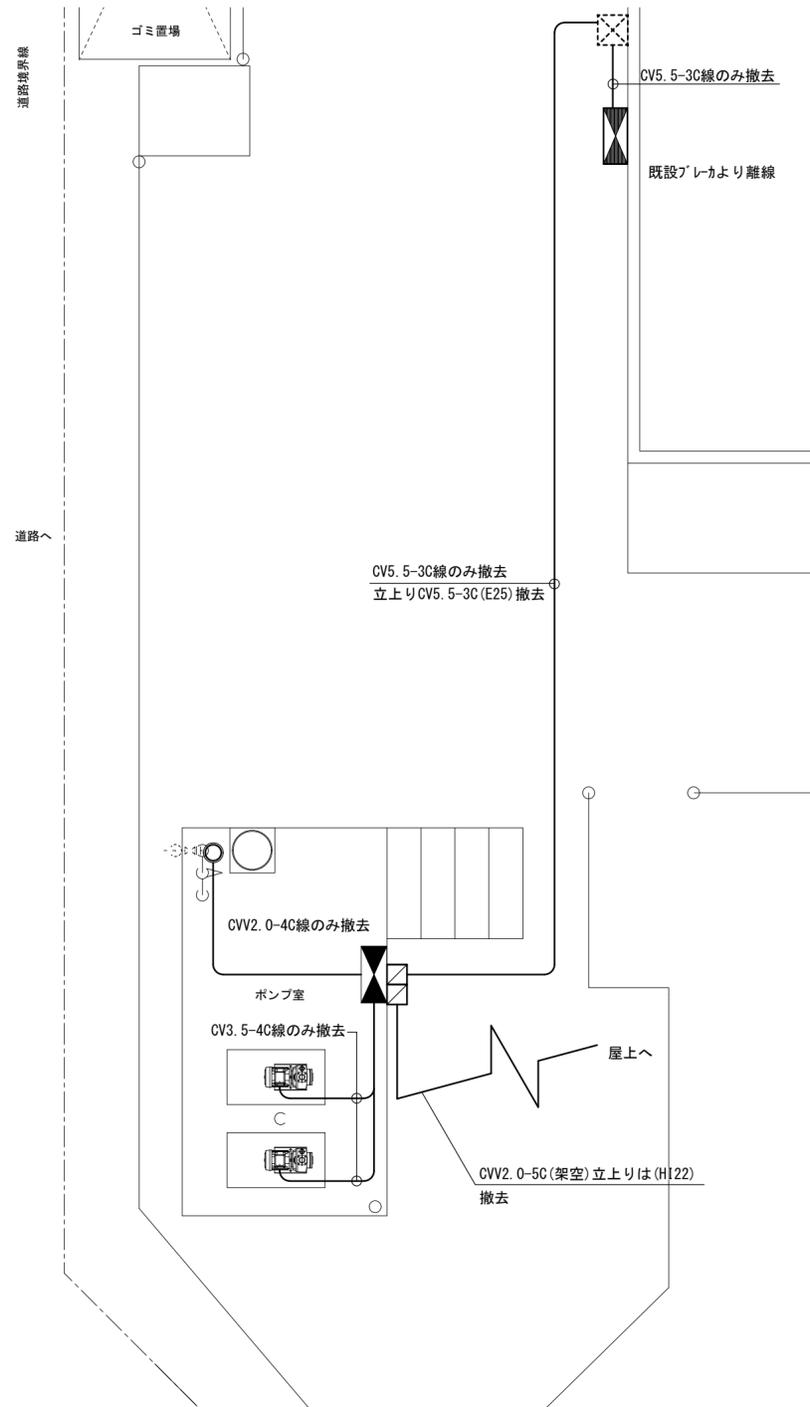
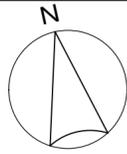


屋上平面図(改修後) 1/150

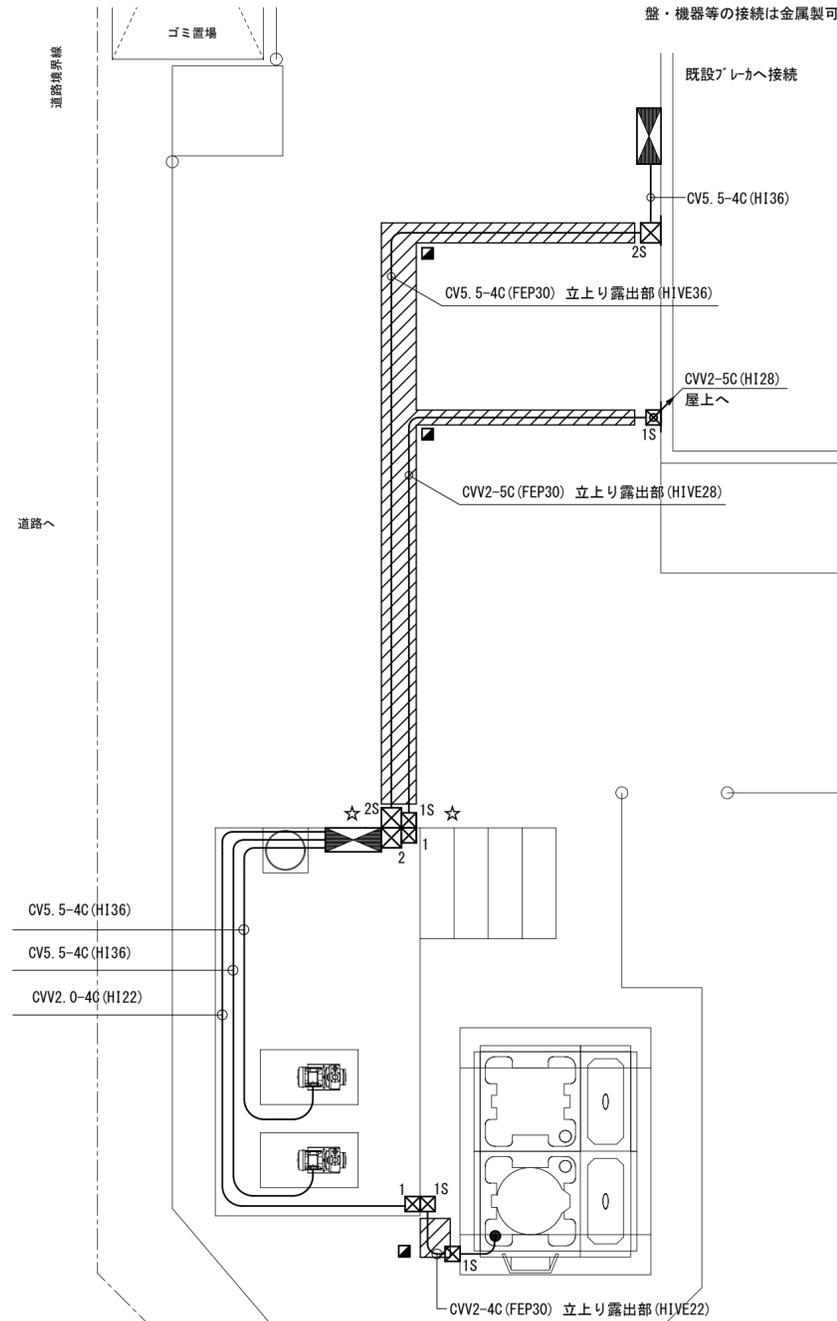
給排水衛生設備 新設工事要領

- ・既設機器、給排水管、付属金具等を新設する。

津市市営せにやま団地15号館受水槽改修工事		縮尺 1/150
図面名称	屋上平面図(改修前・改修後)	原図:A 2
津市建設部市営住宅課		No. 4/6



平面図(改修前) 1/50



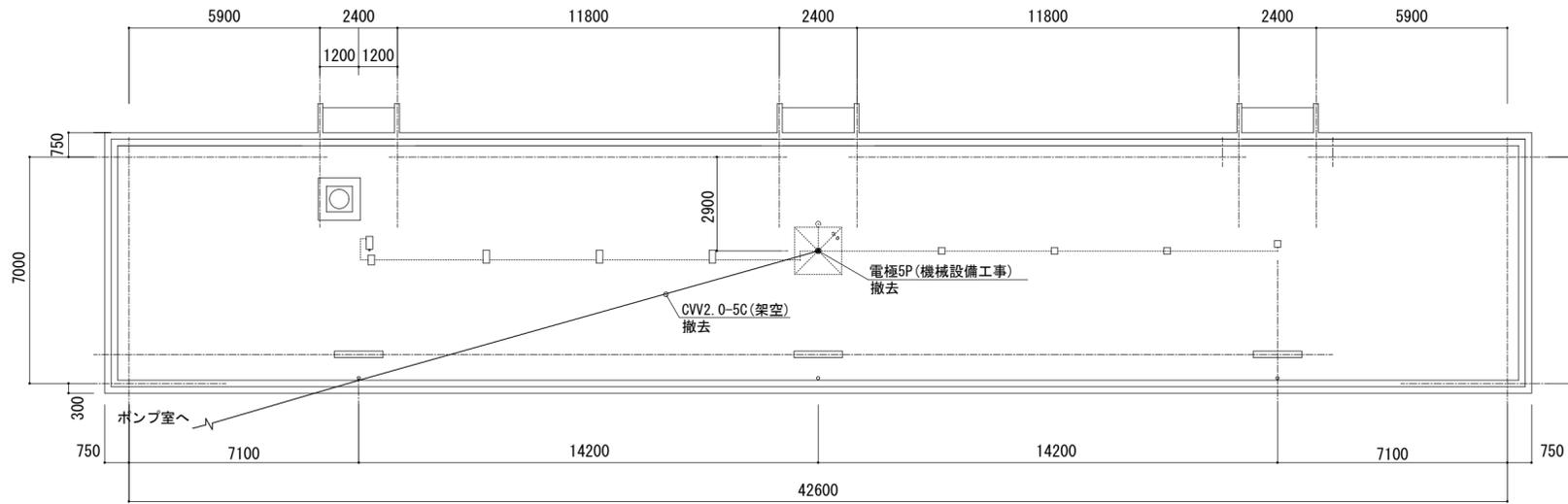
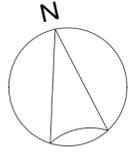
平面図(改修後) 1/50

凡例表

記号	名称	備考
☒ <sub>1</sub>	ブルボックス 150x150x100 鋼板製塗装	
☒ <sub>1S</sub>	ブルボックス 150x150x100 SUS WP	
☒ <sub>2</sub>	ブルボックス 200x200x200 鋼板製塗装	
☒ <sub>2S</sub>	ブルボックス 200x200x200 SUS WP	
☐	既設位置ボックス	(撤去)
■	埋設表示杭 (コンクリート製)	
☆	壁貫通処理	
●	電極 (機械設備工事)	

//// 掘方埋戻を示す。  
 盤・機器等の接続は金属製可とう電線管 ビニル被覆 防水型を使用する。

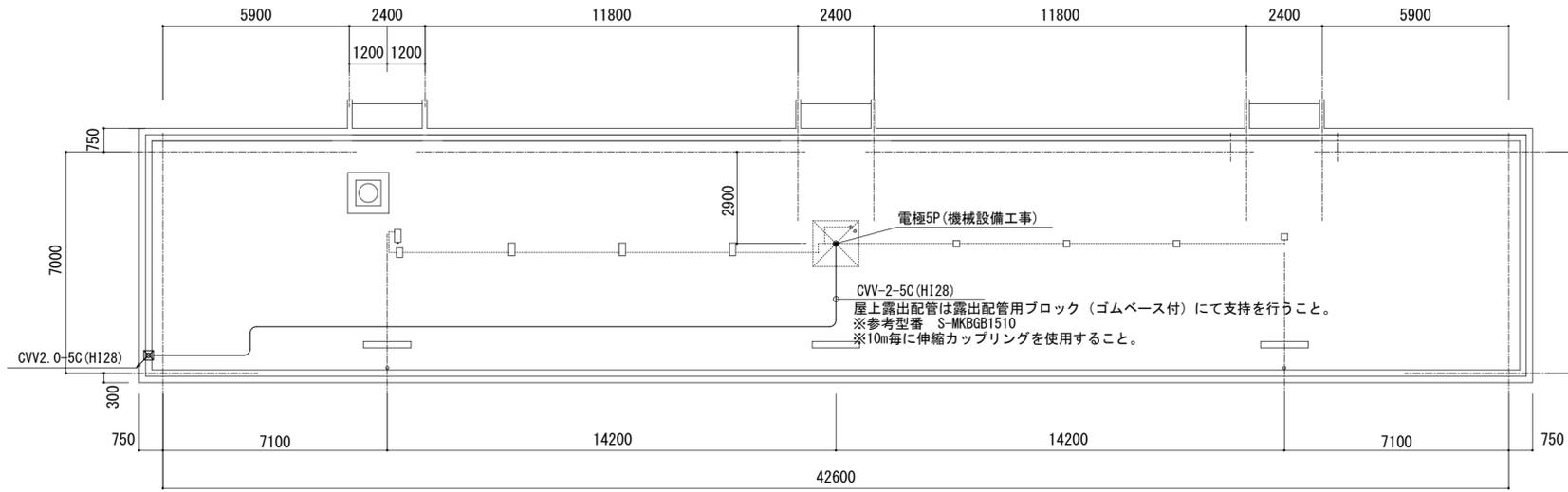
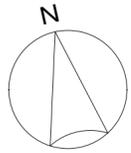
津市市営せにやま団地 15号館受水槽改修工事		縮尺	1/50
図面名称	電気設備 平面図(改修前・改修後)	原図	A 2
津市建設部市営住宅課		No.	5/6



凡例表

記号	名称
☐	ブルボックス 150x150x100 SUS WP
●	電極 (機械設備工事)

屋上平面図 (改修前) 1/150



屋上平面図 (改修後) 1/150

津市市営げにやま団地 15号館受水槽改修工事		縮尺	1/150
図面名称	電気設備 屋上平面詳細図 (改修前・改修後)	原図	A 2
津市建設部市営住宅課		No.	6/6