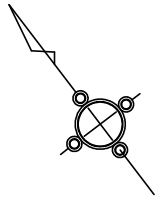
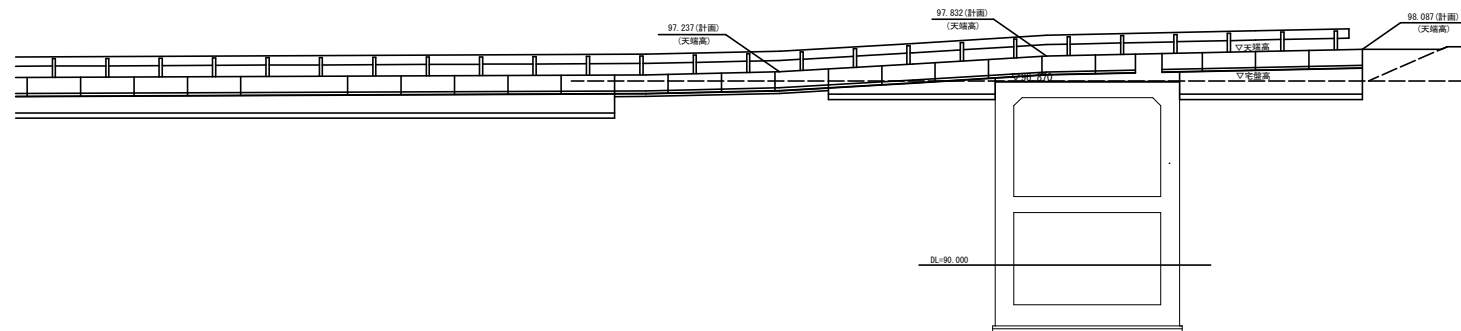


S=1 : 100 (A1)
S=1 : 200 (A3)

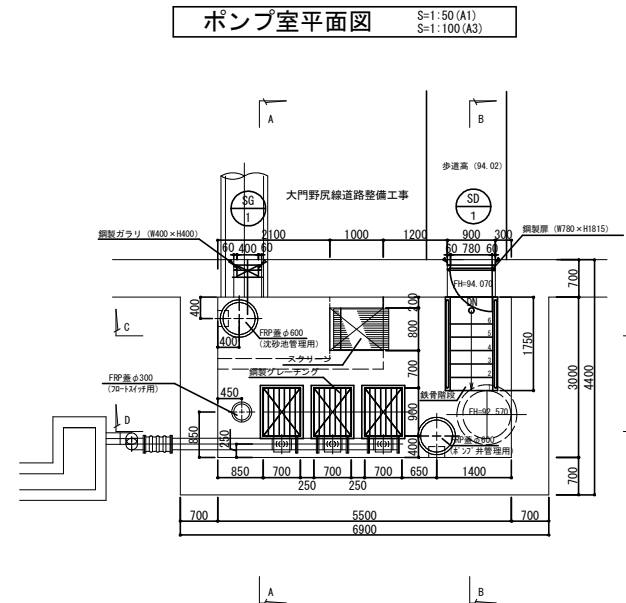
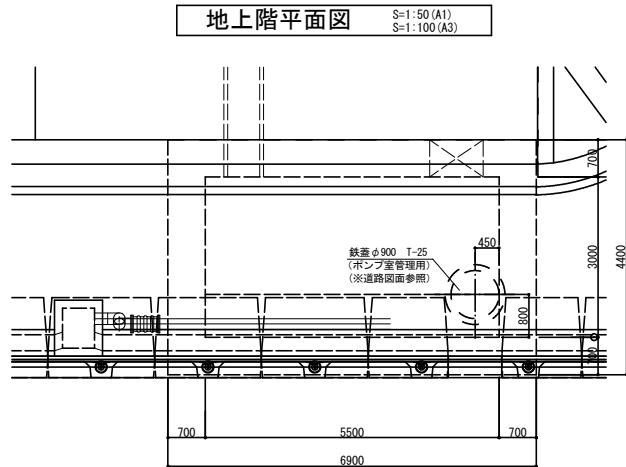


S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

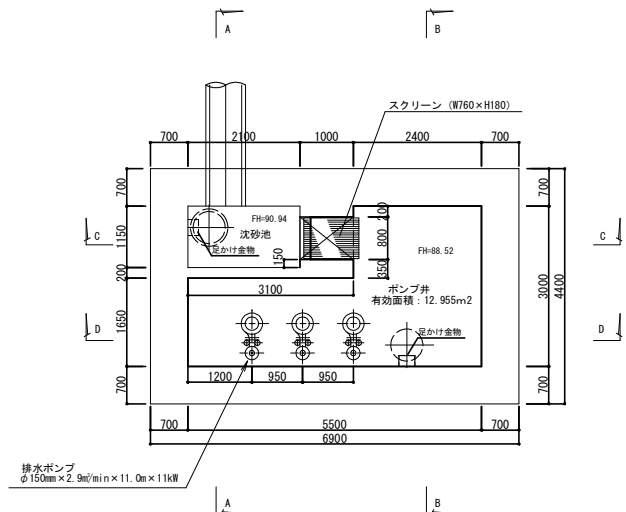


認可・実施	当初第回変更
年度・番号	令和6年度 第 - 号
河川名 道路名 地名	大門野尻線
工事名	大門野尻線道路整備工事
地 名	守山市伊勢町 地先 他
図面名	ポンプ室配置図
縮 尺	S=1:100(A1) S=1:200(A3)
図面番号	11 枚 中 1
守山市建設部道路河川課	

ポンプ室平面図 S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)

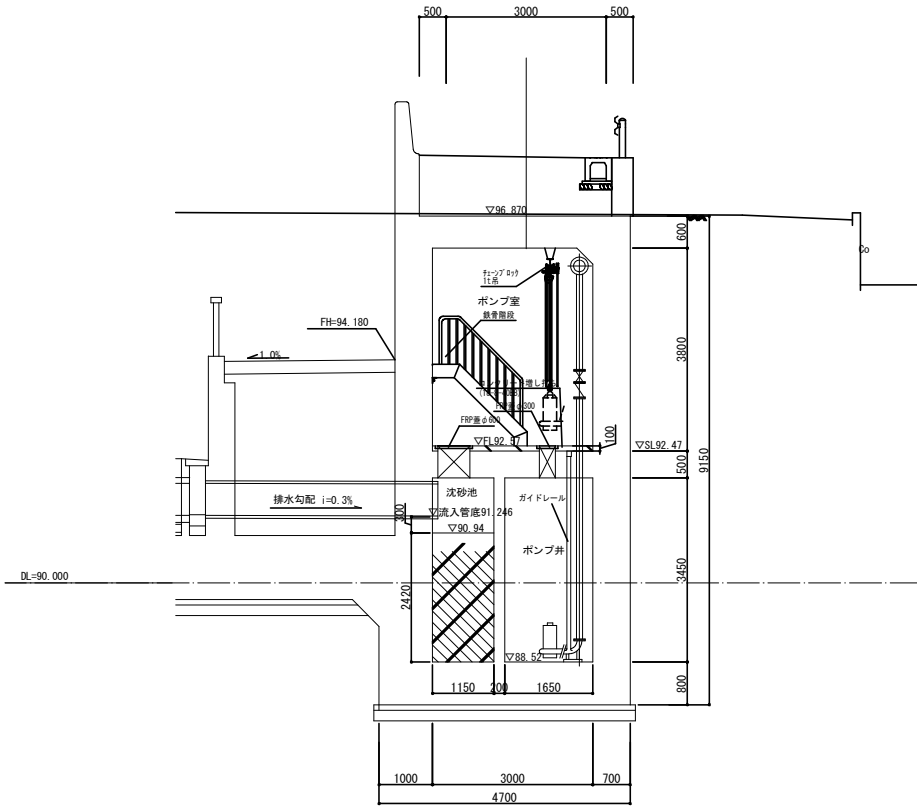


ポンプ槽平面図 S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)

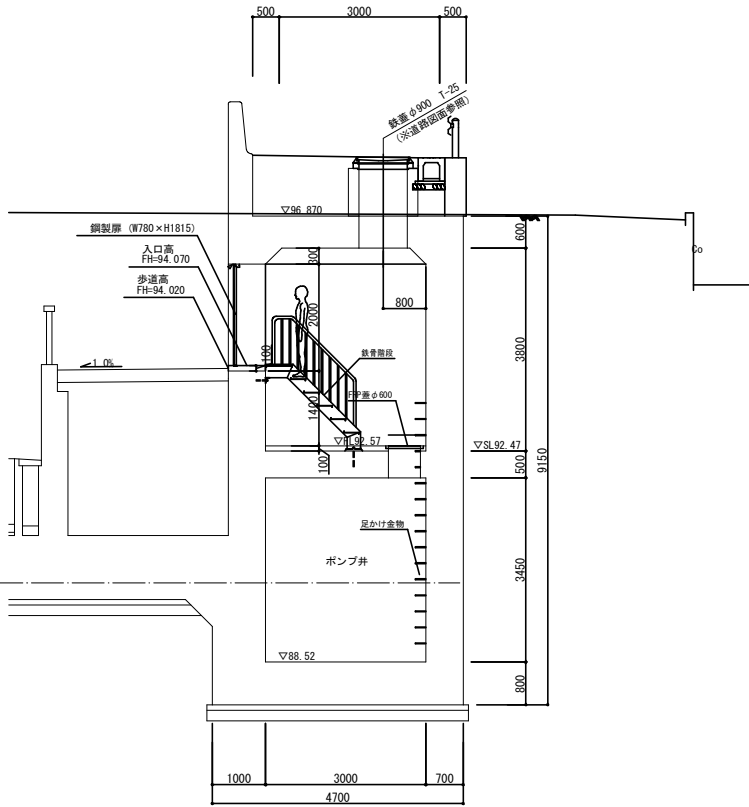


認可・実施	当初 第 回変更
年度・番号	令和6年度 第 - 号
河出名 路線名 地区名	大門野尻線
工事名	大門野尻線道路整備工事
地名	守山市伊勢町 地先 他
図面名	ポンプ室平面図
縮 尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)
図面番号	11 枚 / 内 2
守山市建設部道路河川課	

ポンプ室断面図 (1) S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)



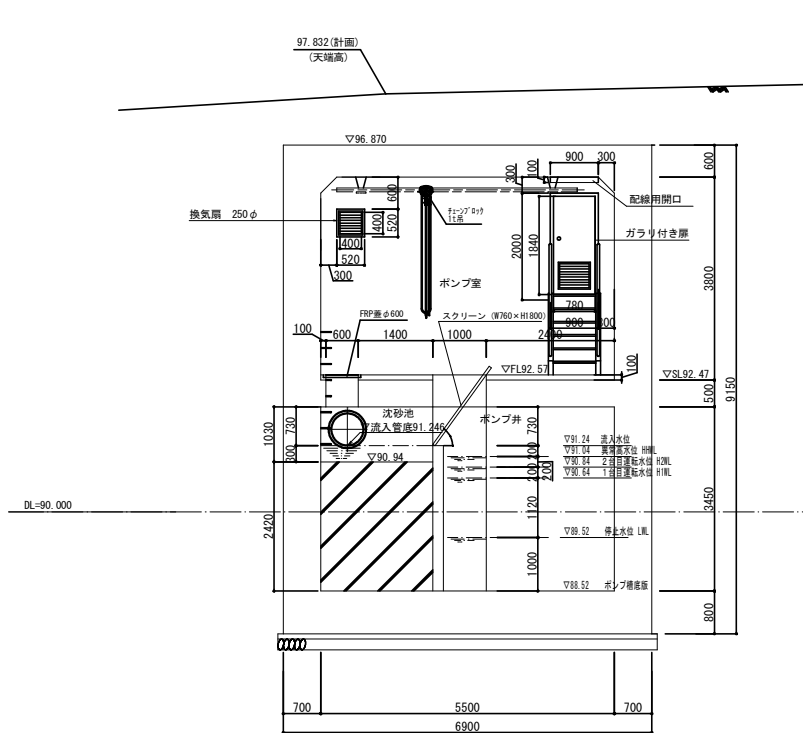
A-A 断面図 S=1/50



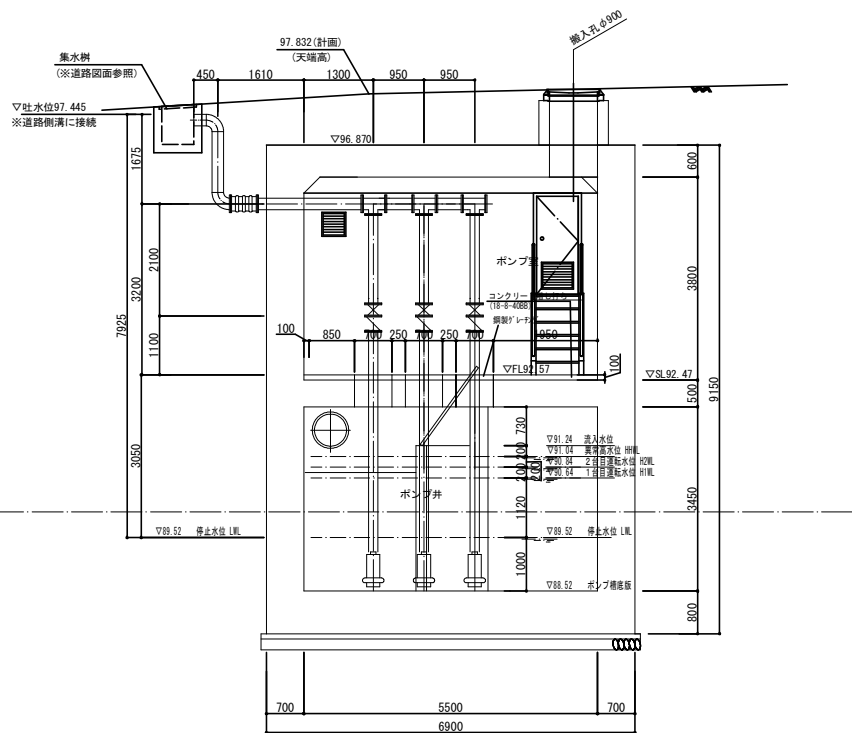
B-B 断面図 S=1/50

認可・実施	当初 第 回変更
年度・番号	令和6年度 第 - 号
河川名 路線名 地区名	大門野尻線
工事名	大門野尻線道路整備工事
地名	守山市伊勢町 地先 他
図面名	ポンプ室断面図 (1)
縮尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)
図面番号	11 枚 / 内 3
守山市建設部道路河川課	

ポンプ室断面図 (2) S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)



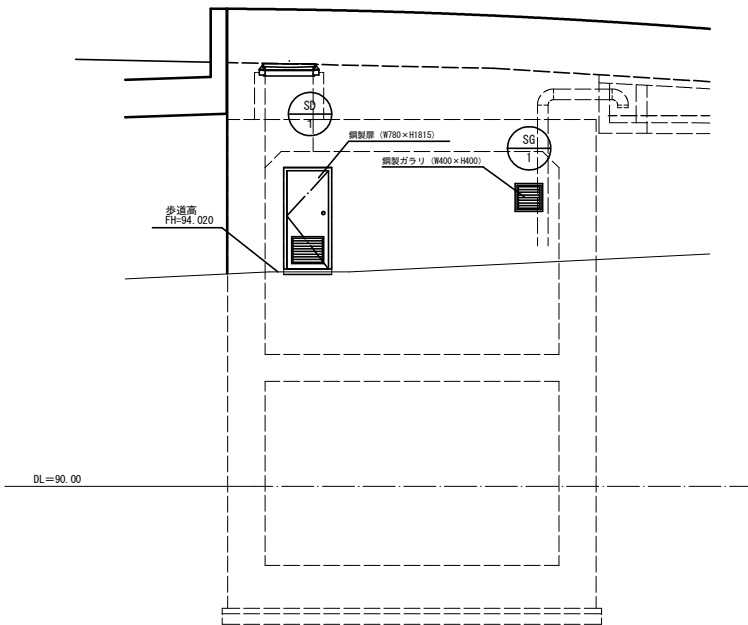
C-C 断面図 S=1/50



D-D 断面図 S=1/50

認可・実施	当 初	第 回変更
年度・番号	令和 6 年度 第 - 号	
河川名 路線名 地区名	大 門 野 尻 線	
工事名	大 門 野 尻 線 道 路 整 備 工 事	
地 名	守 山 市 伊 勢 町 地 先 他	
図面名	ポンプ室断面図 (2)	
縮 尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)	
図面番号	11 枚 / 内 4	
守山市建設部道路河川課		

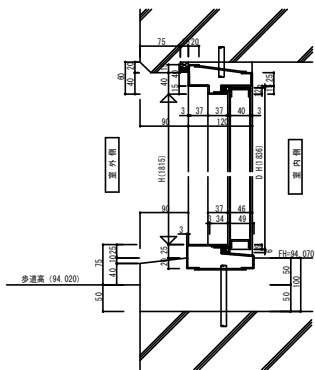
ポンプ室立面図 S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)



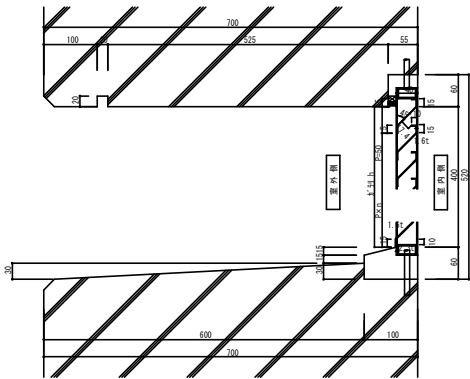
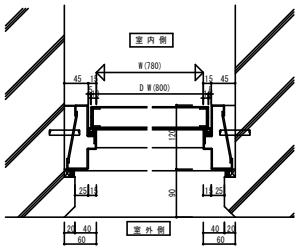
北側立面図 S=1/50

建具リスト					
記 号	位 置	SD 1	ポンプ室	SG 1	ポンプ室
姿 図					
種 別		スチール製 片開きフラッシュ戸 (内開き)		スチール製 ガラリ	
数 量		1ヶ所		1ヶ所	
性 能		—		—	
仕 上		フッ素樹脂焼付仕上 (枠、現場塗装)		フッ素樹脂焼付仕上 (枠、現場塗装)	
枠		スチール製 (3方枠)		スチール製 (4方枠) 換気扇取付用	
硝 子		—		—	
金物	把手 錠前 ヒンジ 等	レバーハンドル、シリンダー錠、重量建具用ヒンジ		—	
		重量扉用ドアクローザー、フラス落し		—	
形状	W×H	図示による		図示による	
	扉 厚	4 0 mm		—	
	枠 (見付)	2 5 mm		2 5 mm	
そ の 他		外部用、ガラリ：SUS防虫網付き		外部用、ガラリ：SUS防虫網付き	
		ガラリ部：開口率30%以上		開口率30%以上	

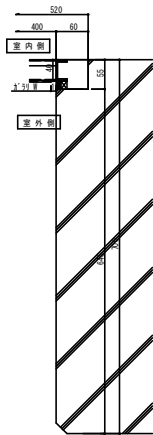
<特記>
※サッシュの外周部は全てコーキング処理とする。



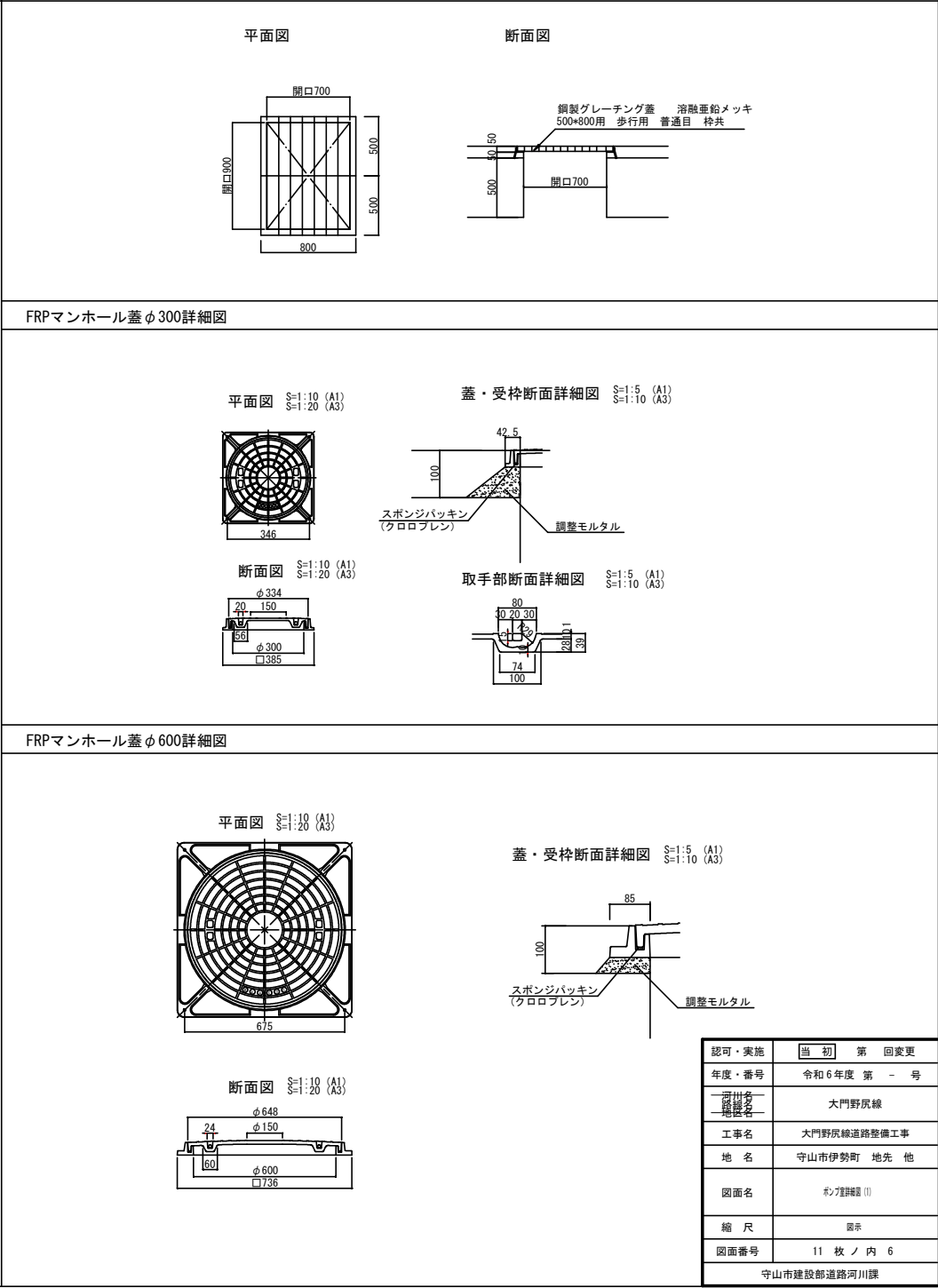
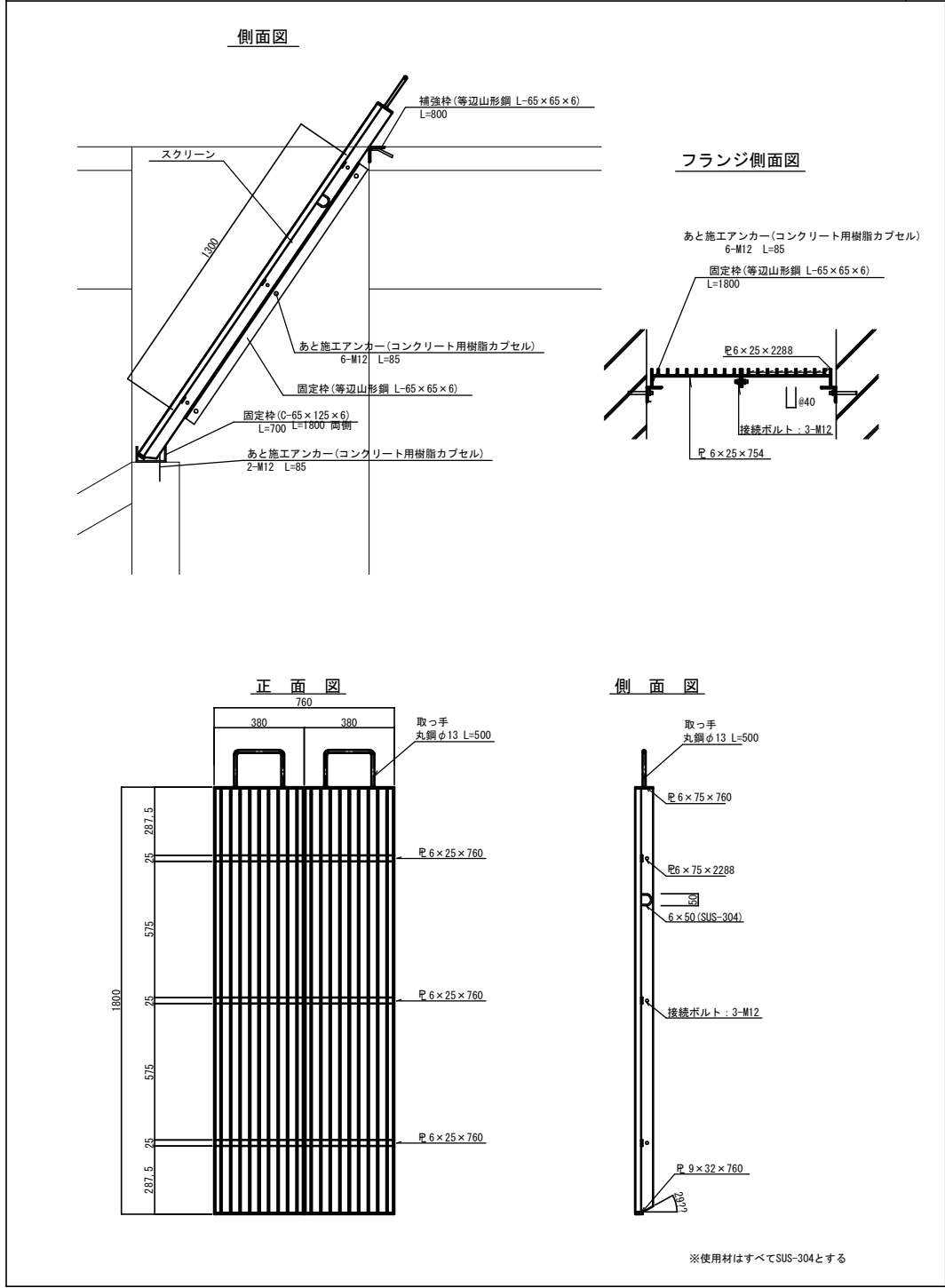
スチール製 片開きフラッシュ戸詳細図 S=1/5



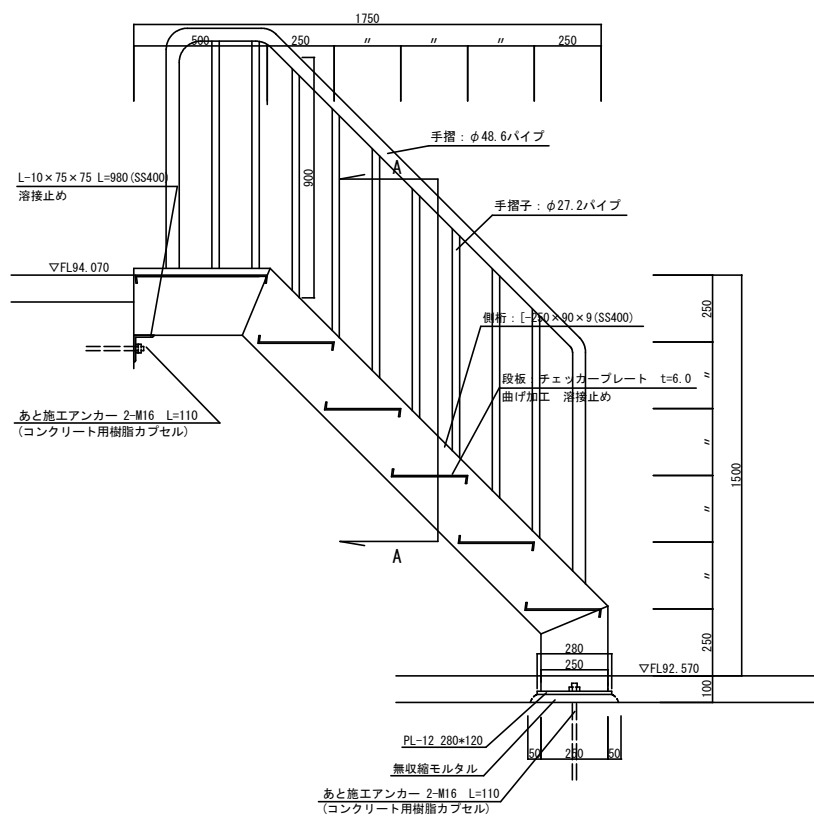
スチール製 ガラリ詳細図 S=1/5



認可・実施	当初	第 回変更
年度・番号	令和6年度	第 - 号
河川名	大野川	
路線名	大野川線	
地区名	大野川地区	
工事名	大野川線道路整備工事	
地 名	守山市伊勢町 地先 他	
図面名	ポンプ室立面図	
縮 尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)	
図面番号	11 枚 / 内 5	
守山市建設部道路河川課		

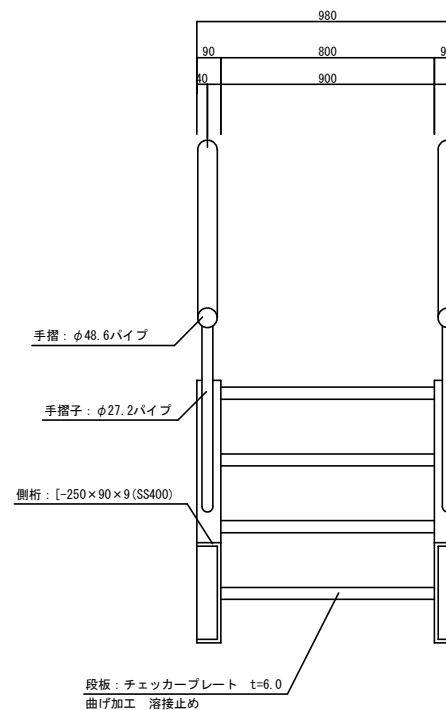


階段断面図 S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



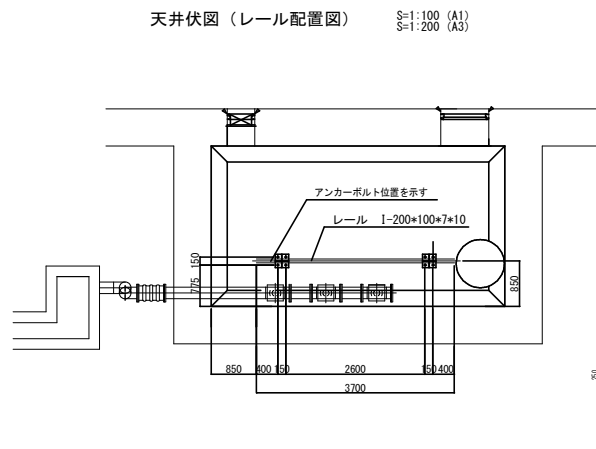
※鉄部はすべて溶融亜鉛メッキとする。
※手摺は現場取付とする。

A-A断面図 S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



認可・実施	当初 第 回変更
年度・番号	令和 6 年度 第 一 号
河川名 道路名 地名	大門野尻線
工事名	大門野尻線道路整備工事
地 名	守山市伊勢町 地先 他
図面名	ポンプ室詳細図 (2)
縮 尺	図示
図面番号	11 枚ノ内 7
守山市建設部道路河川課	

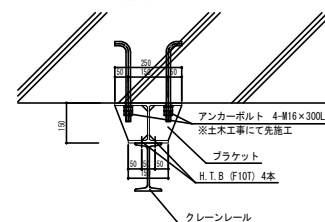
チェーンブロック詳細図



アンカーボルト詳細図

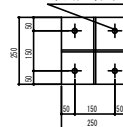
S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)

(断面図)



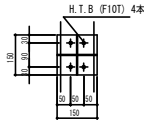
(アンカーボルト側平面図)

アンカーボルト 4-M16×300L



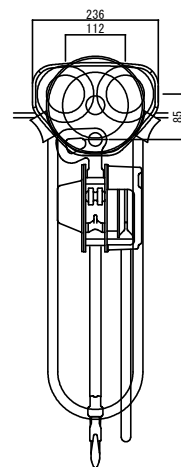
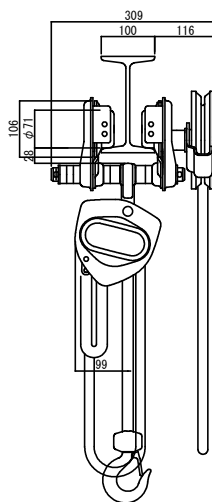
(クレーンレール側平面図)

H.T.B (F10T) 4本



チェーンブロック詳細図

S=1:5 (A1)
S=1:10 (A3)

[illegible]

※テウサリの長さ等については現場監督職員との協議の上決定すること。

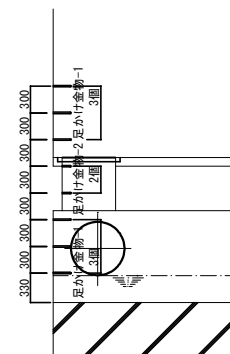
足かけ金物詳細図

$$\begin{array}{l} S=1:20 \quad (A1) \\ S=1:40 \quad (A3) \end{array}$$

A部詳細図

$$\begin{array}{l} S=1:30 \quad (A1) \\ S=1:60 \quad (A3) \end{array}$$

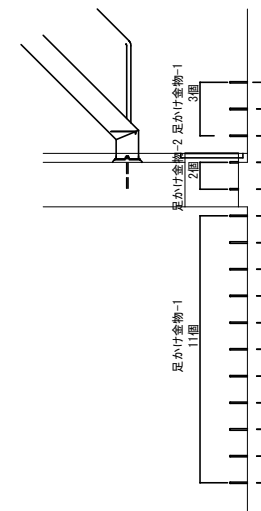
側面図



B部詳細図

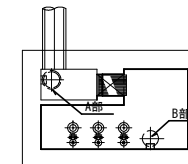
S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)

側面図



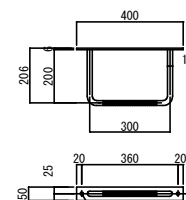
ポンプ槽キープラン

S=1:80 (A1)
S=1:160 (A3)



足かけ金物-1詳細図

S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)

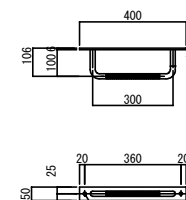


あと施工アンカー 2-M12 L=85
(コンクリート用樹脂カプセル)

材質：ステンレス鋼（SUS304）
表面：バフ研磨
仕上：ローレット加工（滑止加工）
仕様：座付型

足かけ金物-2詳細図

S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



あと施工アンカー 2-M12 L=85
(コンクリート用樹脂カプセル)

材質：ステンレス鋼（SUS304）
表面：パフ研磨
仕上：ローレット加工（滑止加工）
仕様：座付型

認可・実施	当初 第 回変更
年度・番号	令和 6 年度 第 - 号
道路名 （標識名）	大門野尻線
工事名	大門野尻線道路整備工事
地 名	守山市伊勢町 地先 他
図面名	ポンゾ鋪設 ①
縮 尺	図示
図面番号	11 枚 / 内 8
守山市建設部道路河川課	

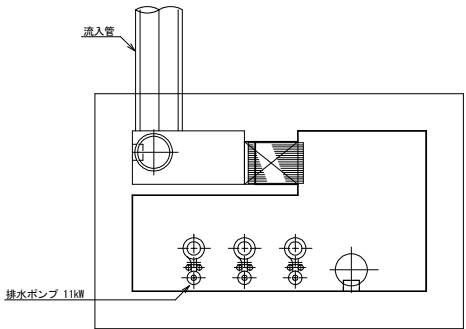
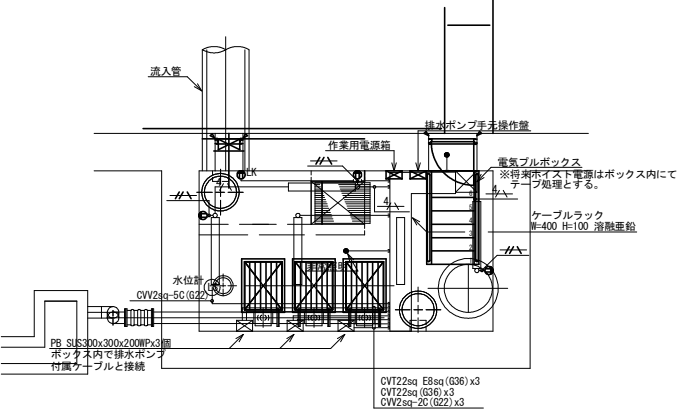
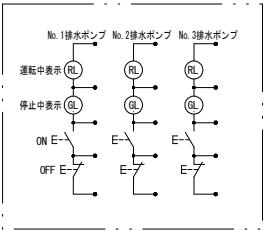
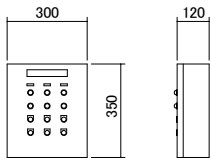
排水ポンプ手元操作盤

ポンプ室平面図(電気設備)

1: 50 (A1)
1: 100 (A3)

姿図 S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)

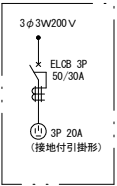
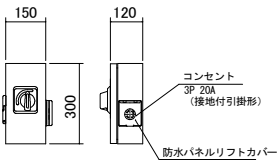
結線図



作業用電源箱

姿図 S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)

結線図



ポンプ室平面図 S=1/50

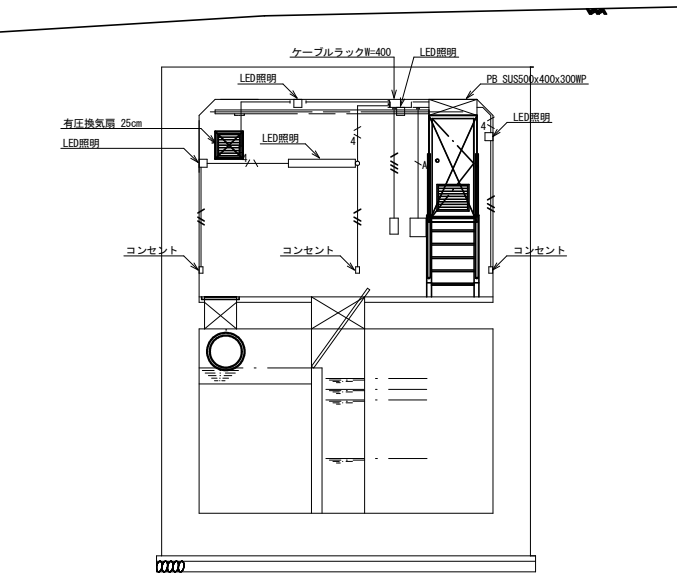
ポンプ層平面図 S=1/50

凡例

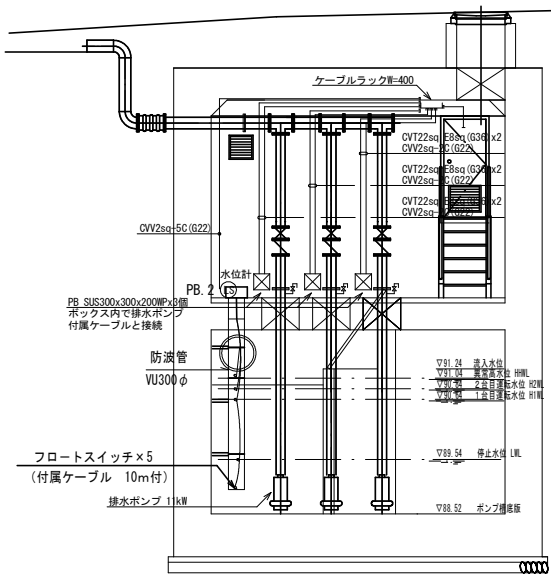
記号	名称	摘要	備考
LED	LED照明	LSS9-4900LM	
●	非常照明	K1-LSS11-2	
●	埋込スイッチ		
●	埋込コンセント	2P15Ax2 E極付	
●	埋込コンセント	抜止2P15Ax1	
□	プルボックス		
—	露出配管		

配線リスト

記号	配線種別	保護管	備考
—	VF1. 6-2C	G16	
—	VF1. 6-3C (1E)	G22	
—	VF1. 6-2C-3C (1E)	G28	
—	CV5. 5sq-3C E2. 0	G28	
—	CV2sq-10c E2. 0	G28	

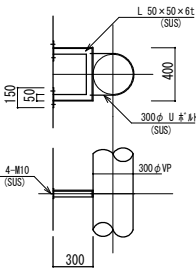


ポンプ室断面図 S=1/50



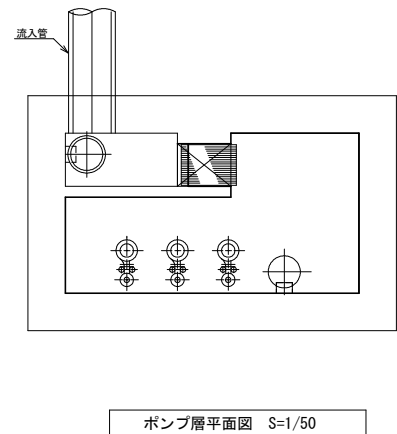
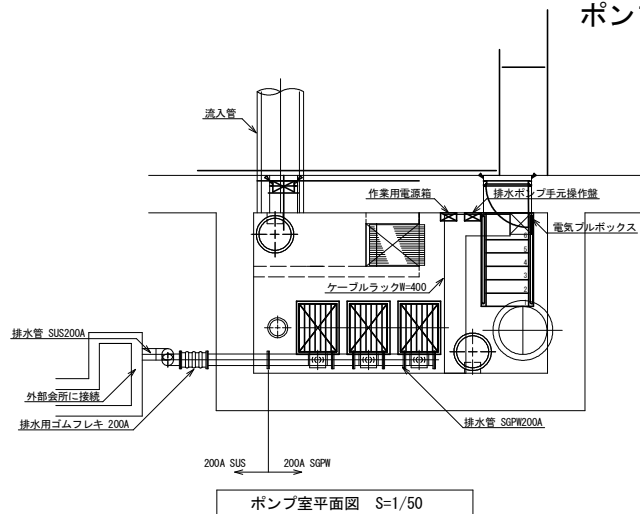
ポンプ室断面図 S=1/50

300φVP (防波管) 架台詳細図 S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

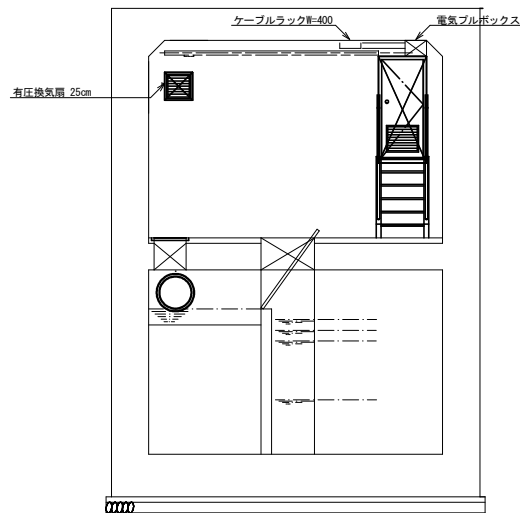


認可・実施	当初	第 回変更
年度・番号	令和6年度	第 - 号
河川名	大野野尻線	
路線名	大野野尻線道路整備工事	
地名	守山市伊勢町 地先 他	
図面名	ポンプ室平面図・断面図(電気設備)	
縮尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)	
図面番号	11 枚ノ内 9	
守山市建設部道路河川課		

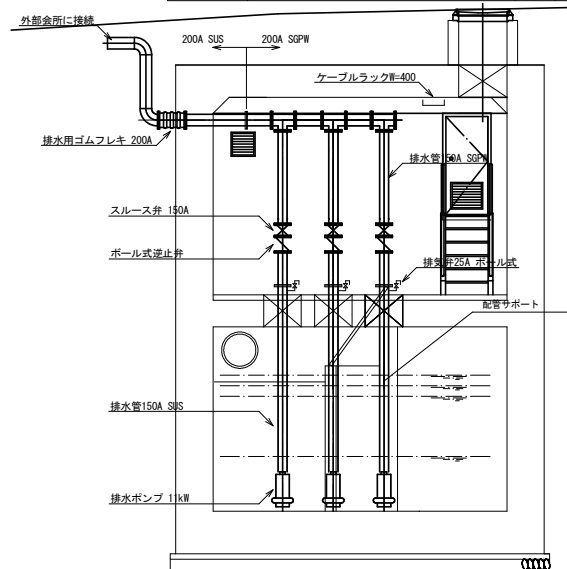
ポンプ室平面図(機械設備) 1: 50 (A1)
1: 100 (A3)



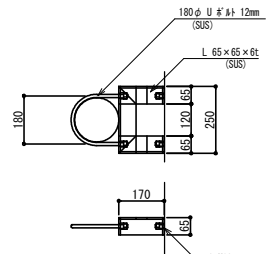
機器リスト 換気機器				
名 称	仕 様	台数	備 考	
有圧換気扇	オールステンレスタイプ 羽根径25cm	1	タイマー制御による	
	風量：600m3/h (静圧50Pa時) 消費電力41W 1φ100V		自動+手動運転	
	付属品：バックガード (SUS製) SUSウェザーカバー		第二種換気とする	
	その他標準付属品一式			



機器リスト 排水設備				
名 称	仕 様	台数	備 考	
排水水中ポンプ	吐出口径：150mm 吐出量：2.9m3/min	3	液面制御装置による	
	全揚程：11.0m 同期回転速度：1800rpm		3台ロータリー運転	
	電源：3φ200V 11kW 起動方式：Y-Δ始動		異常時2台同時運転	



配管サポート詳細図 S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)

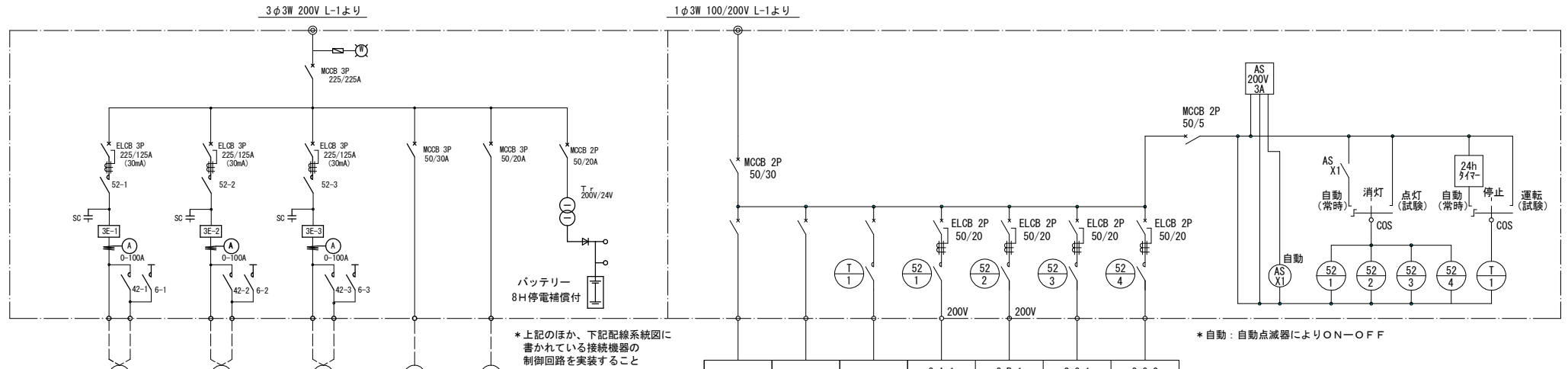


認可・実施	当初	第 回変更
年度・番号	令和6年度 第 - 号	
河川名	大野野尻線	
路線名	大野野尻線道路整備工事	
地区名	守山市伊勢町 地先 他	
図面名	ポンプ室平面図・断面図(機械設備)	
縮 尺	S=1:50 (A1) S=1:100 (A3)	
図面番号	11 枚 / 内 10	
守山市建設部道路河川課		

※スルース弁の設置角度はポンプ引き上げに干渉しない角度とする

分電盤参考図（L-2）

1: 20 (A1)
1: 40 (A3)



			2-A-1	2-B-1	2-C-1	2-C-2
ポンプ室照明	ポンプ室コンセント	ポンプ室換気扇	ポンプ室照明	ポンプ室照明	ポンプ室照明	ポンプ室照明
0.129	0.3	0.041	0.16	0.16	0.046	0.023
CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C	CV3. 5sq-2C

* 自動：自動点滅器によりON-OFF

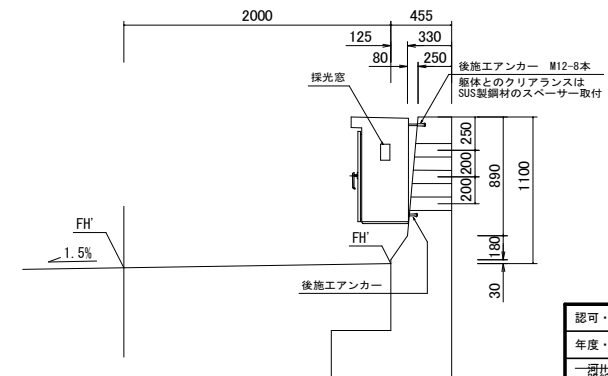
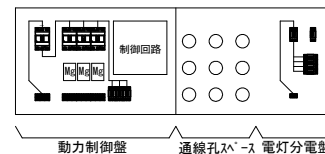
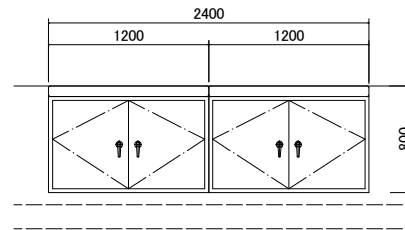
凡例
AS：自動点滅器
52：マグネットスイッチ

配線系統図

1、排水ポンプは液面制御装置による
3台ロータリー運転、異常時2台同時運転

盤姿図

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



形式 屋外壁掛閉鎖型
本体・屋根 鋼板製 SPHC 2.3t
チャンネルベース C100×50×5t
下地処理 亜鉛溶射JIS H8300 ZnTs50
塗装色 外面 指定色
基礎鉄筋 SD295-D13
※寸法・形状は参考とする。

認可・実施	当初	第 回変更
年度・番号	令和6年度	第 号
河川名	大野川	
路線名	大野川線	
地区名	大野川地区	
工事名	大野川線道路整備工事	
地名	守山市伊勢町 地先 他	
図面名	分電盤参考図（L-2）	
縮 尺	S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)	
図面番号	11 枚ノ内 11	
守山市建設部道路河川課		

