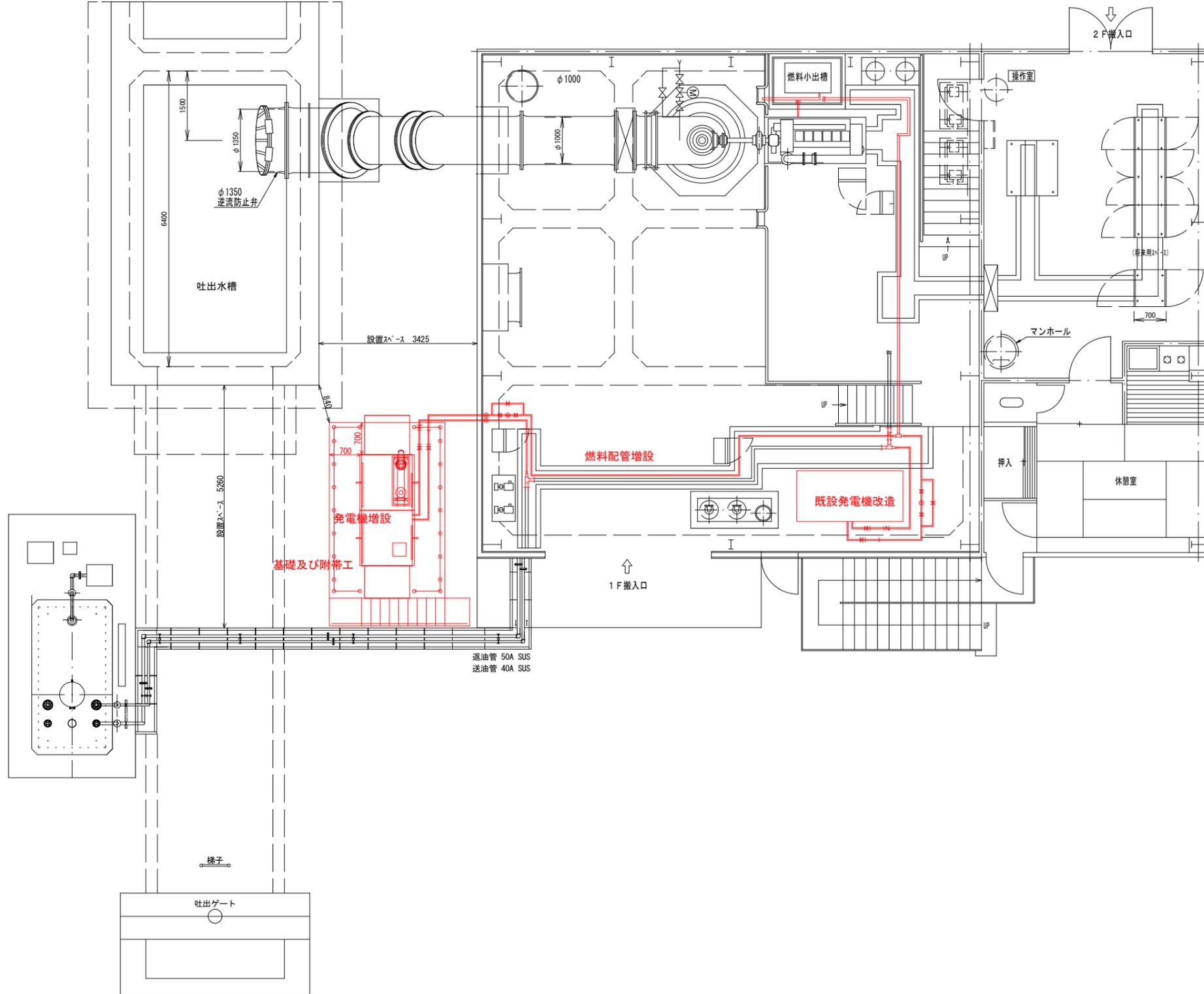


豊ノ本川排水機場平面図 (増設)
S=1/100



既設			
名称	規格	数量	単位
屋外貯蔵タンク	容量 3.610m3	1.00	基

増設			
名称	規格	数量	単位
自家発電装置	100kVA 220V 60Hz	1.00	台

改造			
名称	規格	数量	単位
自家発電装置	55kVA 220V 60Hz	1.00	台

増設			
名称	規格	数量	単位
燃料配管	SGP(黒) 50A	1.30	m
	SGP(黒) 40A	18.00	m
	SGP(黒) 20A	1.00	m
	SGP(黒) 15A	36.60	m

増設			
名称	規格	数量	単位
基礎及び付帯工		1.00	式

参考図

図面番号	第 1 号	図面総数	7	業
図名	平面図	縮尺	図示	
路線名等	豊ノ本川			
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)			
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)			
所属年度	令和2年度			
事業者名	徳島県東部県土整備局			

豊ノ本川排水機場燃料配管図 (増設)

S-1/100

- 差込チーズ 15A×15A
- 短管 15A
- フランジ 15A
- バルブ 15A
- フランジ 15A
- 短管 15A
- レギュレーター 15A×6A
- チェック弁 6A
- レギュレーター 15A×6A
- 短管 15A
- フランジ 15A
- フランジ 15A
- 短管 15A
- 差込チーズ 15A×15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- フランジ 15A
- フレキシブル管 15A
- バルブ 15A
- フランジ 15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A
- フランジ 15A

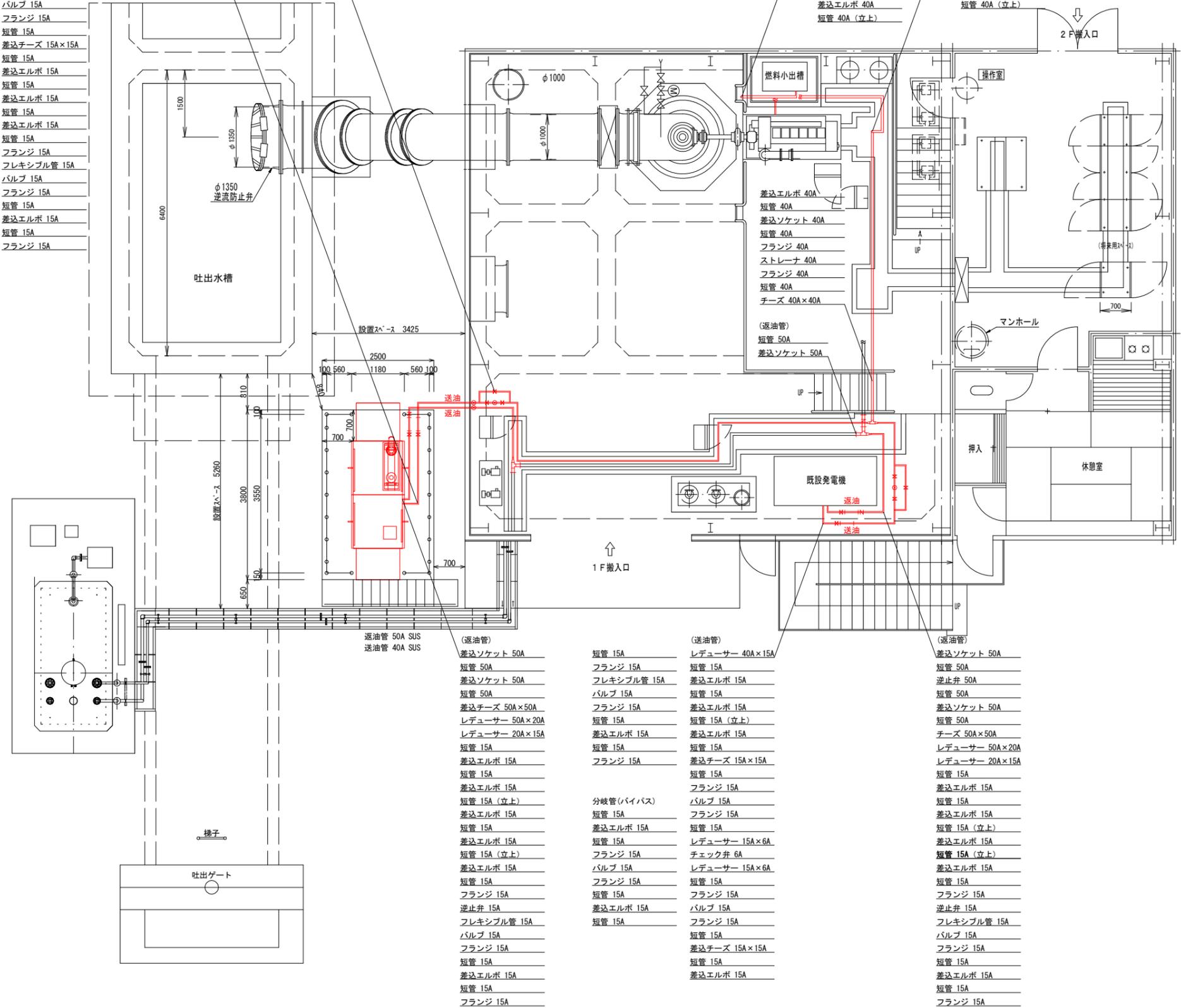
- (送油管)
- レギュレーター 40A×15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A
- フランジ 15A
- バルブ 15A
- フランジ 15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A

- 分岐管(バイパス)
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A
- フランジ 15A
- バルブ 15A
- フランジ 15A
- 短管 15A
- 差込エルボ 15A
- 短管 15A

- (送油管)
- フランジ 20A
- レギュレーター 40A×20A
- 短管 40A
- 差込エルボ 40A
- 短管 40A
- フランジ 40A
- フレキシブル管 40A
- フランジ 40A
- 短管 40A
- 差込エルボ 40A
- 短管 40A(立上)

- (送油管)
- 差込チーズ 40A×20A
- 短管 40A
- 差込エルボ 40A
- 短管 40A
- 差込エルボ 40A
- 短管 40A
- 差込エルボ 40A
- 短管 40A(立上)

- 分岐管(エンジン側)
- 短管 20A
- 差込エルボ 20A
- 短管 20A
- 差込ソケット 20A



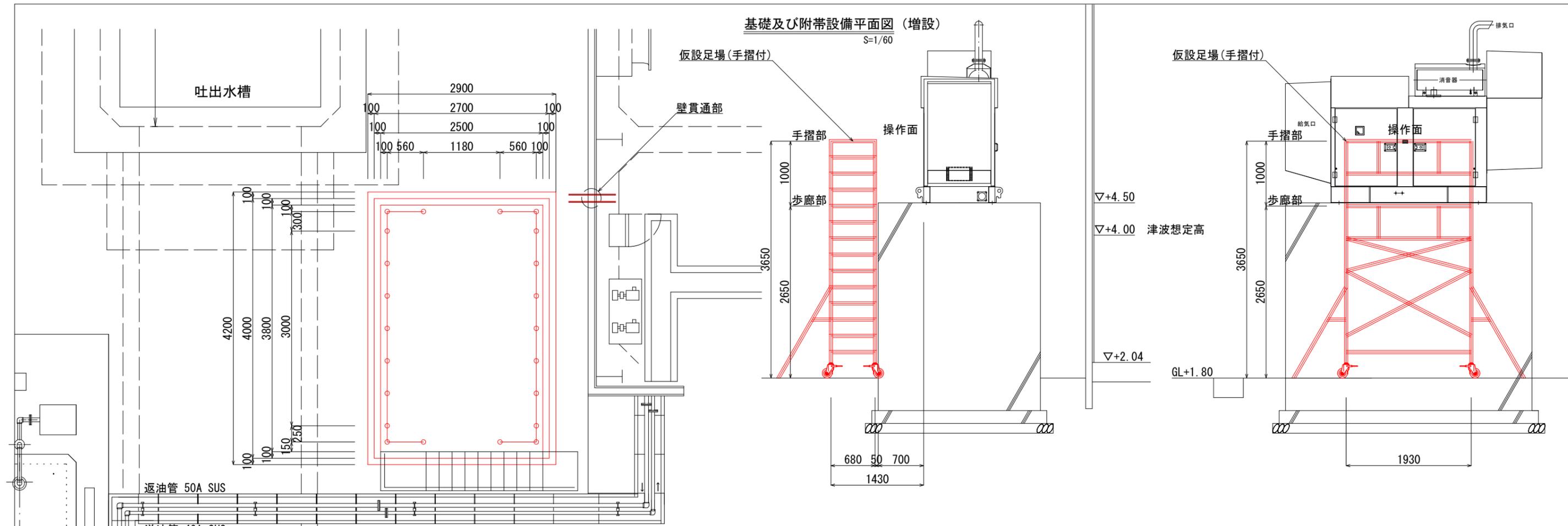
増設名	規格	数量	単位
燃料配管資材	SGP(黒) 50A	1.30	m
	SGP(黒) 40A	18.00	m
	SGP(黒) 20A	1.00	m
	SGP(黒) 15A	36.60	m

フェンス

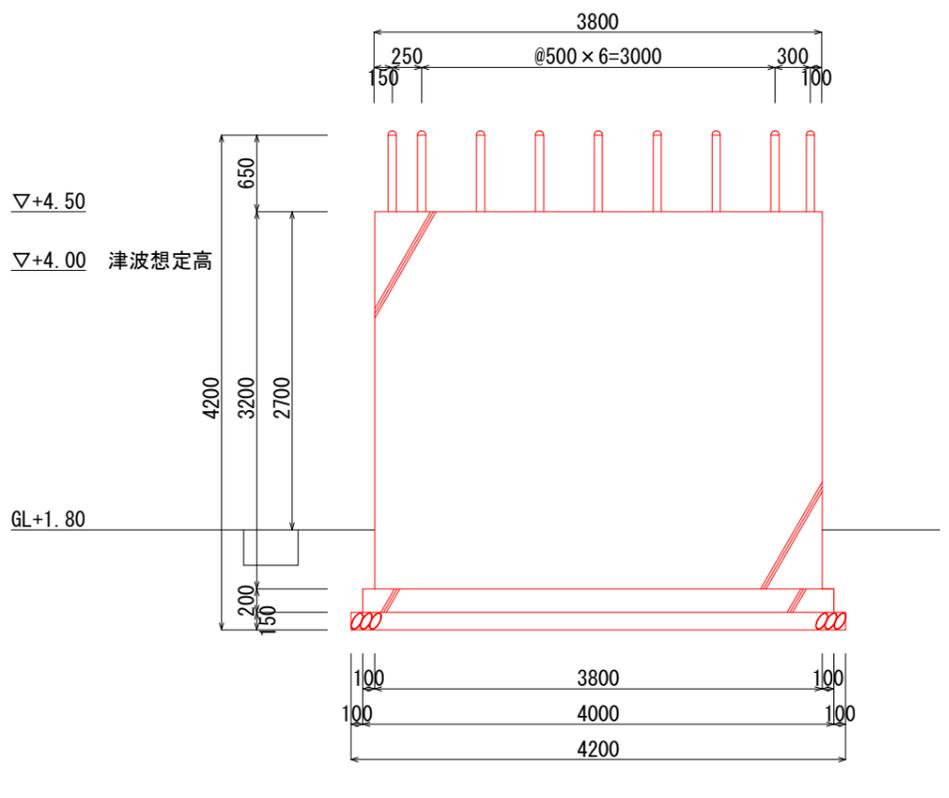
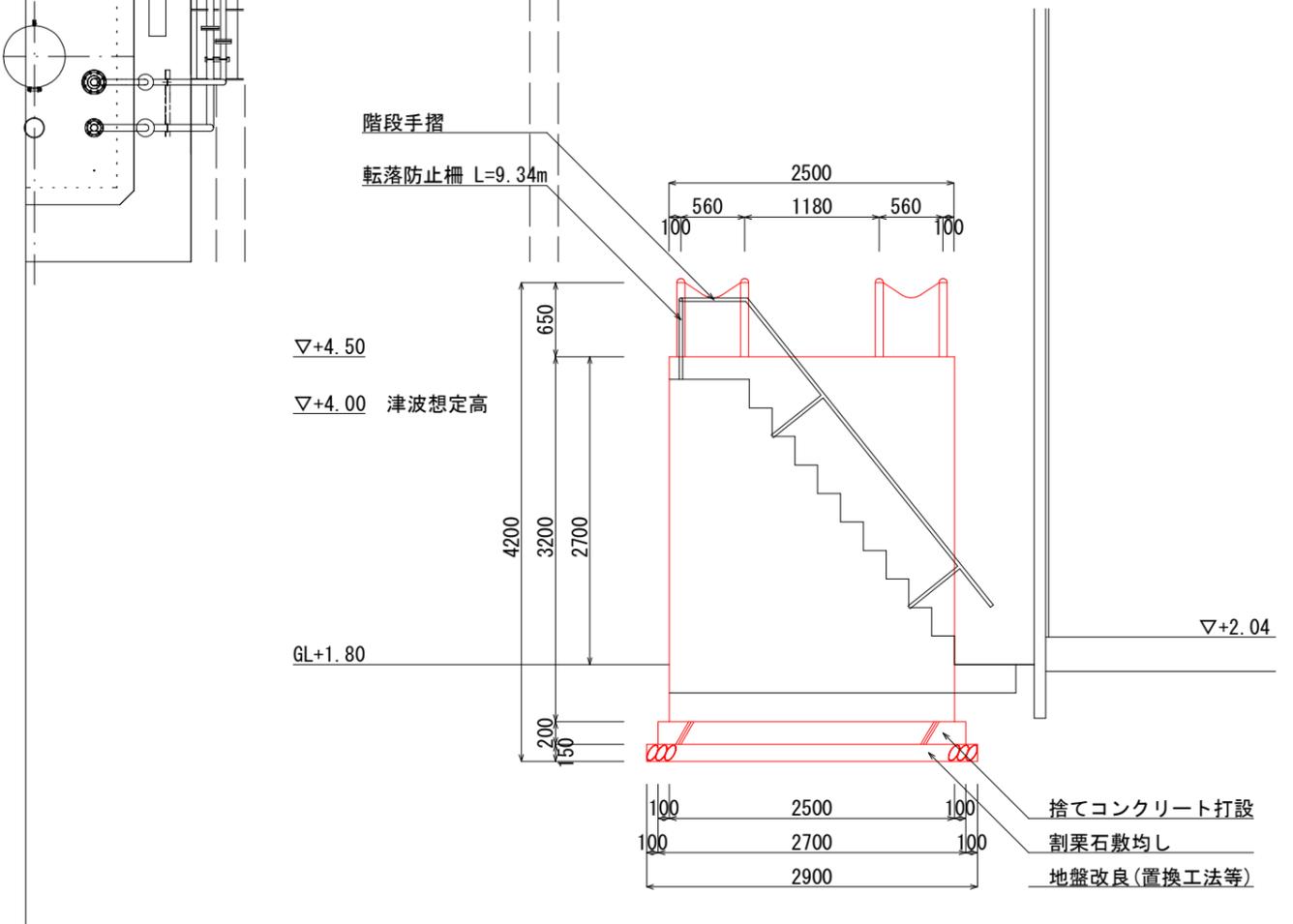
フェンス

参考図

図面番号	第 2 号	図面総数	7	業
図名	燃料配管図	縮尺	図示	
路線名等	豊ノ本川			
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)			
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)			
所属年度	令和2年度			
事業者名	徳島県東部県土整備局			



基礎及び附帯設備断面図 S=1/60

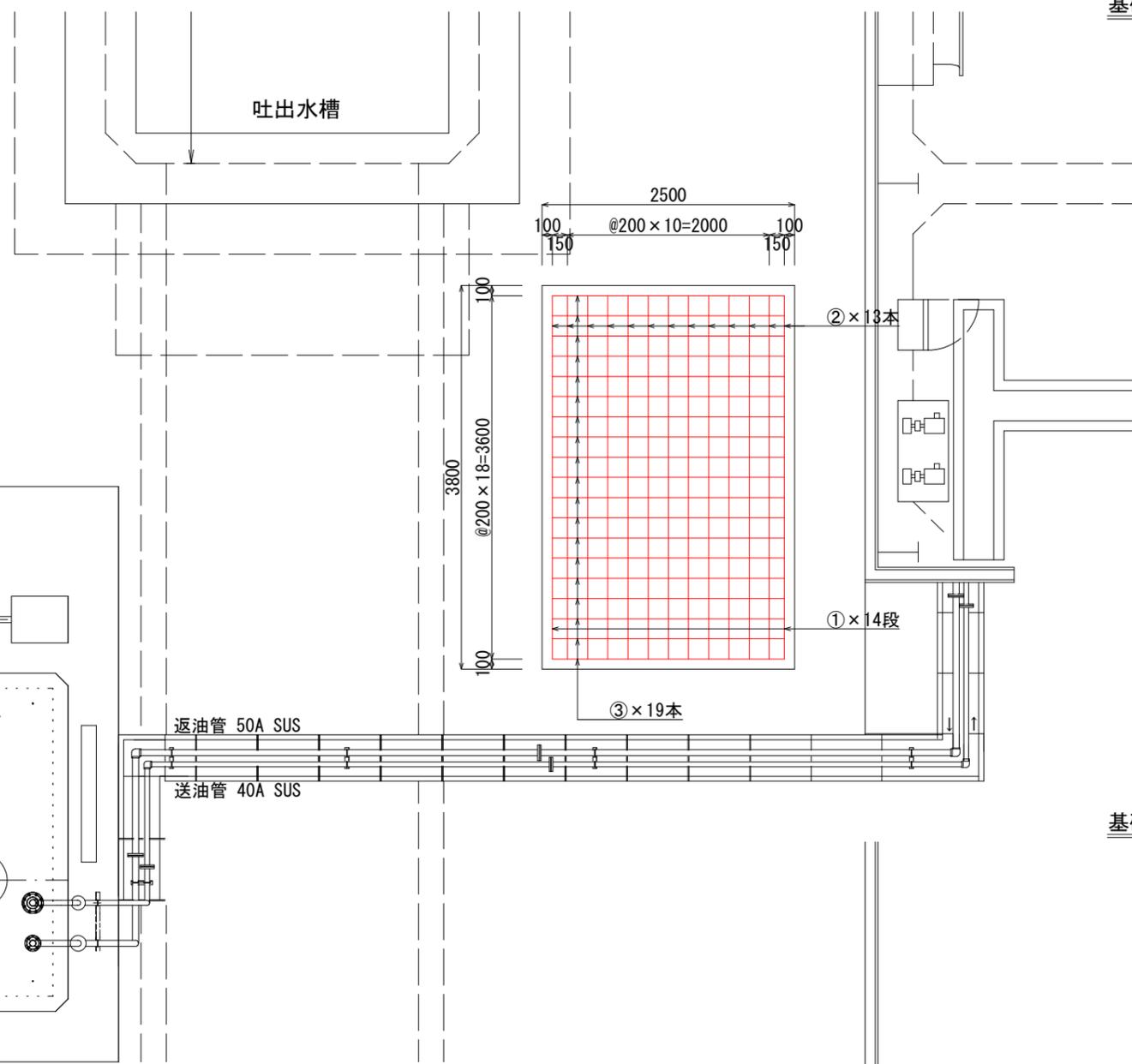


名称	数量
モルタル充填	
壁貫通部	一式
コンクリート打設	
捨コンクリート部	2.70 × 4.00 × 0.20 = 2.16m ³
コンクリート打設	
発電装置基礎部	2.50 × 3.80 × 3.20 = 30.40m ³
コンクリート型枠	2.70 × 0.20 × 2箇所 = 1.08m ²
捨コンクリート部	4.00 × 0.20 × 2箇所 = 1.60m ²
	合計 = 2.68m ²
コンクリート型枠	2.50 × 3.20 × 2箇所 = 16.00m ²
発電装置基礎部	3.80 × 3.20 × 2箇所 = 24.32m ²
	合計 = 40.32m ²
土木工事 掘削	3.90 × 5.20 × 0.60 = 12.17m ³
控除部	2.90 × 4.20 × 0.35 = 4.26m ³
埋戻し	12.17 - 4.26 = 7.91m ³
RC-40	12.17 - 4.26 = 7.91m ³
割栗石敷	2.90 × 4.20 = 12.18m ²

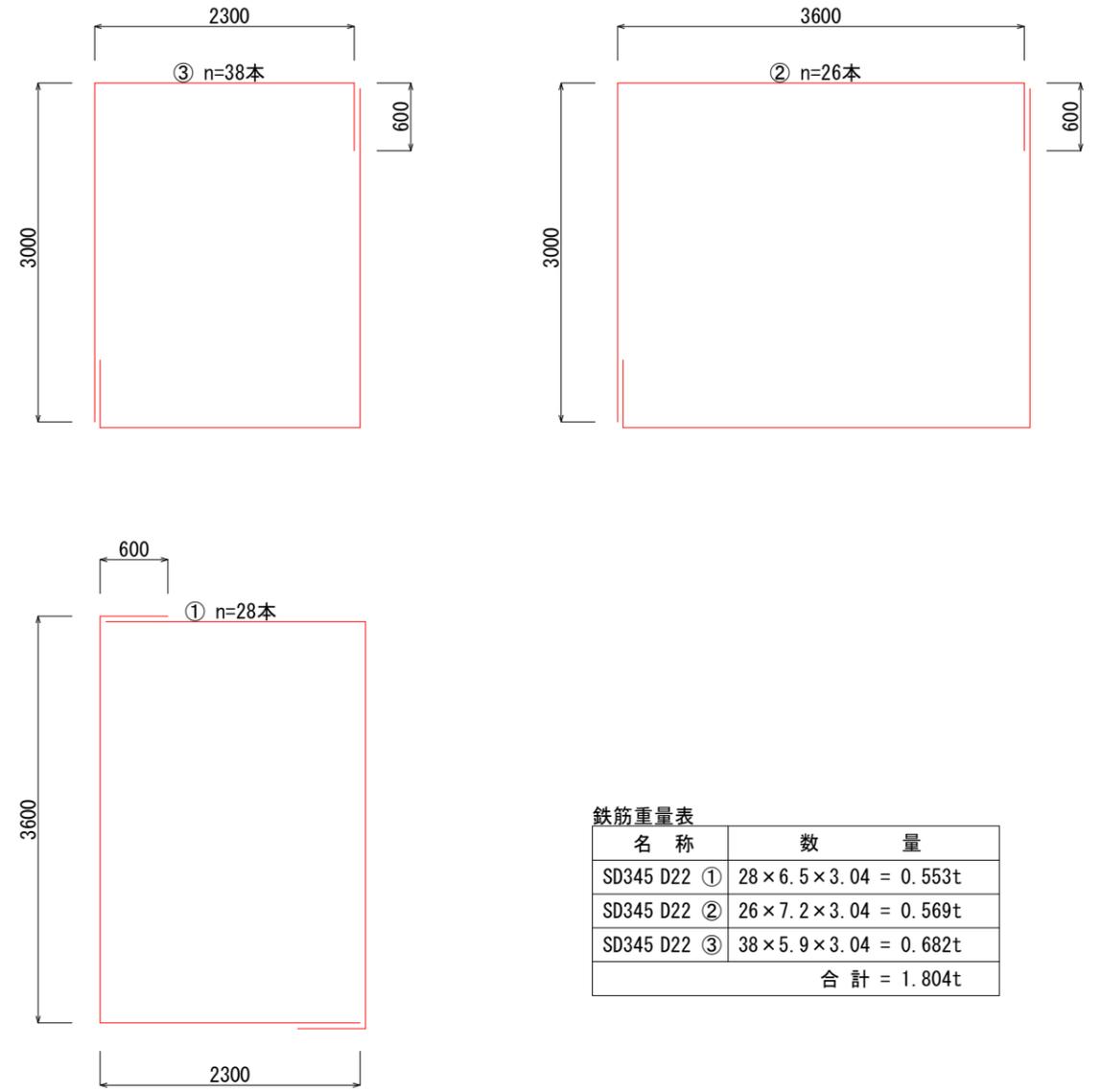
参考図

図面番号	第 4 号	図面総数	7	業
図名	基礎および附帯設備平面図		縮尺	図示
路線名等	豊ノ本川			
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)			
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)			
所属年度	令和2年度			
事業者名	徳島県東部県土整備局			

基礎配筋平面図 (増設)
S=1/60

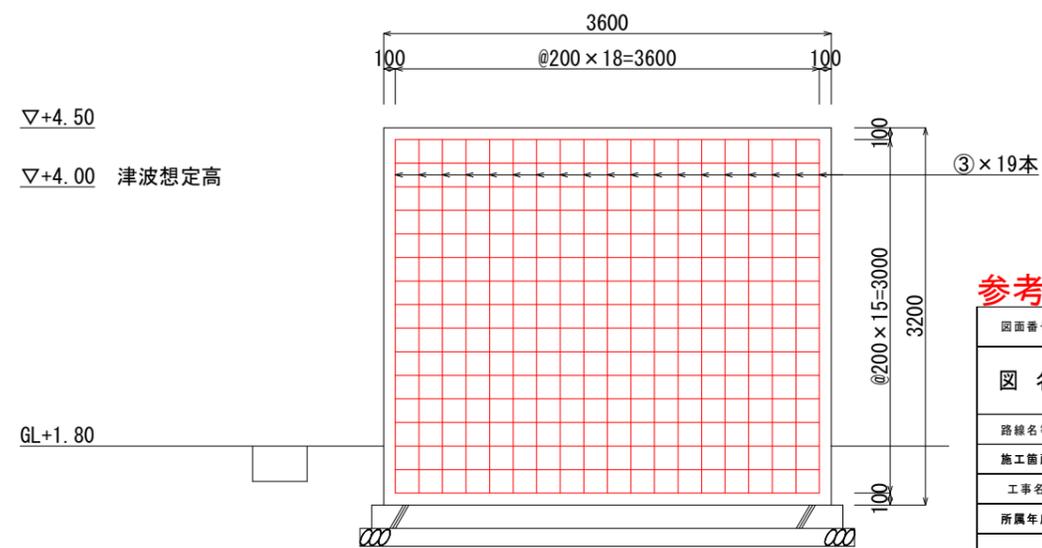
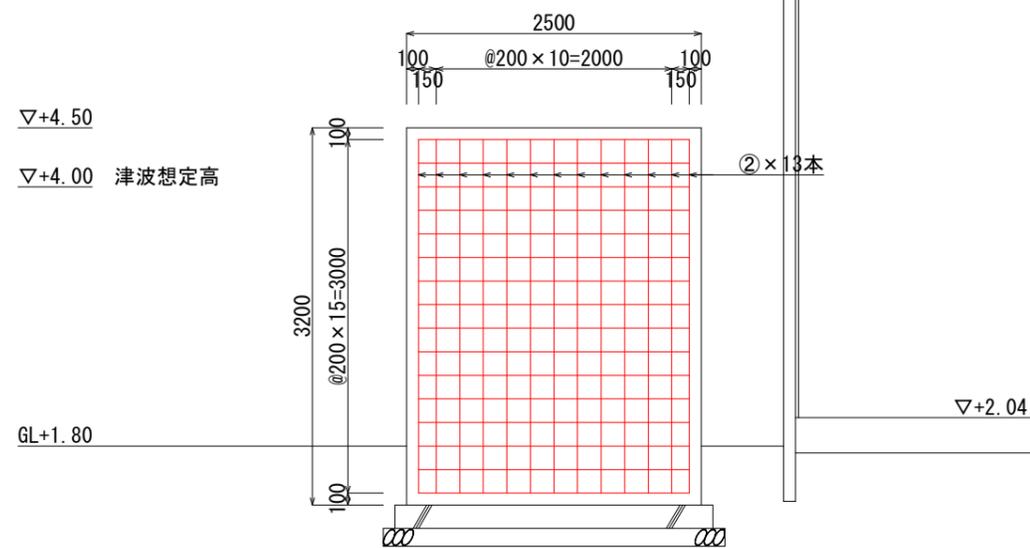


基礎配筋断面図 (増設)
S=1/60



鉄筋重量表

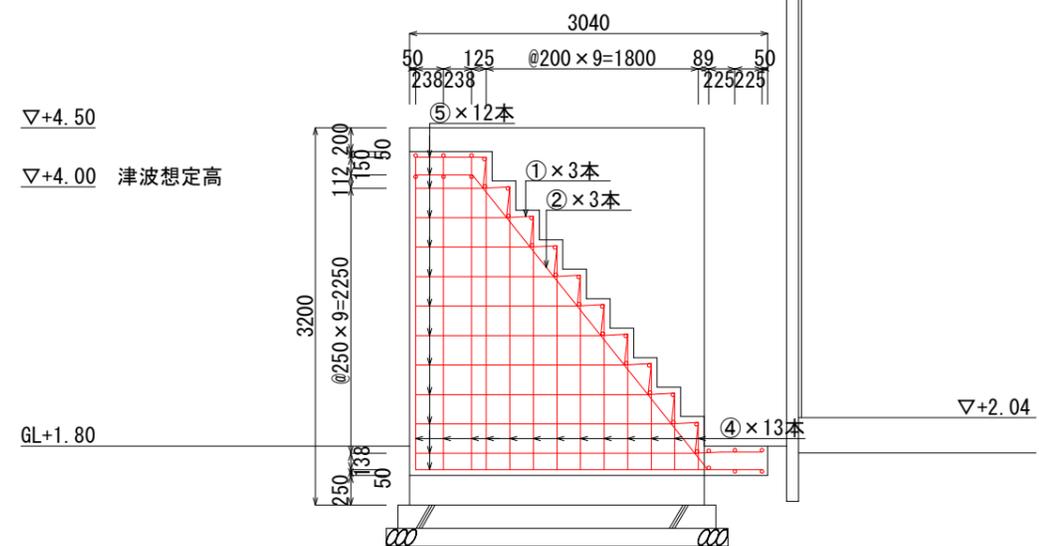
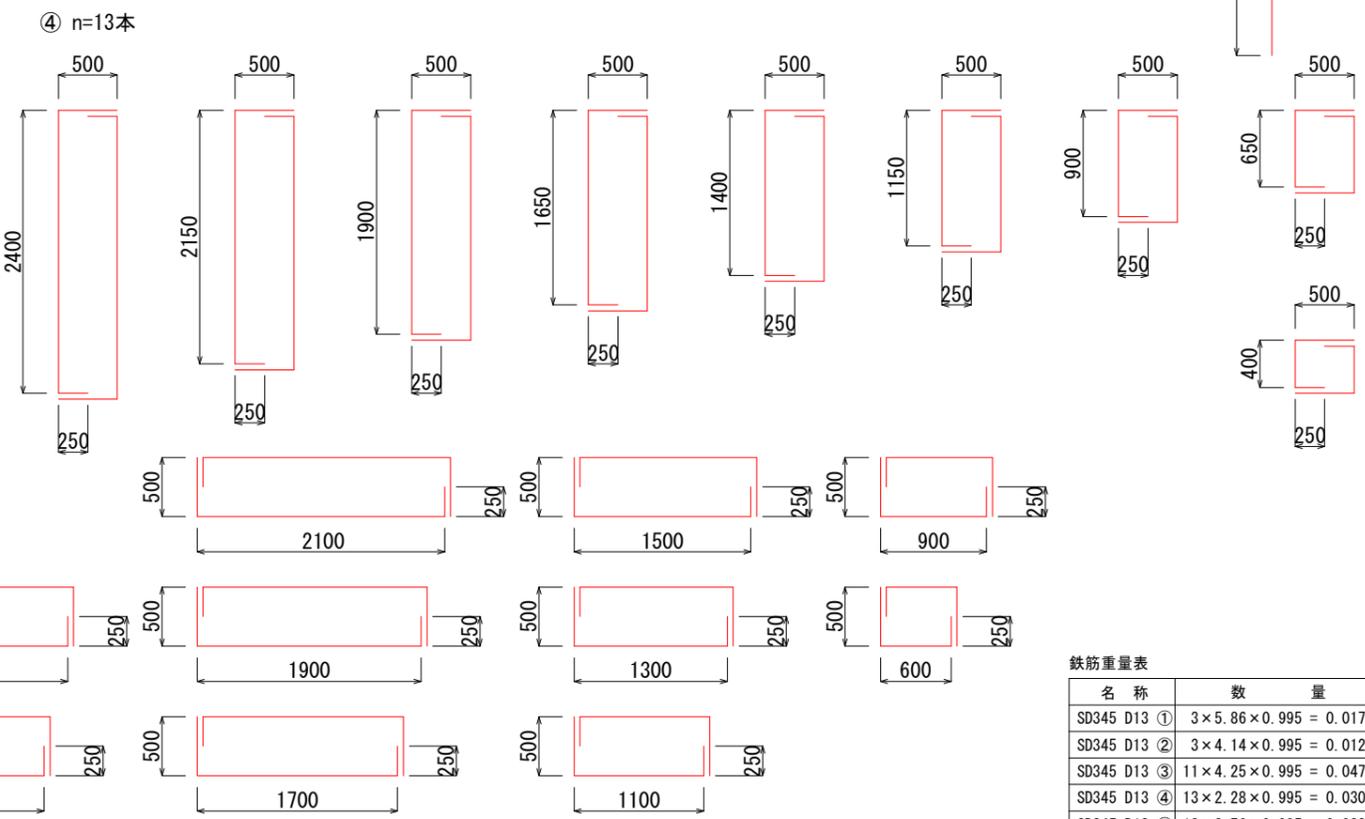
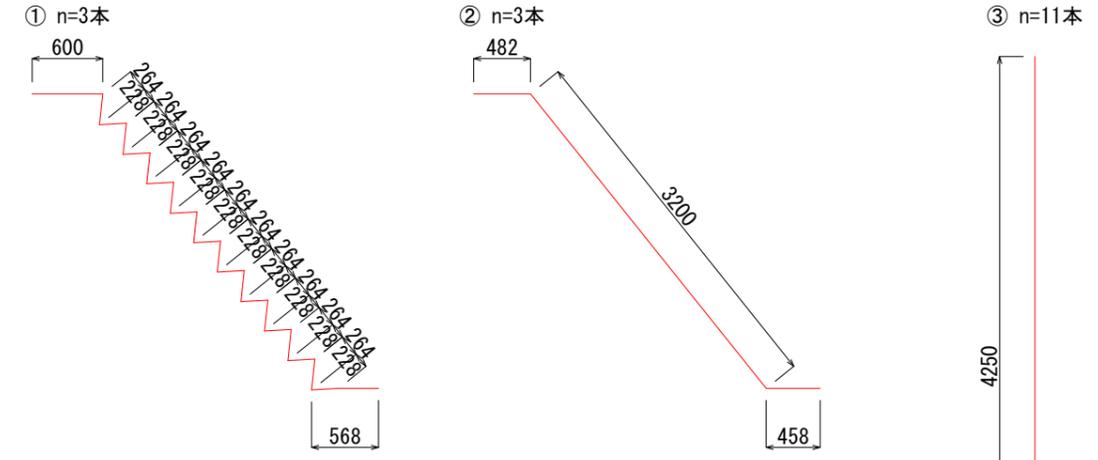
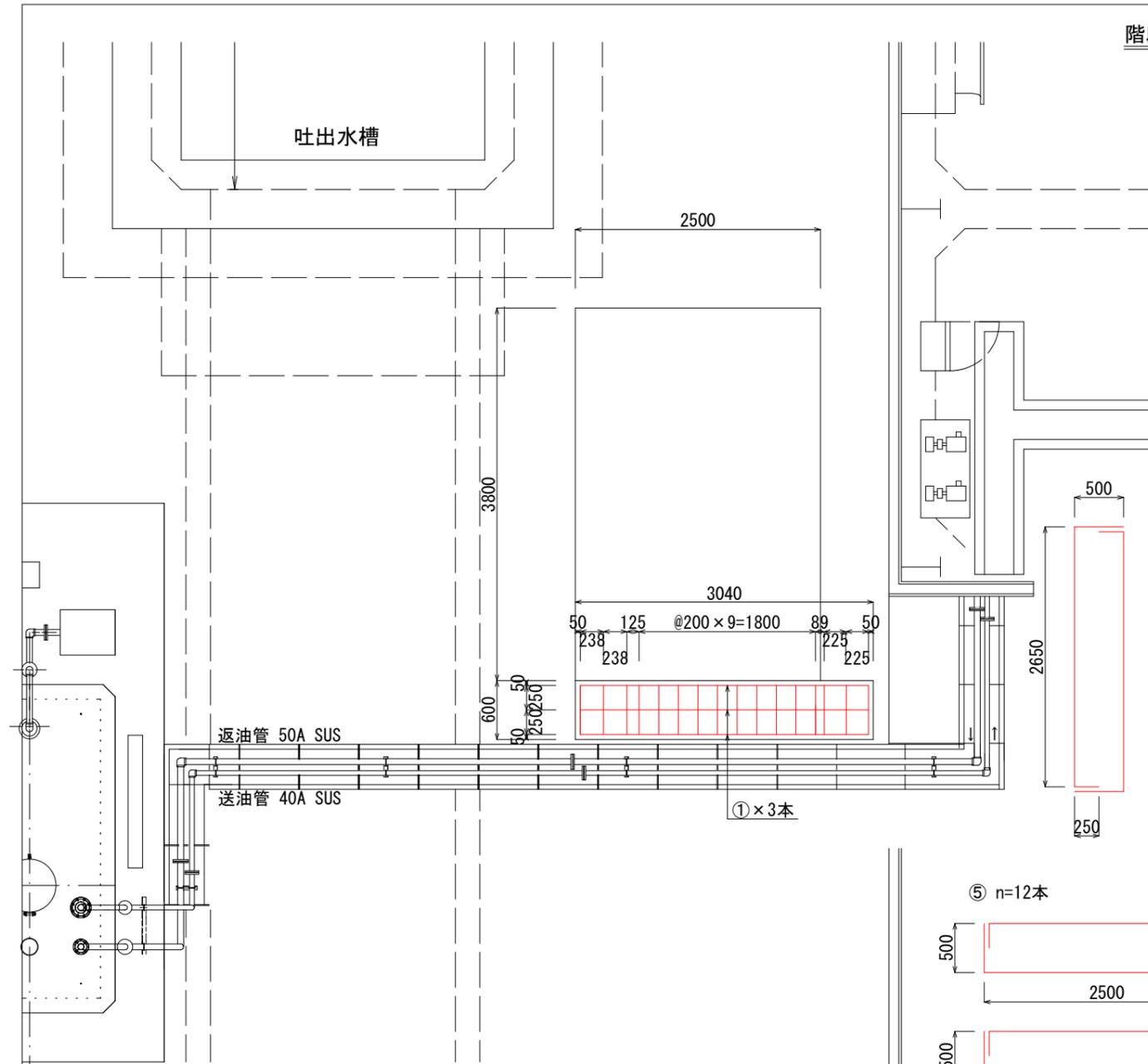
名称	数量
SD345 D22 ①	28 × 6.5 × 3.04 = 0.553t
SD345 D22 ②	26 × 7.2 × 3.04 = 0.569t
SD345 D22 ③	38 × 5.9 × 3.04 = 0.682t
合計 = 1.804t	



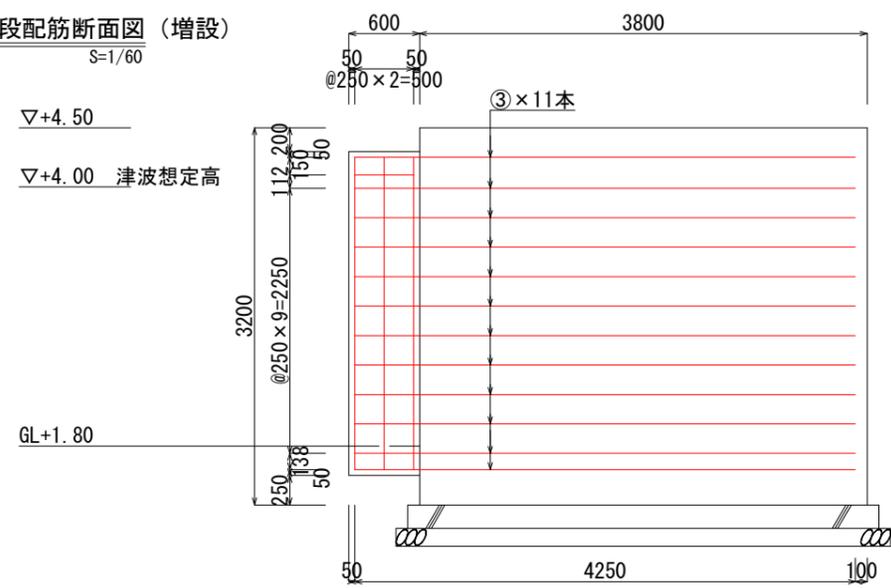
参考図

図面番号	第 5 号	図面総数	7 葉
図名	配筋図	縮尺	図示
路線名等	豊ノ本川		
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)		
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)		
所属年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

階段配筋平面図 (増設)
S=1/60



階段配筋断面図 (増設)
S=1/60



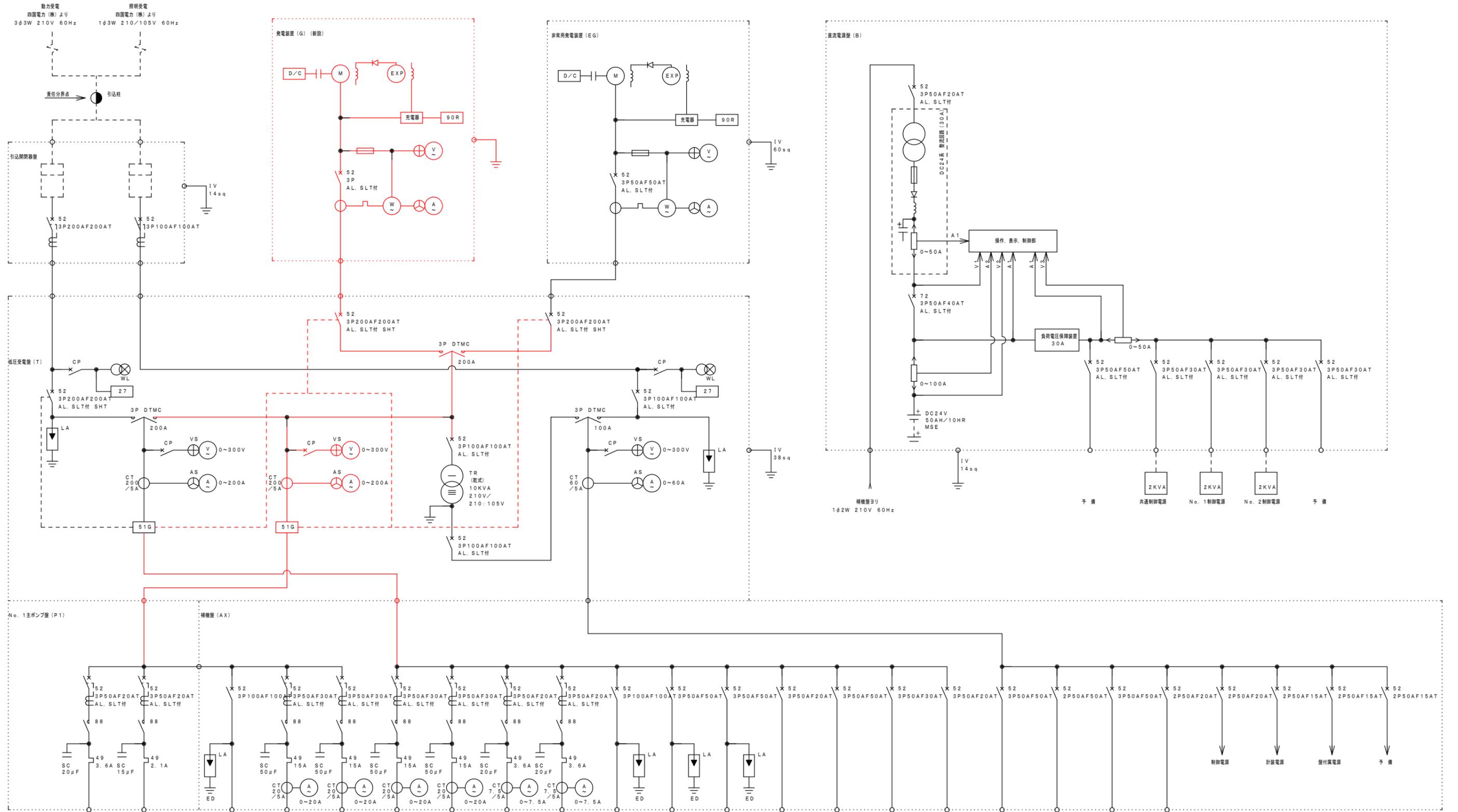
鉄筋重量表

名称	数量
SD345 D13 ①	3 × 5.86 × 0.995 = 0.017t
SD345 D13 ②	3 × 4.14 × 0.995 = 0.012t
SD345 D13 ③	11 × 4.25 × 0.995 = 0.047t
SD345 D13 ④	13 × 2.28 × 0.995 = 0.030t
SD345 D13 ⑤	12 × 2.76 × 0.995 = 0.033t
合計	= 0.139t

名称	数量
コンクリート打設	0.60 × (0.70 + 2.90) × 2.75 / 2 = 2.97m ³
階段部	
コンクリート型枠	(0.70 + 2.90) × 2.75 / 2 = 4.95m ²
側面部	
階段部	0.60 × 0.50 × 10.0 = 3.00m ²
背面部	0.60 × 2.75 = 1.65m ²
合計	= 9.60m ²
コンクリート打設	
捨コンクリート部	3.24 × 0.60 × 0.20 = 0.39m ³

参考図

図面番号	第 6 号	図面総数	7	業
図名	階段配筋図	縮尺	図示	
路線名等	豊ノ本川			
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)			
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)			
所属年度	令和2年度			
事業者名	徳島県東部県土整備局			



参考図

図面番号	第 7 号	図面総数	7	業
図名	単線結線図	縮尺		図示
路線名等	豊ノ本川			
施工箇所	小松島市中郷町大瀬 (第2分割)			
工事名	R2徳土 豊ノ本川 小・中郷 排水機場改修工事 (2)			
所属年度	令和2年度			
事業者名	徳島県東部県土整備局			