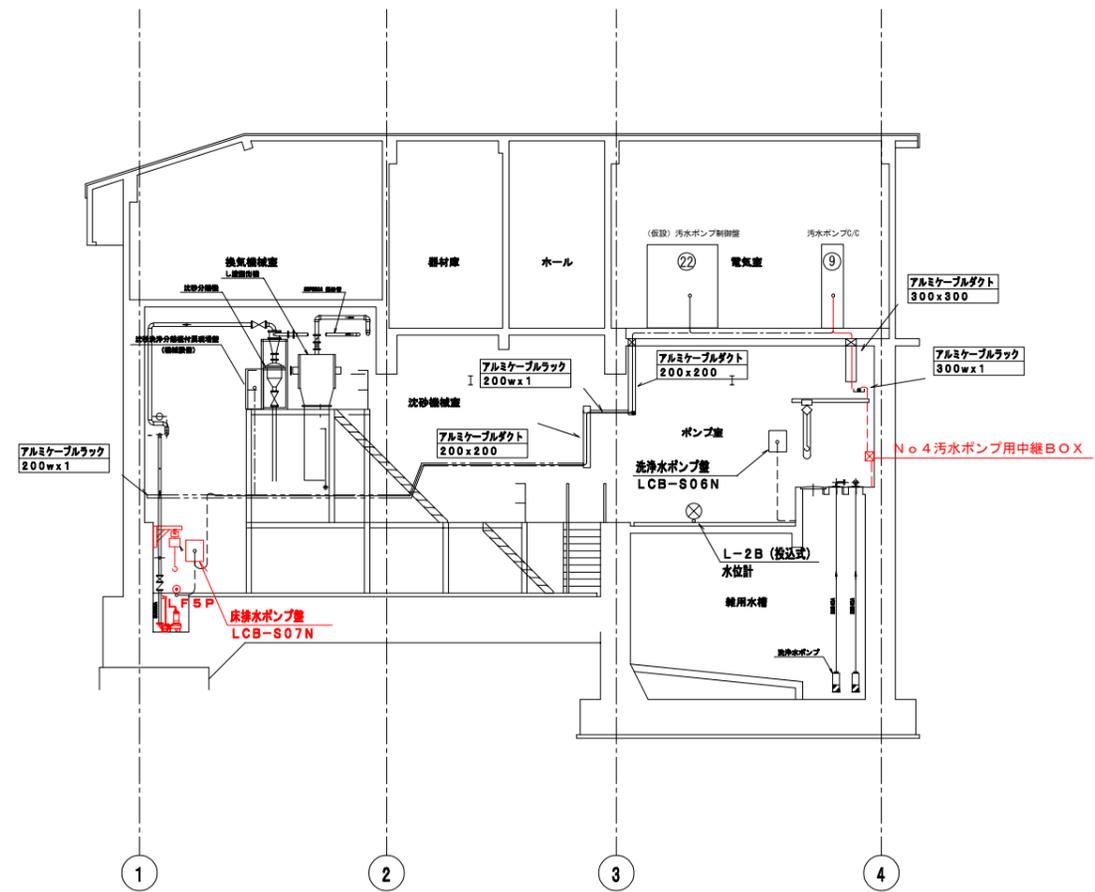
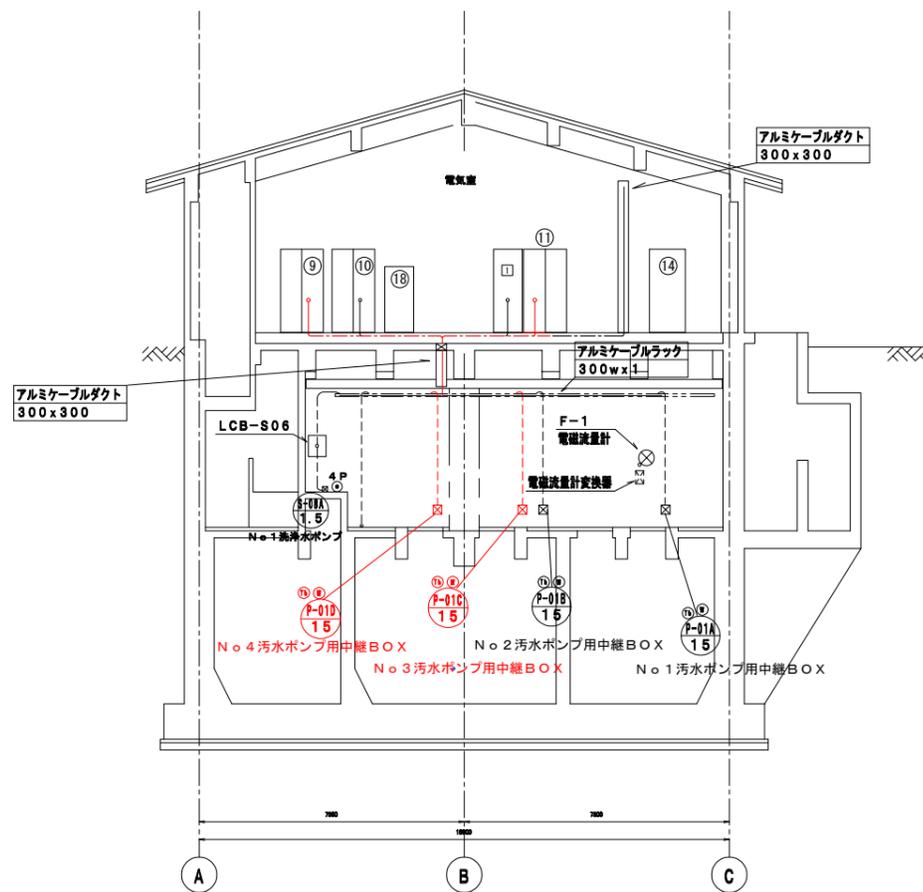


A-A断面図



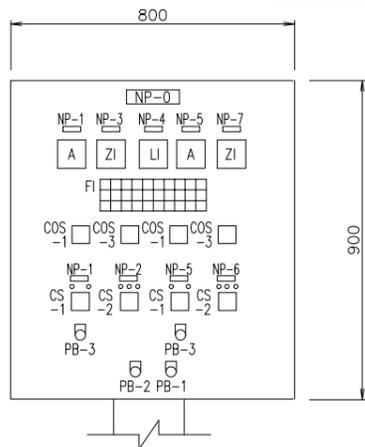
B-B断面図



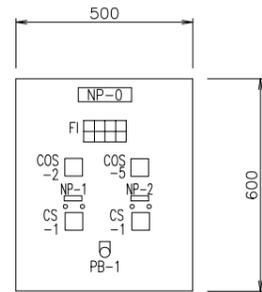
D-D断面図

注記
 1. は、今回更新を示す。
 2. 沈砂池設備は、将来を示す。

路線名		
施工箇所	塩竈市新浜町一丁目地内	
工事名	令7-防安・交 藤倉汚水ポンプ場改築工事	
図面名	電気設備 断面図 (更新)	
縮尺	A3: 1/200	位置
塩竈市	図書	E-09



NP-No	名称	備考
NP-0	盤名称板	
NP-1	No.3汚水ポンプ	
NP-2	No.3吐出弁	
NP-3	No.3吐出弁開度	
NP-4	ポンプ井水位	
NP-5	No.4汚水ポンプ	
NP-6	No.4吐出弁	
NP-7	No.4吐出弁開度	



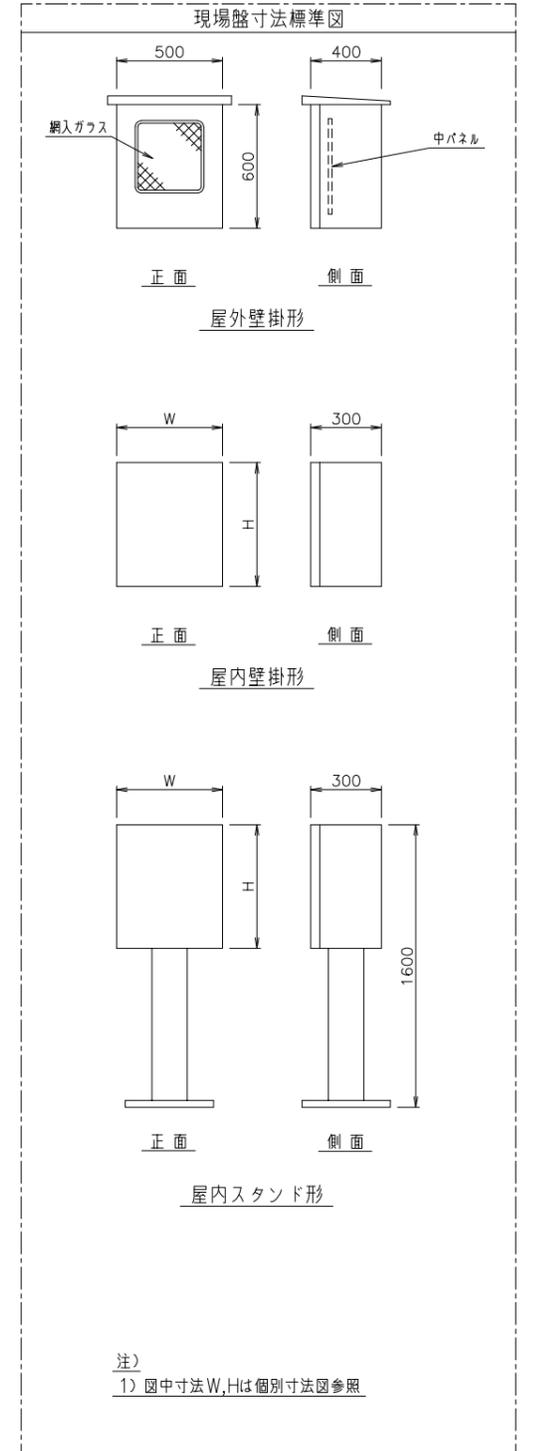
NP-No	名称	備考
NP-0	盤名称板	
NP-1	No.1	
NP-2	No.2	

FI	No.3 汚水ポンプ 準備完了	No.3 汚水ポンプ 過負荷	No.3 汚水ポンプ 始動渋滞	No.3 吐出弁 過負荷	No.4 汚水ポンプ 準備完了	No.4 汚水ポンプ 過負荷	No.4 汚水ポンプ 始動渋滞	No.4 吐出弁 過負荷	ポンプ井 水位 異常高	予備
予備	No.3 汚水ポンプ 地絡	No.3 汚水ポンプ 温度高	No.3 吐出弁 過トルク	予備	No.4 汚水ポンプ 地絡	No.4 汚水ポンプ 温度高	No.4 吐出弁 過トルク	ポンプ井 水位 異常低	予備	予備
予備	No.3 汚水ポンプ 非常停止	No.3 汚水ポンプ 浸水	No.3 汚水ポンプ 無送水	予備	No.4 汚水ポンプ 非常停止	No.4 汚水ポンプ 浸水	No.4 汚水ポンプ 無送水	予備	予備	予備

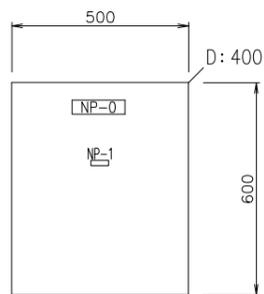
盤名称	No.3,4汚水ポンプ (2) 盤
盤記号	LCB-P01BN
数量	1 面
形式	屋内スタンド形

FI	No.1 過負荷	No.2 過負荷	排水ビット 水位 異常高	予備
No.1 地絡	No.2 地絡	排水ビット 水位 異常低	予備	予備

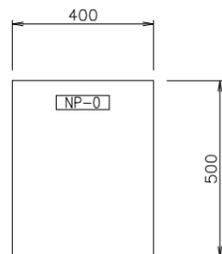
盤名称	床排水ポンプ盤
盤記号	LCB-S07N
数量	1 面
形式	屋内壁掛形



注記
 1. [] は、今回撤去を示す。
 2. 盤寸法及び取付器具は参考とする。



NP-No	名称	備考
NP-0	盤名称板	
NP-1	3φ200V	

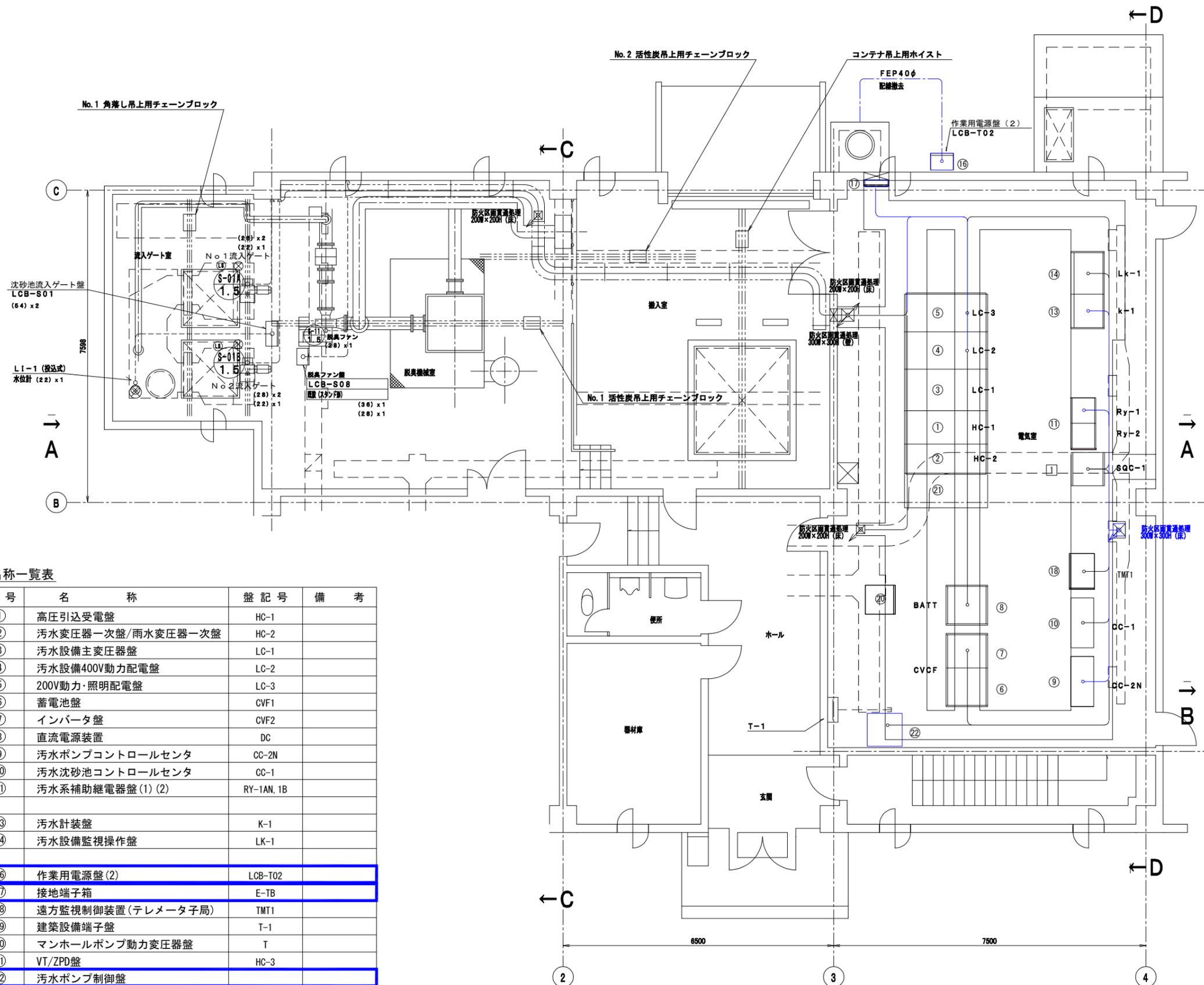


盤名称	接地端子盤
盤記号	E-TBN
数量	1 面
形式	屋内壁掛形

盤名称	作業用電源盤 (2)
盤記号	LCB-T02N
数量	1 面
形式	屋外壁掛形

記号	名称	備考
COS-1	現場-電気室 切換スイッチ	
COS-2	手動-自動 切換スイッチ	
COS-3	単独-連動 切換スイッチ	
COS-4	試験-平常 切換スイッチ	
COS-5	No.1-No.2 切換スイッチ	
CS-1	停止-運転 操作スイッチ	
CS-2	閉-停止-開 操作スイッチ	
CS-3	運転-停止-寸逆 操作スイッチ	
CS-4	閉-開 操作スイッチ	
CS-5	手動-自動 操作スイッチ	
PB-1	ランプテスト 押釦スイッチ	
PB-2	故障復帰 押釦スイッチ	
PB-3	非常停止 押釦スイッチ	

路線名			
施工箇所	塩竈市新浜町一丁目地内		
工事名	令7-防安・交 藤倉汚水ポンプ場改築工事		
図面名	現場盤姿図 (撤去)		
縮尺	NON	位置	
塩竈市	図番	E-10	



盤名称一覧表

番号	名称	盤記号	備考
①	高压引込受電盤	HC-1	
②	汚水変圧器一次盤/雨水変圧器一次盤	HC-2	
③	汚水設備主変圧器盤	LC-1	
④	汚水設備400V動力配電盤	LC-2	
⑤	200V動力・照明配電盤	LC-3	
⑥	蓄電池盤	CVF1	
⑦	インバータ盤	CVF2	
⑧	直流電源装置	DC	
⑨	汚水ポンプコントロールセンタ	CC-2N	
⑩	汚水沈砂池コントロールセンタ	CC-1	
⑪	汚水系補助継電器盤(1)(2)	RY-1AN, 1B	
⑬	汚水計装盤	K-1	
⑭	汚水設備監視操作盤	LK-1	
⑯	作業用電源盤(2)	LCB-T02	
⑰	接地端子箱	E-TB	
⑱	遠方監視制御装置(テレメータ子局)	TMT1	
⑲	建築設備端子盤	T-1	
⑳	マンホールポンプ動力変圧器盤	T	
㉑	VT/ZPD盤	HC-3	
㉒	汚水ポンプ制御盤		
1	汚水系シーケンスコントローラ盤	SGC-1	
2	子局装置		

注記
1. は、今回撤去を示す。

路線名			
施工箇所	塩倉市新浜町一丁目地内		
工事名	令7-防安・交 塩倉汚水ポンプ場改築工事		
図面名	電気設備 1階平面図(撤去)		
縮尺	A3:1/100	位置	
塩倉市	図書	E-11	