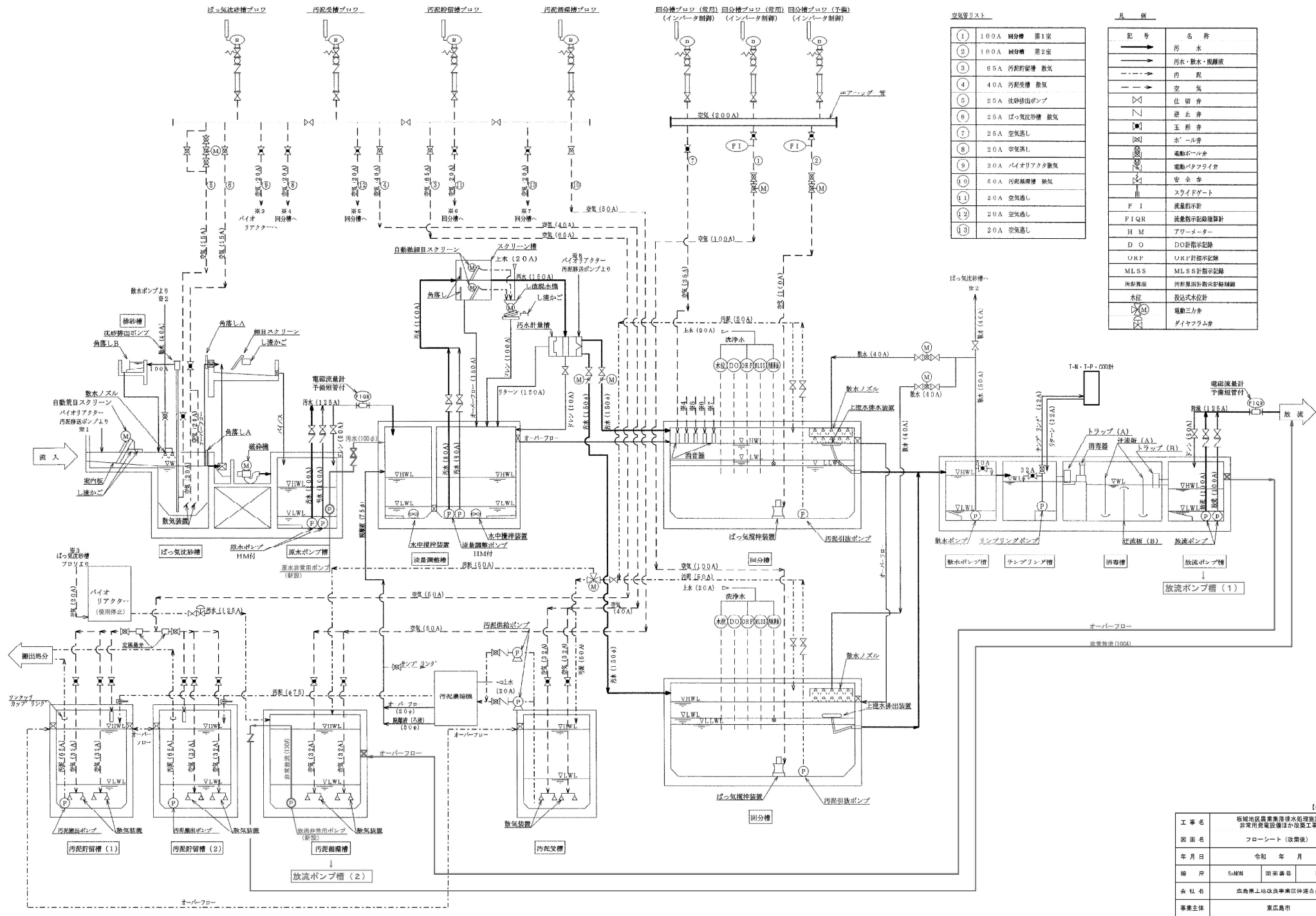




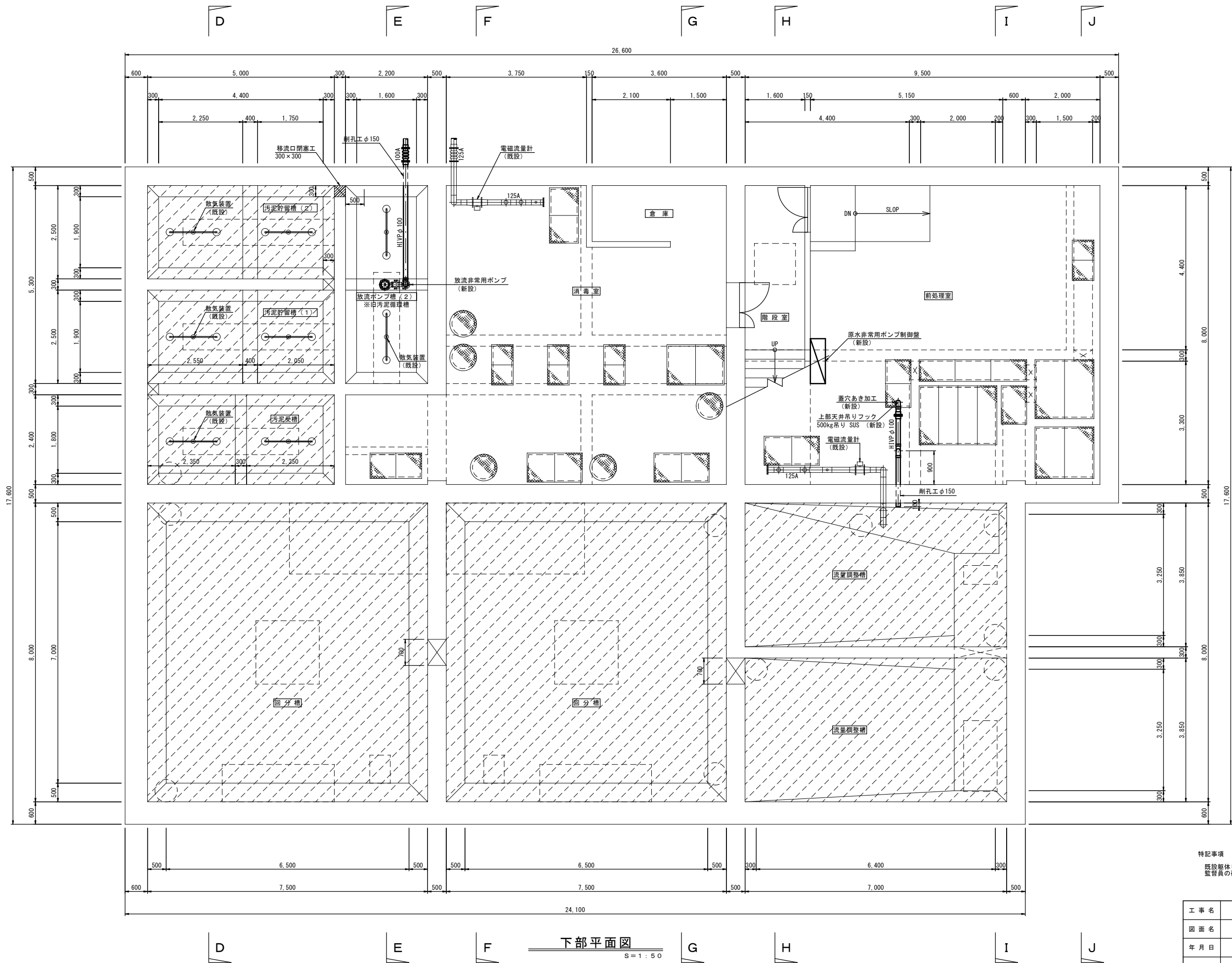
設備リスト

1	100A	回分槽	第1室
2	100A	回分槽	第2室
3	65A	汚泥貯留槽	散気
4	40A	汚泥貯留槽	散気
5	25A	ばっ気沈砂槽	散気
6	25A	ばっ気沈砂槽	散気
7	25A	空気通し	
8	20A	空気通し	
9	20A	バイオリアクタ	散気
10	60A	汚泥濃縮槽	散気
11	20A	空気通し	
12	20A	空気通し	
13	20A	空気通し	

凡 例

記 号	名 称
→	汚水・散水・風源流
---→	汚 泥
---→	空 気
×	止 切 弁
▽	逆 止 弁
⊠	玉 形 弁
⊞	ホ ール弁
⊞	電動ボール弁
⊞	電動バタフライ
⊞	安 全 弁
⊞	スライドゲート
F 1	流量指示計
F 1 Q R	流量指示記録装置
H M	アラーム
D O	D O計指示器
ORP	ORP計指示器
MLSS	MLSS計指示器
汚泥界面	汚泥界面指示記録装置
水位	投込式水位計
⊞	電動三方弁
⊞	ダイヤフラム弁

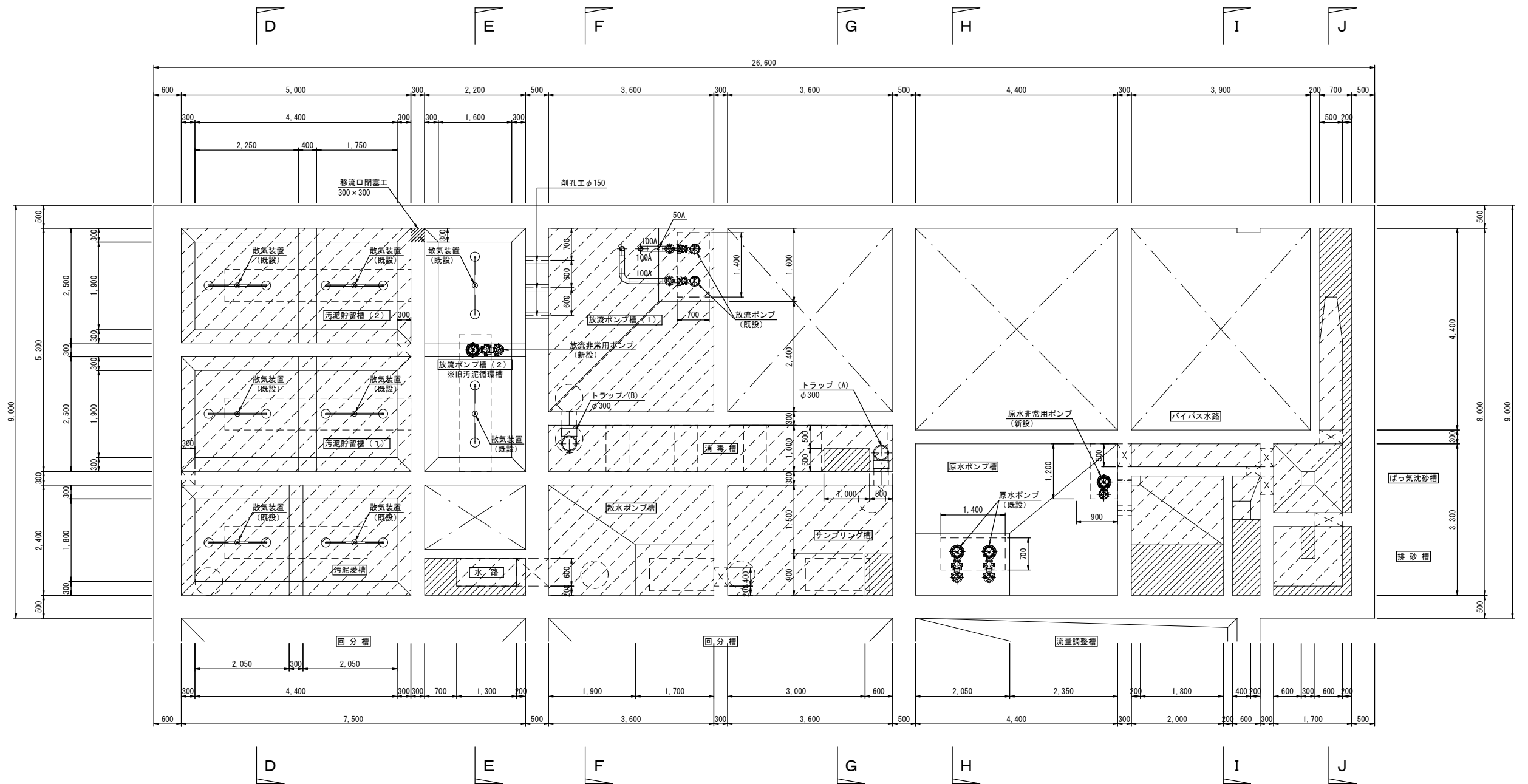
工 事 名	坂城地区農業集排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事
図 面 名	フローシート (改築後)
年 月 日	令和 年 月
縮 尺	S=MM 図面番号 W-10
会 社 名	広島県土地改良事業団連合会
事業主体	東広島市



特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】

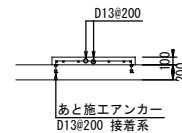
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	下部平面図-1（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	M-11
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



下部平面図
S=1:50

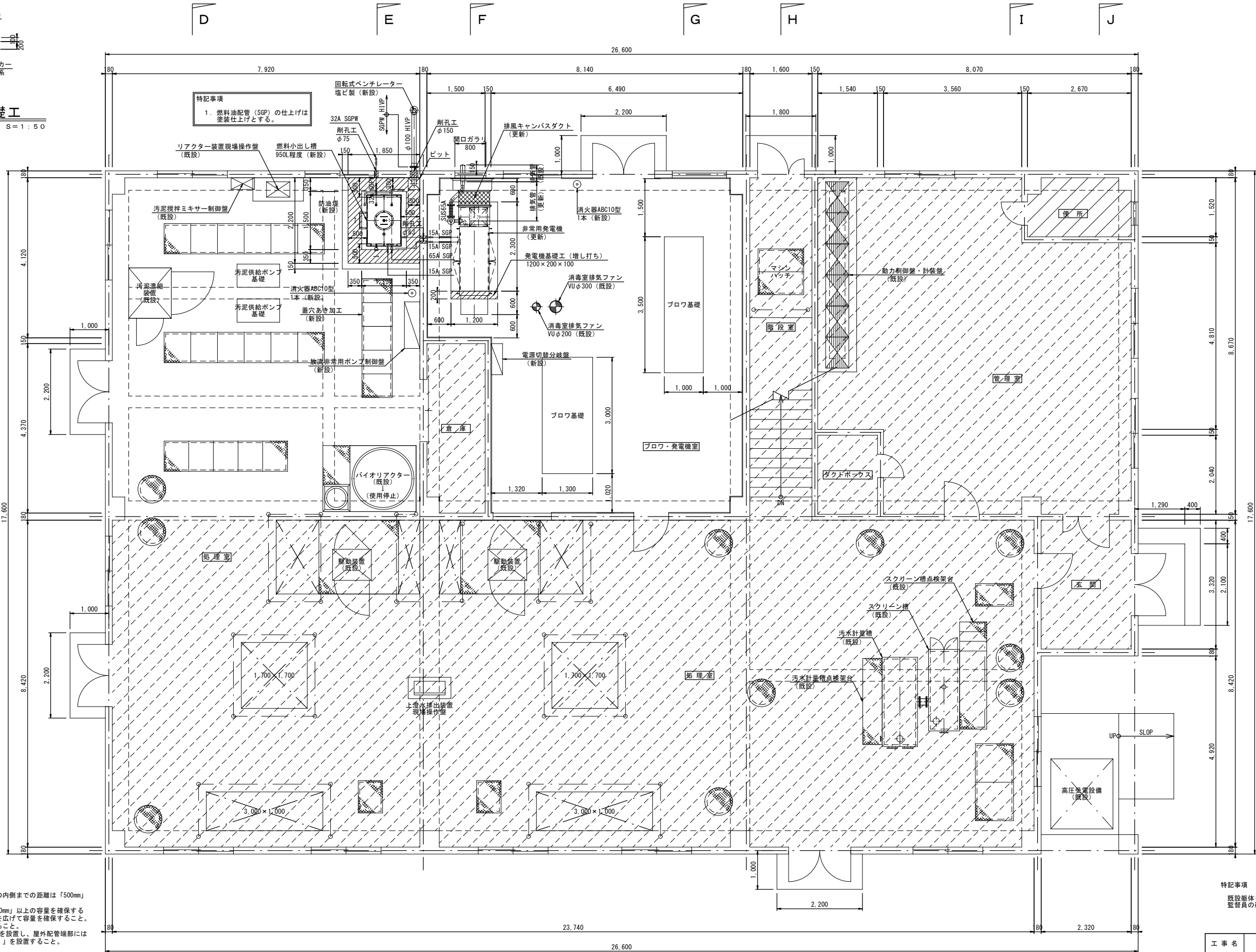
特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】			
工事名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図面名	下部平面図-2（改築後）		
年月日	令和 年 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	M-12
会社名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



発電機基礎工

S=1:50



※消防協議に関する注意事項

- 燃料小出し槽について
- 燃料小出し槽のタンク外面から防油堤の内側までの距離は「500mm」確保すること。
 - 防油堤内のビット寸法は「300×300×30mm」以上の容量を確保すること。深さが確保できない場合は、幅を広げて容量を確保すること。
 - 防油堤内ビット部の換気設備を設置すること。
- ビット上面から「100mm」離して排気管を設置し、屋外配管端部には「回転式ベンチレーター（自然換気型）」を設置すること。

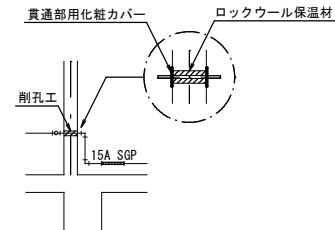
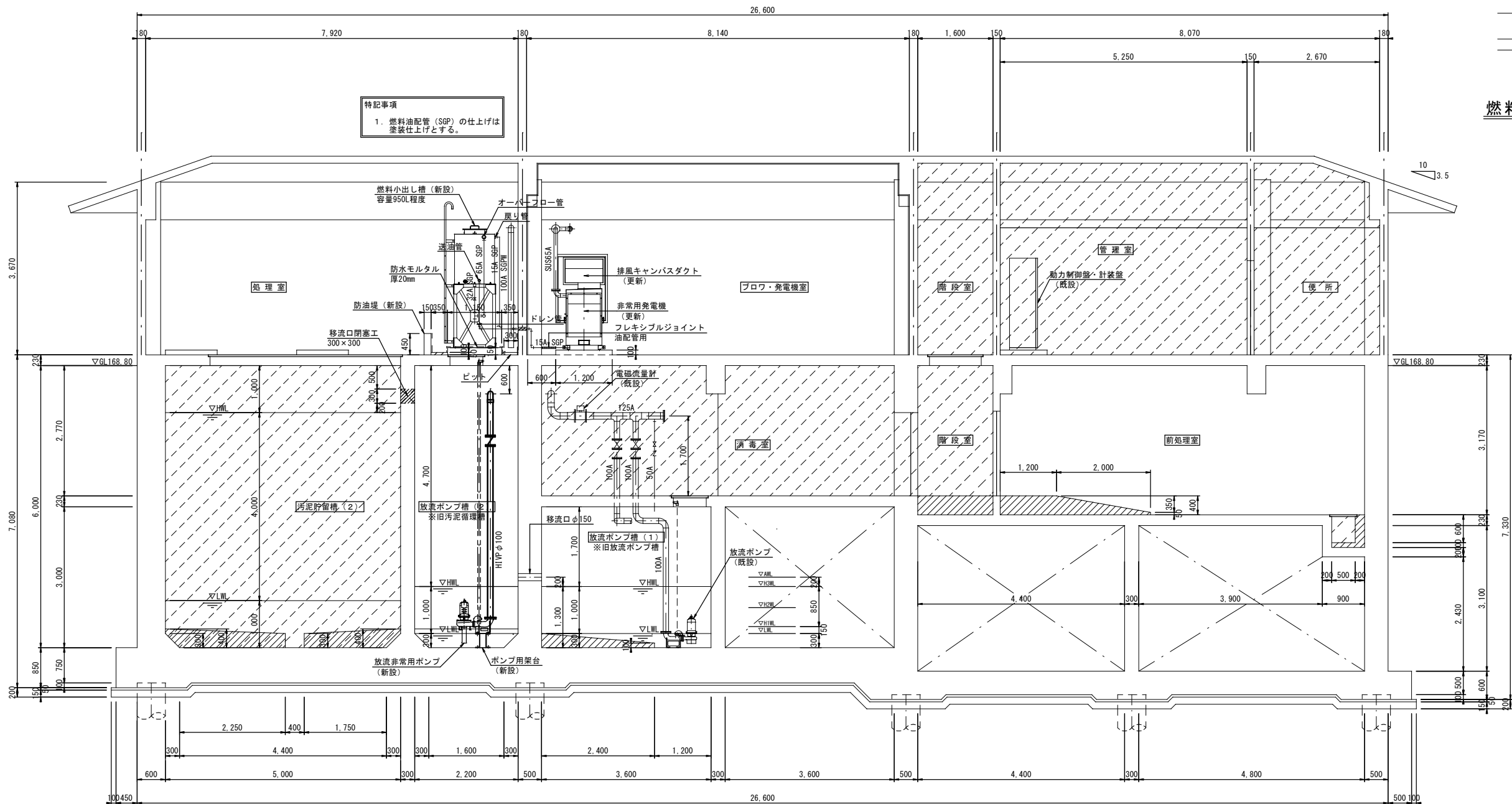
- 非常用発電機について
- 発電機と壁面との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機と隣接する機器類との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機の前操作面は「1000mm」確保すること。
 - 運転時の排気を適切にできる構造とすること。
 - アンカーボルト等で確実に固定すること。

- 消火器の設置について
- 非常用発電機に対して1本、燃料タンクに対して1本設置すること。設置場所は消防署の指示によること。

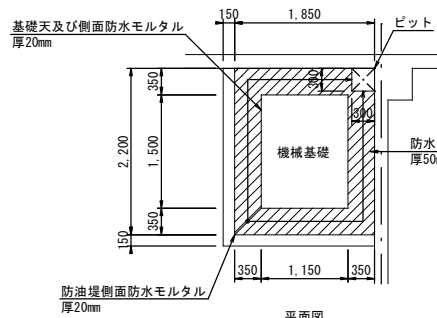
特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】

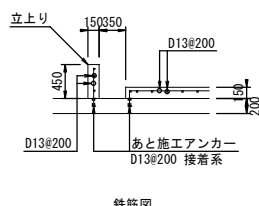
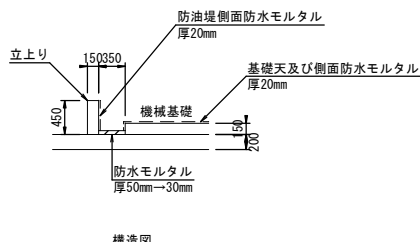
工事名	坂城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図面名	上部平面図（改築後）		
年月日	令和 年 月		
縮尺	S=1:50	図面番号	M-13
会社名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



燃料配管躯体貫通部
S=1:50



防油堤貯留容量（基礎天以上で算定）
1.85×2.20×0.30=1.22>0.95×110%=1.05…OK



断面図（A-A）
S=1:50

※消防協議に関する注意事項

- 燃料小出し槽について
- 燃料小出し槽のタンク外面から防油堤の内側までの距離は「500mm」確保すること。
 - 防油堤内のビット寸法は「300×300×30mm」以上の容量を確保すること。深さが確保できない場合は、幅を広げて容量を確保すること。
 - 防油堤内ビット部の換気設備を設置すること。
- ビット上面から「100mm」離して排気管を設置し、屋外配管端部には「回転式ベンチレーター（自然換気型）」を設置すること。

- 非常用発電機について
- 発電機と壁面との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機と隣接する機器類との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機の操作面は「1000mm」確保すること。
 - 運転時の排気を適切にできる構造とすること。
 - アンカーボルト等で確実に固定すること。

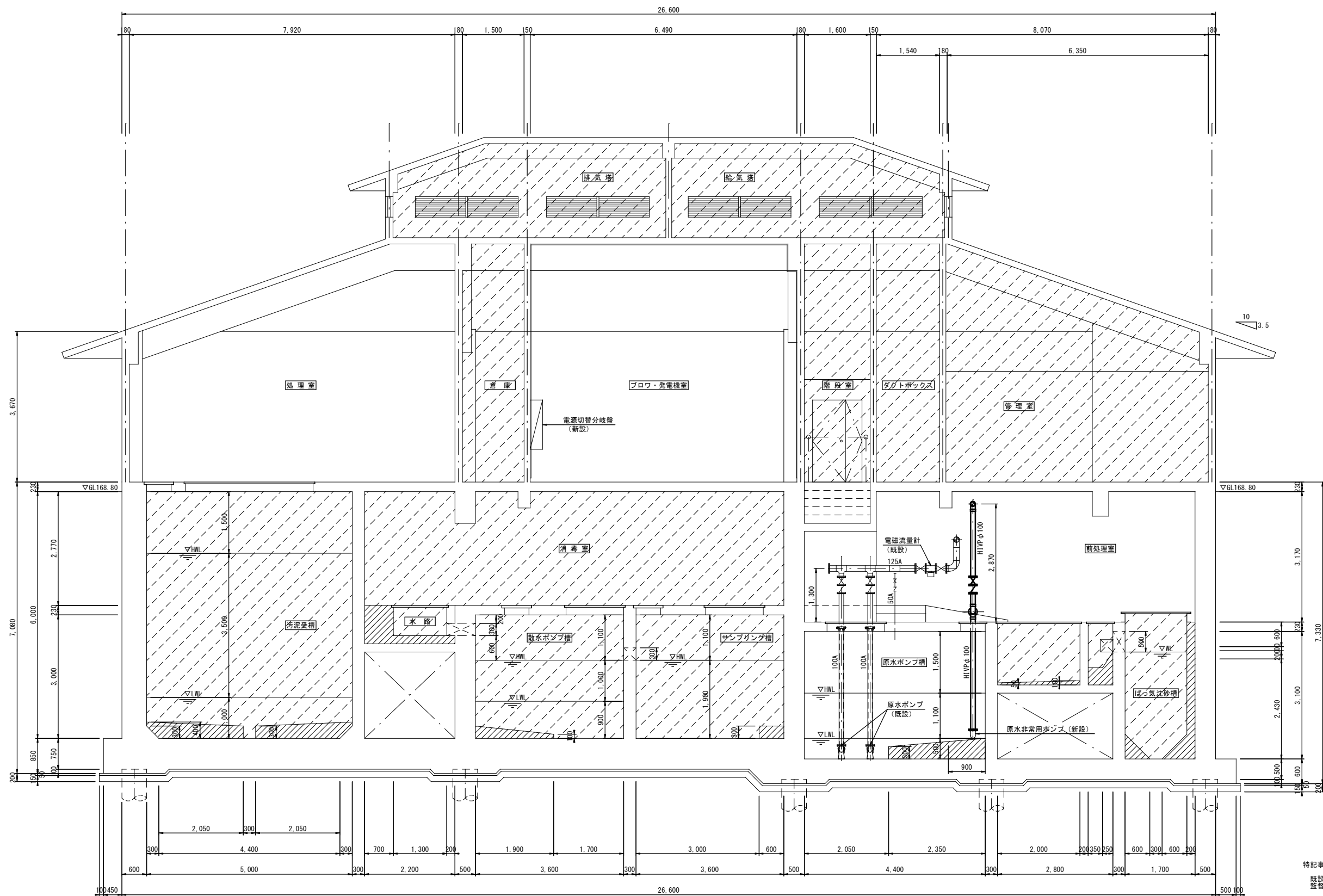
- 消火器の設置について
- 非常用発電機に対して1本、燃料タンクに対して1本設置すること。
- 設置場所は消防署の指示によること。

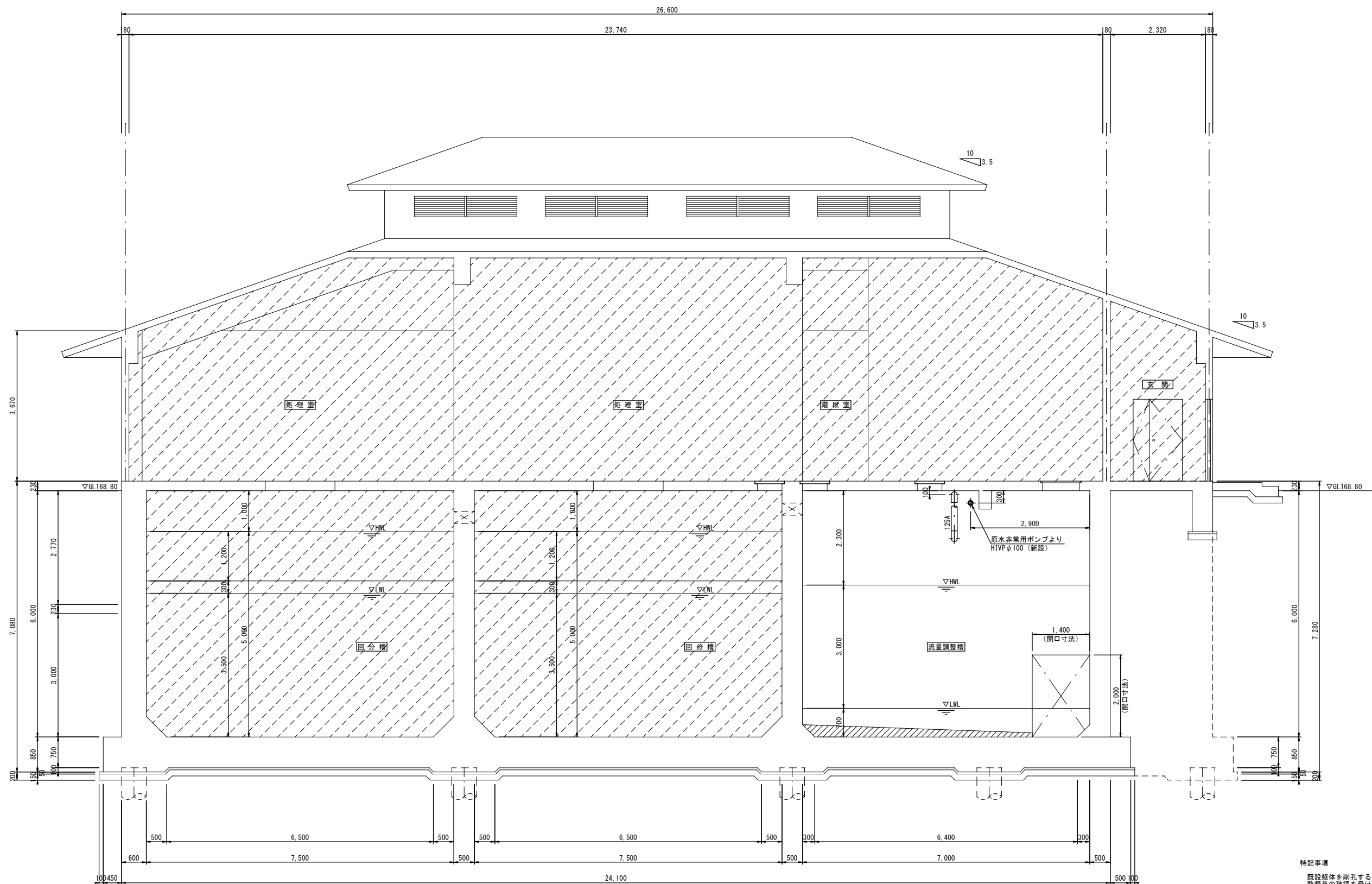
特記事項

既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない監督員の確認を受けること。

【参考図】

工事名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図面名	断面図（A-A）（改築後）		
年月日	令和	年	月
縮尺	S=1:50	図面番号	M-14
会社名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

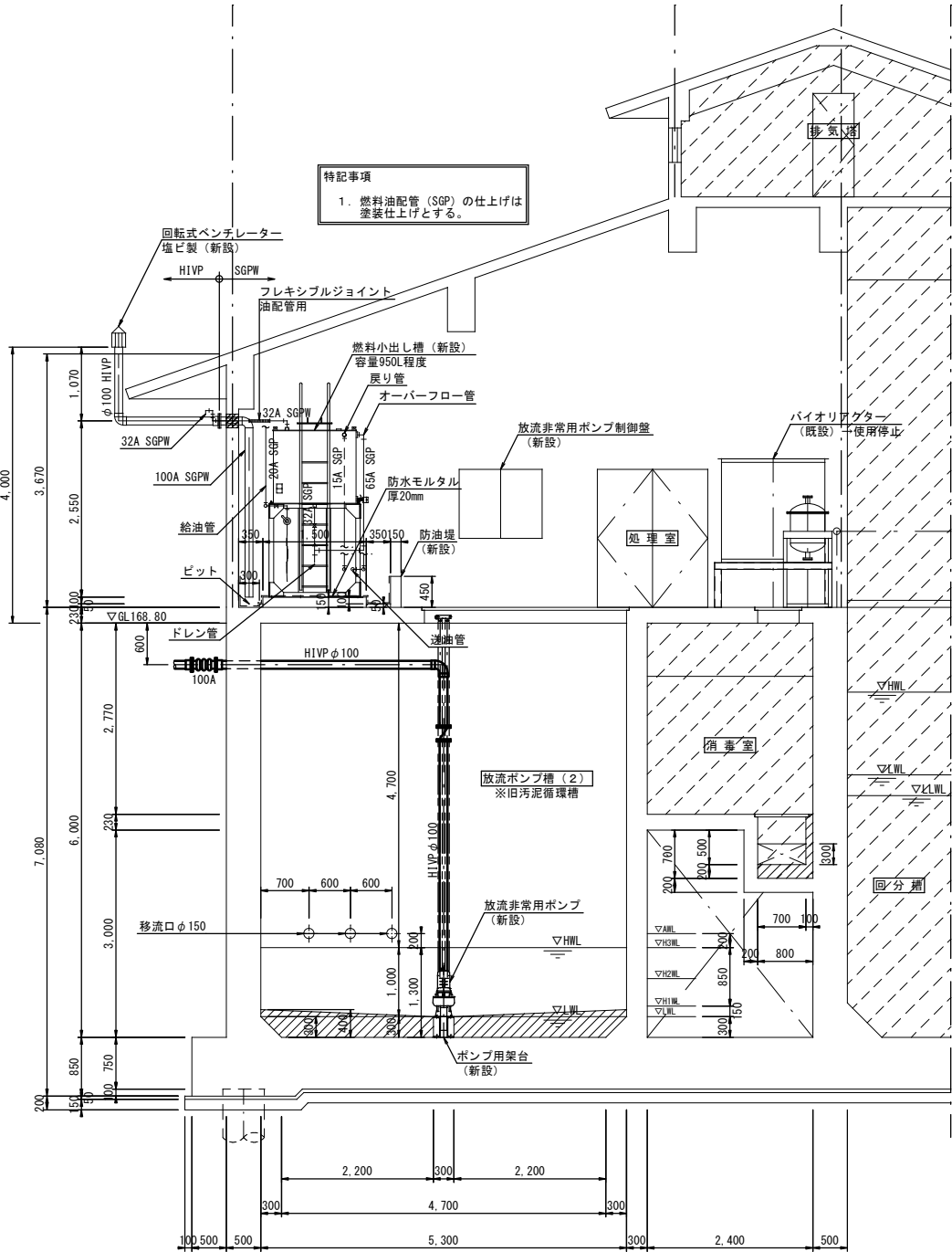




特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】

工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	断面図 (C' - C') (改築後)		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	M-16
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



※消防協議に関する注意事項

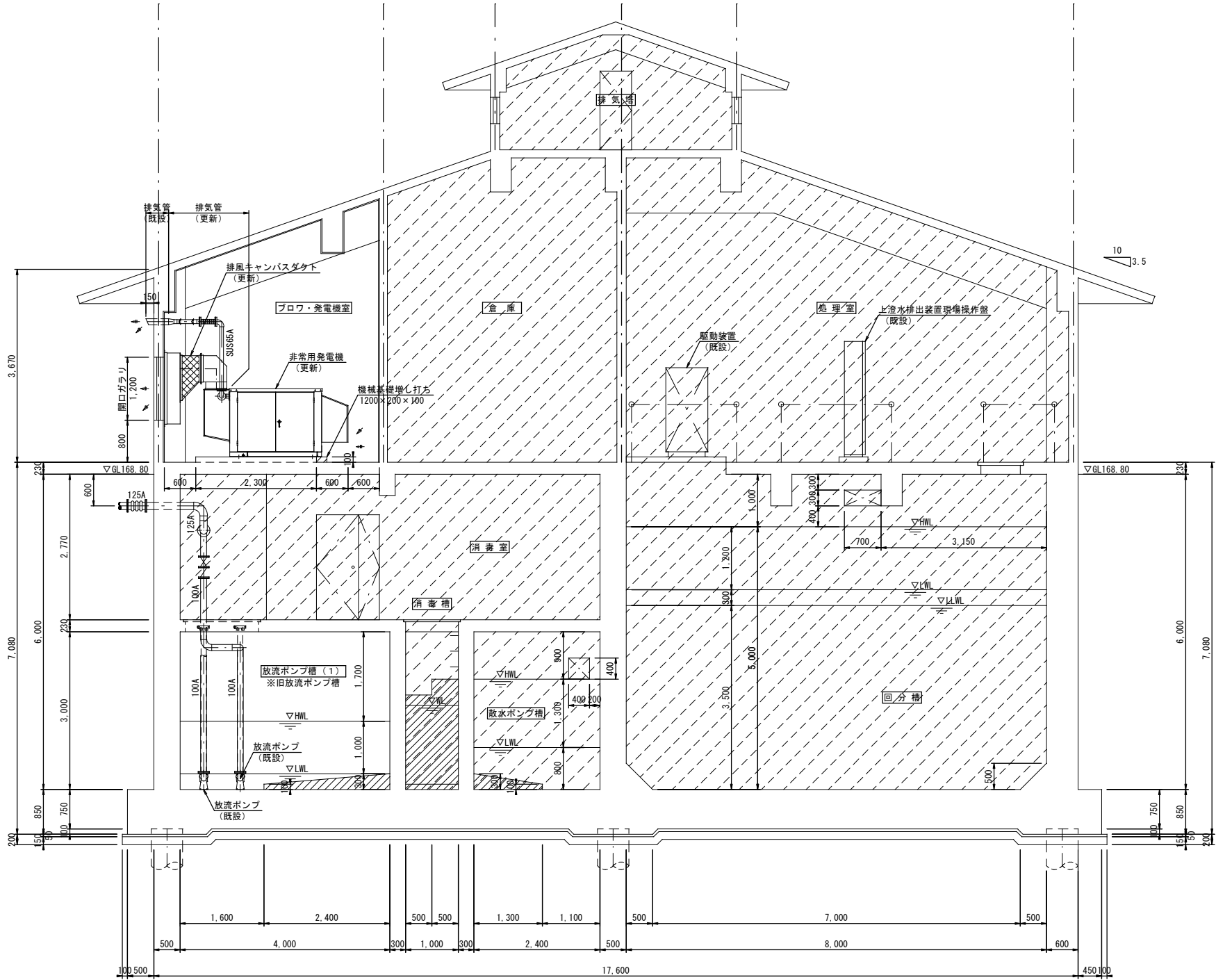
- 燃料小出し槽について
- 燃料小出し槽のタンク外面から防油堤の内側までの距離は「500mm」確保すること。
 - 防油堤内のビット寸法は「300×300×30mm」以上の容量を確保すること。深さが確保できない場合は、幅を広げて容量を確保すること。
 - 防油堤内ビット部の換気設備を設置すること。
 - ビット上面から「100mm」離して排気管を設置し、屋外配管端部には「回転式ベンチレーター（自然換気型）」を設置すること。

- 非常用発電機について
- 発電機と壁面との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機と隣接する機器類との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機の間接面は「1000mm」確保すること。
 - 運転時の排気を適切にできる構造とすること。
 - アンカーボルト等で確実に固定すること。

- 消火器の設置について
- 非常用発電機に対して1本、燃料タンクに対して1本設置すること。設置場所は消防署の指示によること。

断面図 (E-E)

S=1:50

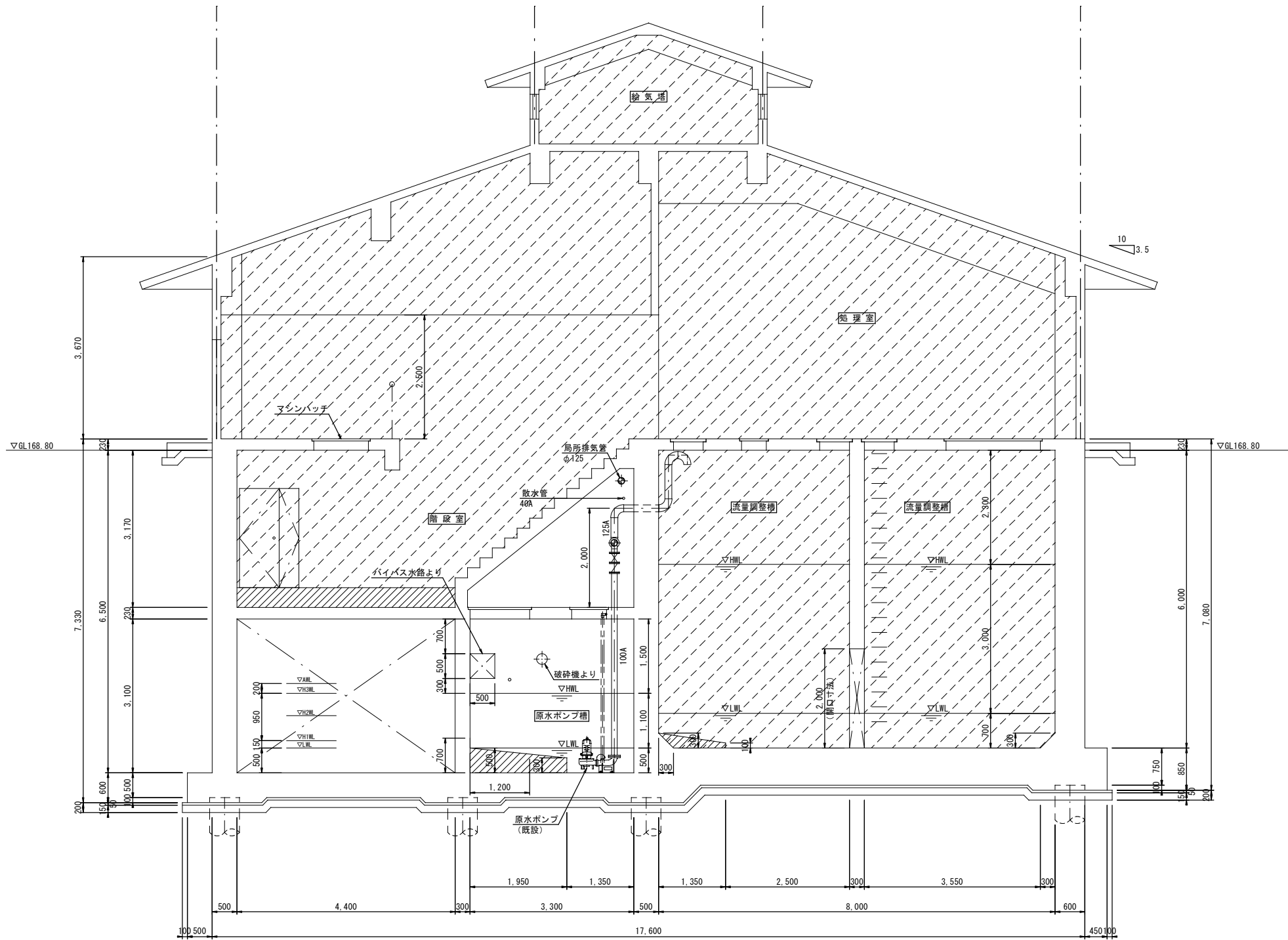


断面図 (F-F)

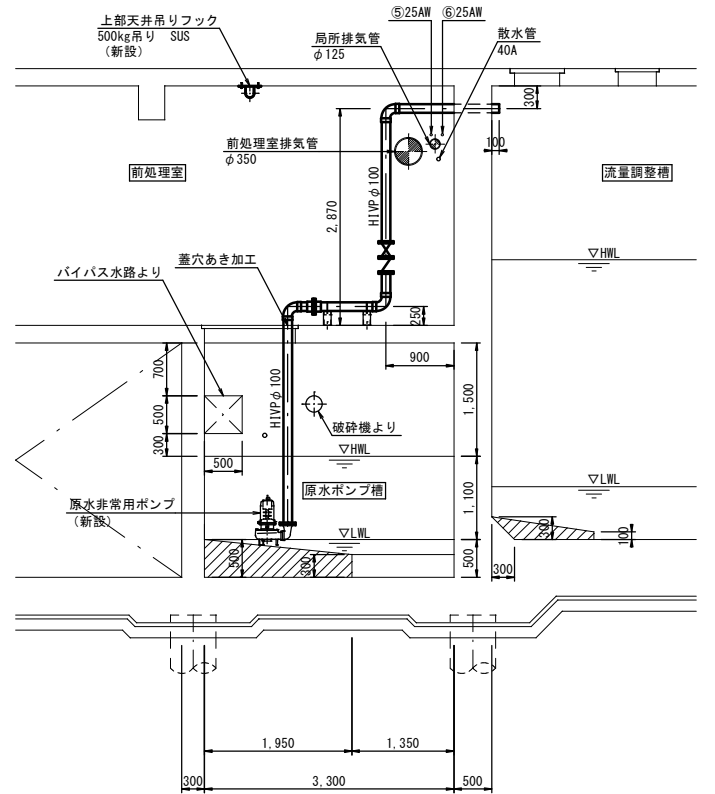
S=1:50

特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】			
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	断面図 (E-E・F-F) (改築後)		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	M-17
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



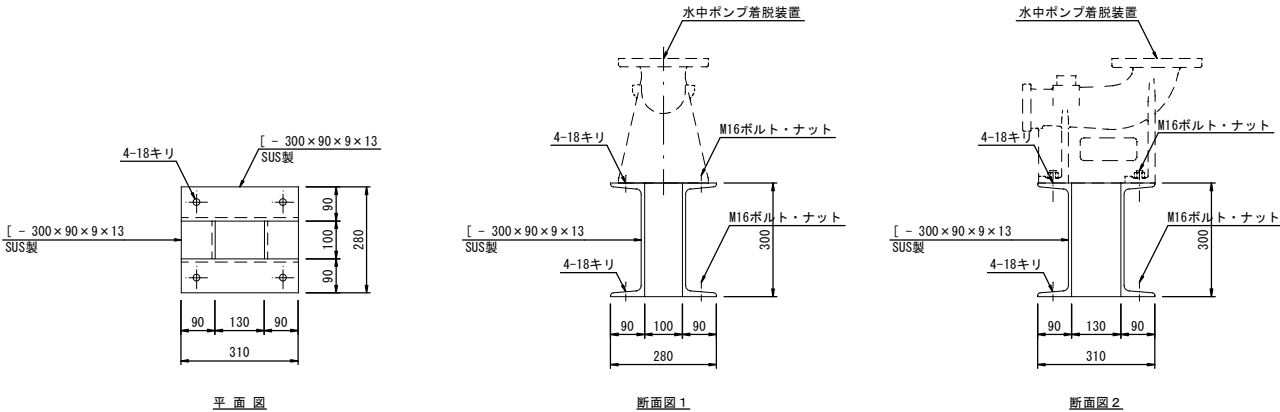
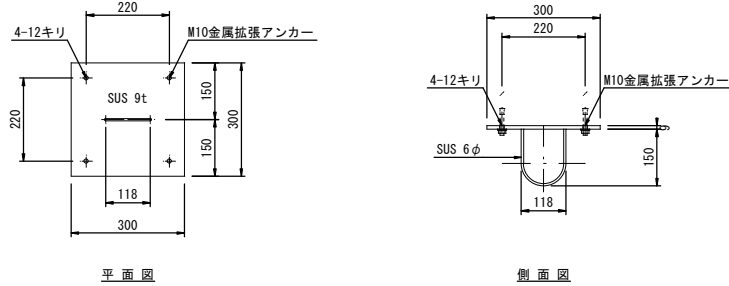
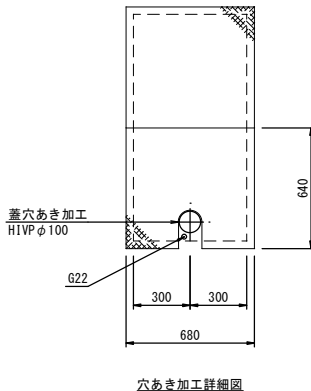
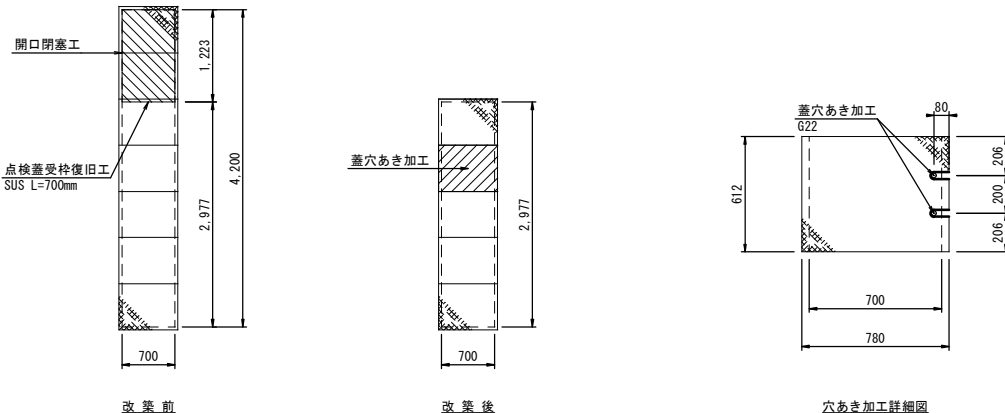
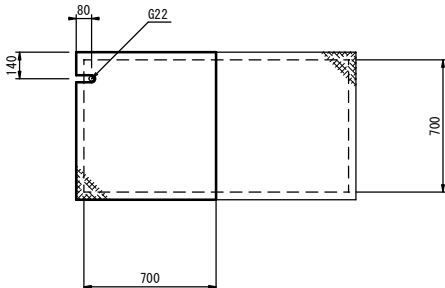
断面図（H-H）
S=1:50



【参考図】

特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

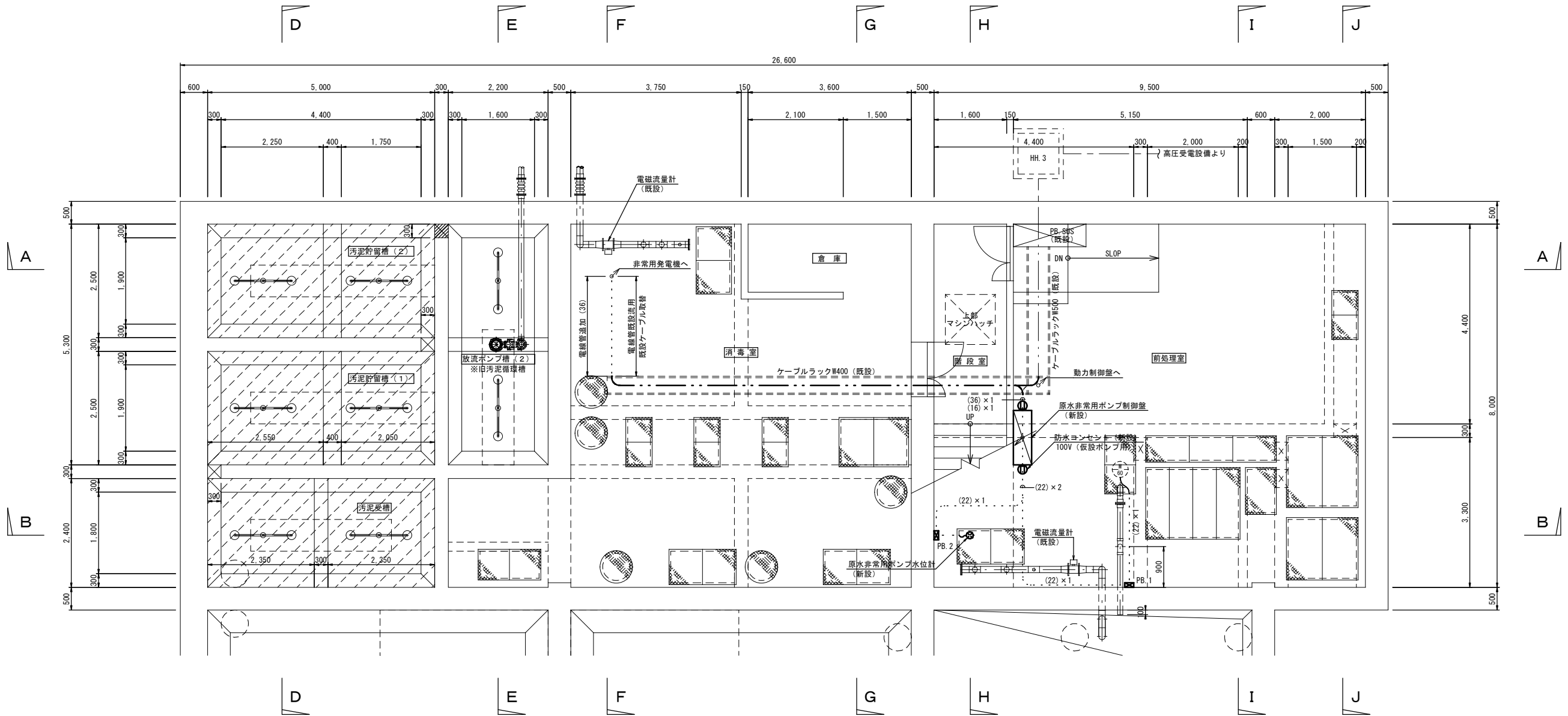
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	断面図（H-H）（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	M-18
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

放流非常用ポンプ架台（参考図）		S=1:10	吊りフック（原水非常用ポンプ上部）（参考図）		S=1:10	
						
備 考		選定したポンプで承認図を作成し監督員の承諾を得て製作すること。				
点検蓋穴あけ加工（原水ポンプ槽-1）（参考図）		S=1:20	点検蓋穴あけ加工（放流ポンプ槽第二室）（参考図）		S=1:50、20	
						
備 考		承認図を作成し監督員の承諾を得て製作すること。 蓋加工時は開口部に転落防止対策を講じること。				
点検蓋穴あけ加工（原水ポンプ槽-2）（参考図）		S=1:20				
						
備 考		承認図を作成し監督員の承諾を得て製作すること。 蓋加工時は開口部に転落防止対策を講じること。				

【参考】

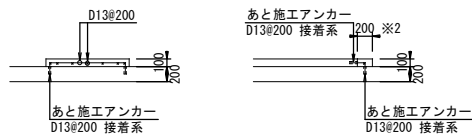
工 事 名	板城地区農業集落排水処理 非常用発電設備ほか改築工		
図 面 名	雑詳細図（改築後）		
年 月 日	令和	年	月
縮 尺	図示	図面番号	
会 社 名	広島県土地改良事業団体連		
事業主体	東広島市		

【参考図】			
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	雑詳細図（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	図示	図面番号	M-19
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



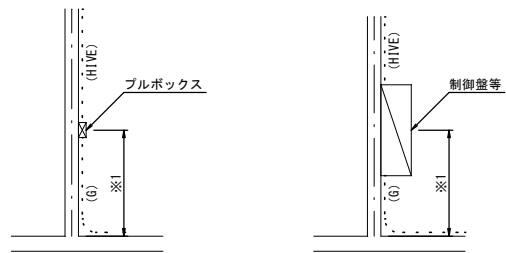
下部平面図
S=1:50

凡 例			
記 号	名 称	記 号	名 称
.....	露出配管	⊠	ブルボックス
-----	埋込配管	⌞⌞⌞	動力制御盤・計装盤
-----	地中配管	▤	現場制御盤
-----	ラック配線	⊗	検出器
-----	床下または天井隠蔽	⊕	コンセント
↗ ↘	立上り、立下り		



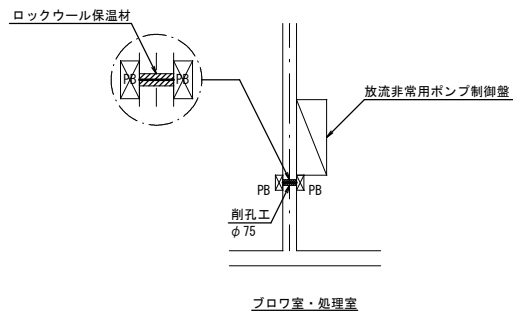
発電機基礎工
S=1:50

※2 発電機基礎の増し打ちは選定した発電機に応じて決定すること。



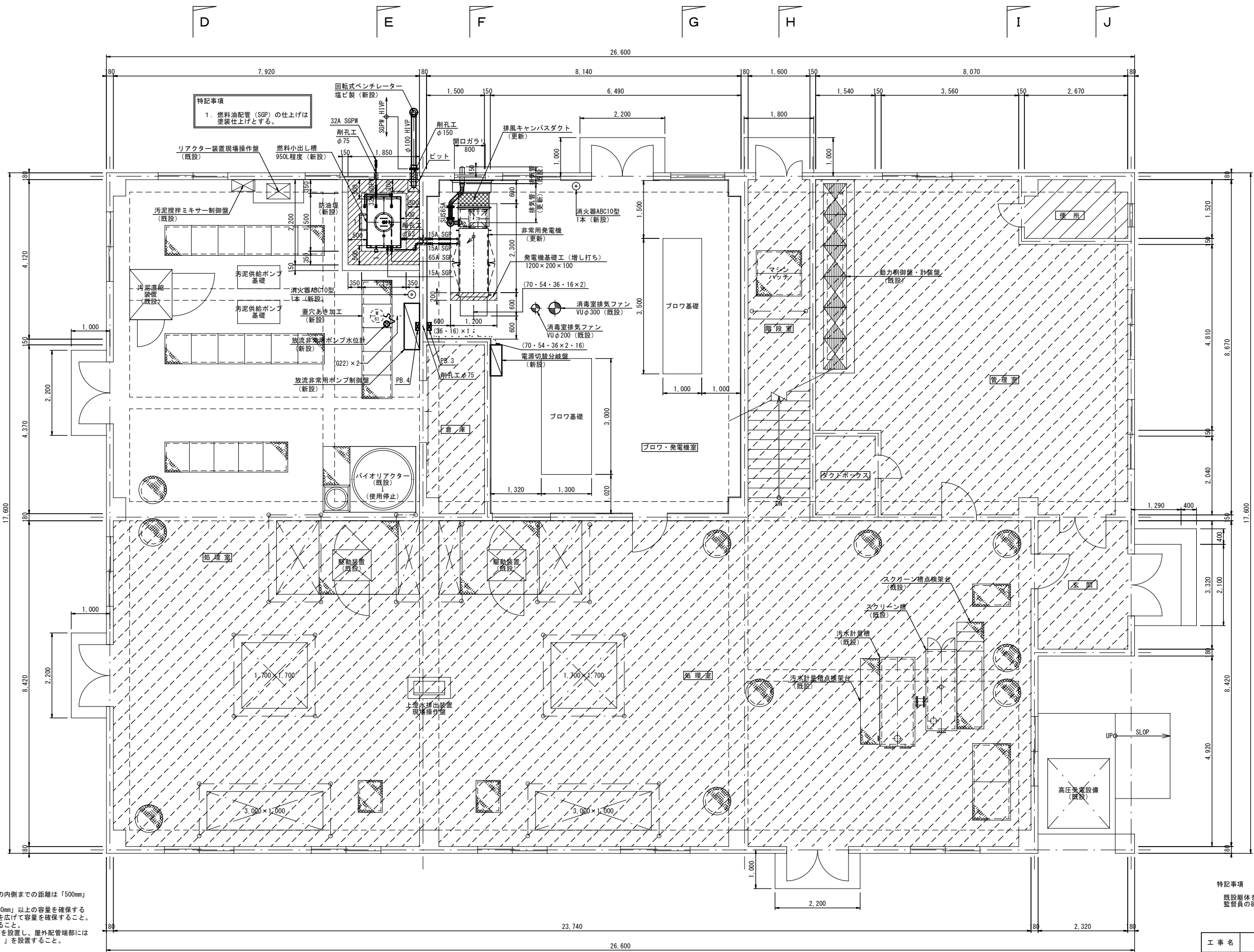
電線管区分図
S=1:50

※1 制御盤等の取付位置は施工前に監督員と協議すること。



電線管躯体貫通部
S=1:50

【参考図】			
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	下部平面図（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	E-1
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



※消防協議に関する注意事項

- 燃料小出し槽について
- 燃料小出し槽のタンク外面から防油堤の内側までの距離は「500mm」確保すること。
 - 防油堤内のビット寸法は「300×300×30mm」以上の容量を確保すること。深さが確保できない場合は、幅を広げて容量を確保すること。
 - 防油堤内ビット部の換気設備を設置すること。
- ビット上面から「100mm」離して排気管を設置し、屋外配管端部には「回転式ベンチレーター（自然換気型）」を設置すること。

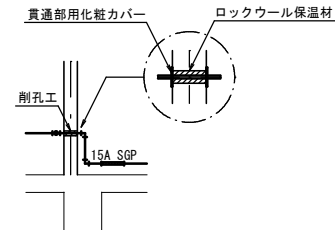
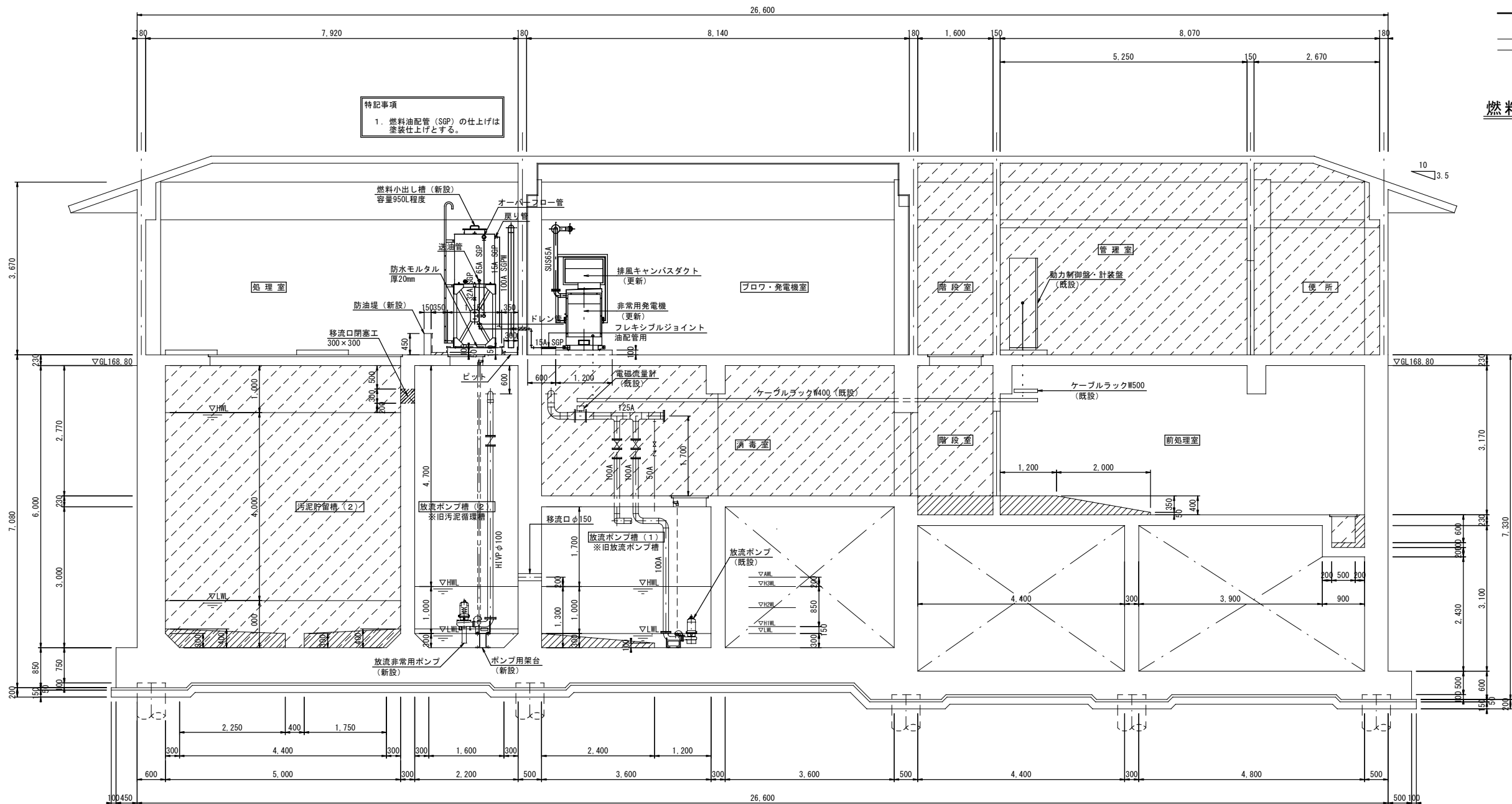
- 非常用発電機について
- 発電機と壁面との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機と隣接する機器類との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機の前操作面は「1000mm」確保すること。
 - 運転時の排気を適切にできる構造とすること。
 - アンカーボルト等で確実に固定すること。

- 消火器の設置について
- 非常用発電機に対して1本、燃料タンクに対して1本設置すること。設置場所は消防署の指示によること。

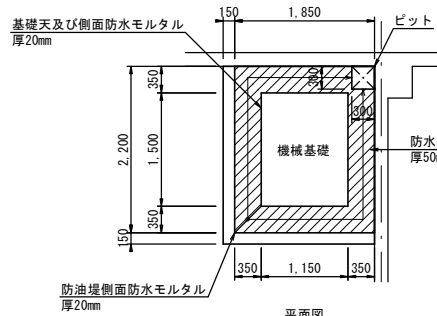
特記事項
既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

【参考図】

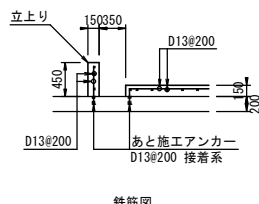
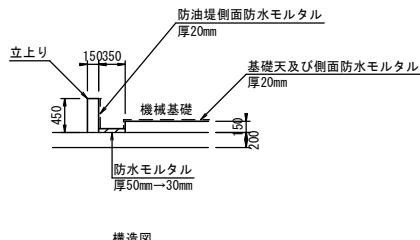
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	上部平面図（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	E-2
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



燃料配管躯体貫通部
S=1:50



防油堤貯留容量（基礎天以上で算定）
1.85×2.20×0.30=1.22＞0.95×110%=1.05 … OK



断面図（A-A）
S=1:50

※消防協議に関する注意事項

- 燃料小出し槽について
- 燃料小出し槽のタンク外面から防油堤の内側までの距離は「500mm」確保すること。
 - 防油堤内のピット寸法は「300×300×30mm」以上の容量を確保すること。深さが確保できない場合は、幅を広げて容量を確保すること。
 - 防油堤内ピット部の換気設備を設置すること。
- ピット上面から「100mm」離して排気管を設置し、屋外配管端部には「回転式ベンチレーター（自然換気型）」を設置すること。

- 非常用発電機について
- 発電機と壁面との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機と隣接する機器類との離隔は「600mm」以上確保すること。
 - 発電機の操作面は「1000mm」確保すること。
 - 運転時の排気を適切にできる構造とすること。
 - アンカーボルト等で確実に固定すること。

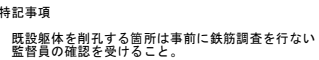
- 消火器の設置について
- 非常用発電機に対して1本、燃料タンクに対して1本設置すること。
- 設置場所は消防署の指示によること。

特記事項

既設躯体を削孔する箇所は事前に鉄筋調査を行ない
監督員の確認を受けること。

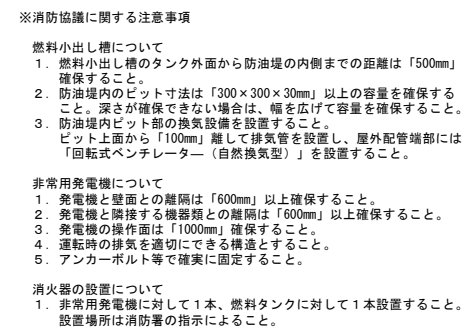
【参考図】

工事名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図面名	断面図（A-A）（改築後）		
年月日	令和	年	月
縮尺	S=1:50	図面番号	E-3
会社名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

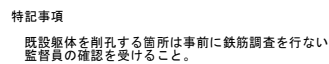


【参考図】

工 事 名	板城地区農集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	断面図（B－B）（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	E-4
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		



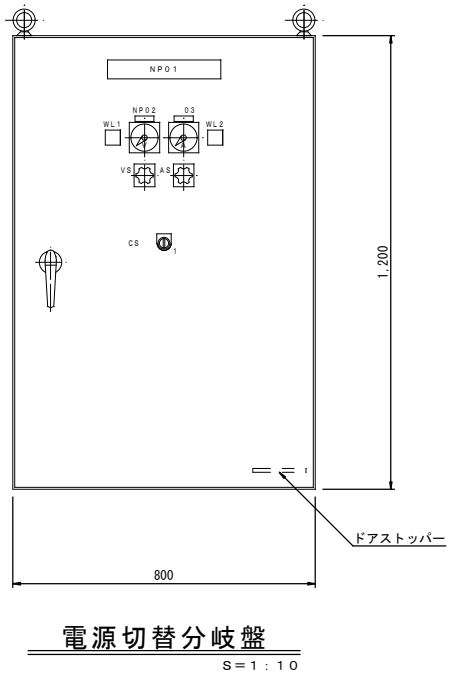
S = 1 : 5 0



S = 1 : 5 0

【参考図】			
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	断面図（E-E・F-F）（改築後）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	E-5
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

盤外形図



電源切替分岐盤

S=1:10



一般仕様			
構造	屋内壁掛型		
板厚	扉	2.3 t	ボンデ銅板
	外箱	2.3 t	ボンデ銅板
	中板	3.2 t	ボンデ銅板
塗装色	指定色焼付け塗装（半艶）		

符 号	名 称	銘 板 記 入 文 字
N P O 1	タイトル銘板	電源切替分岐盤
N P O 2	タイトル銘板	動力電源電圧
N P O 3	タイトル銘板	動力電源電流
C S 1	セレクトスイッチ	商用－自動－発電機

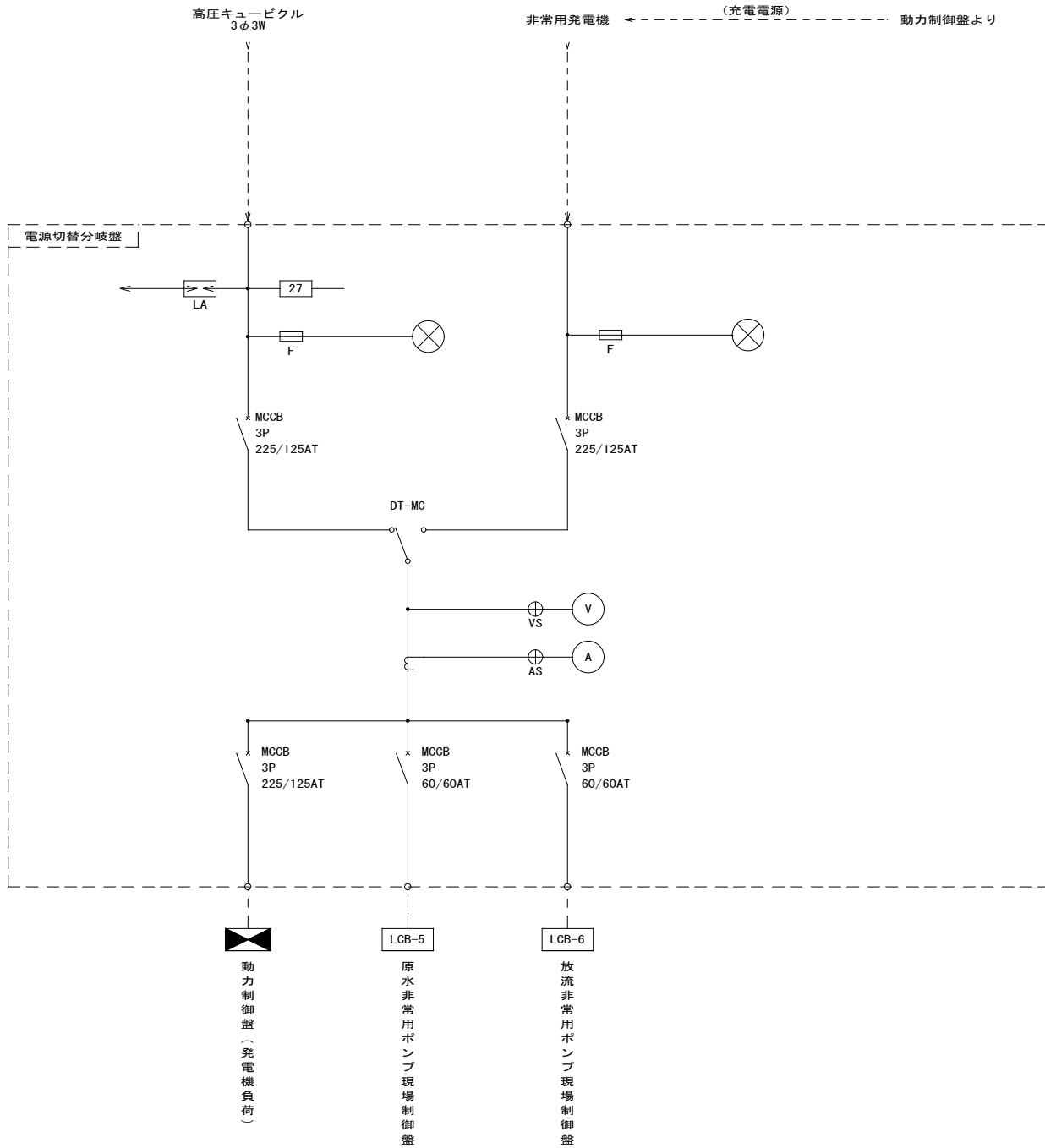
特 記

1.	各仕様を示す板厚は最小値を示すものである。
2.	表示灯は全てLEDとする。
3.	付属品 ヒューズ 取付数の100%
	LED 取付数の20%, 1組以上

単線結線図

特 記

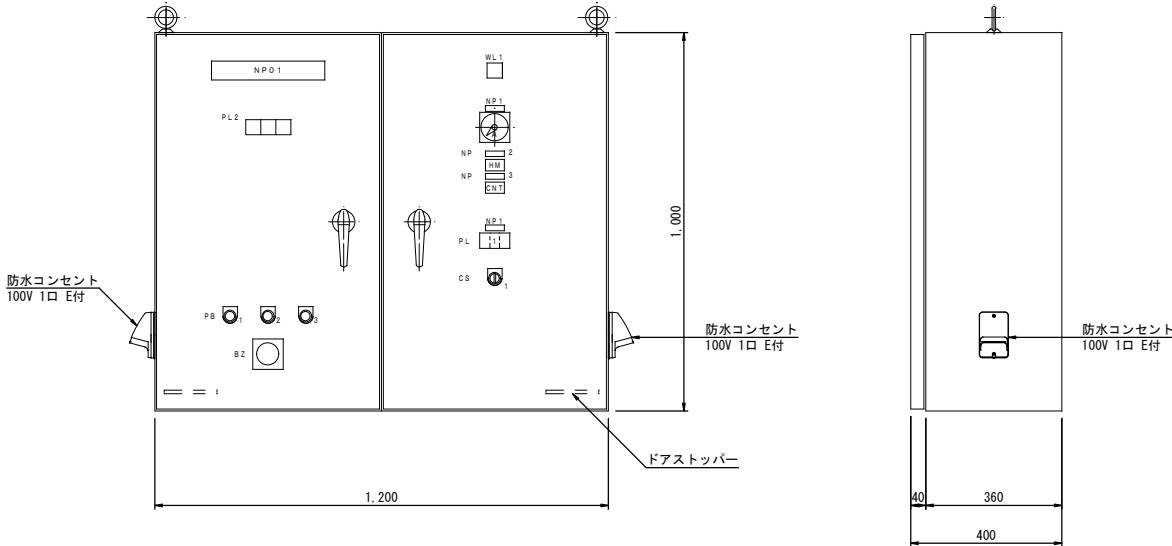
1. 定格電流が50A以下の漏電遮断機は、高感度高速形とする。
また、定格電流が50Aを超えるものは、中感度高速形とする。



【参考図】

工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	単線結線図・盤外形図（電源切替分岐盤）		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:10	図面番号	E-6
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

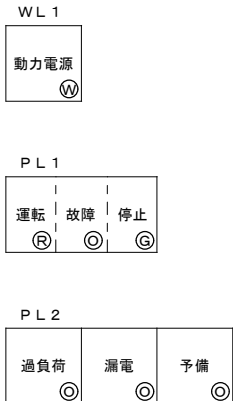
盤外形図



原水非常用ポンプ制御盤

$S = 1 : 10$

一般仕様			
構造	屋内壁掛型		
板厚	扉	2.3 t	ボンデ鋼板
	外箱	2.3 t	ボンデ鋼板
	中板	3.2 t	ボンデ鋼板
塗装色	指定色焼付け塗装（半艶）		



符 号	名 称	銘 板 記 入 文 字
N P 0 1	タイトル銘板	原水非常用ポンプ制御盤
N P 1	名称板	原水非常用ポンプ
N P 2	名称板	原水非常用ポンプ 運転時間
N P 3	名称板	原水非常用ポンプ 運転回数
C S 1	セレクトスイッチ	手動－切－自動
P B 1	押釦スイッチ	警報停止
P B 2	押釦スイッチ	異常復帰
P B 3	押釦スイッチ	ランプテスト

特記

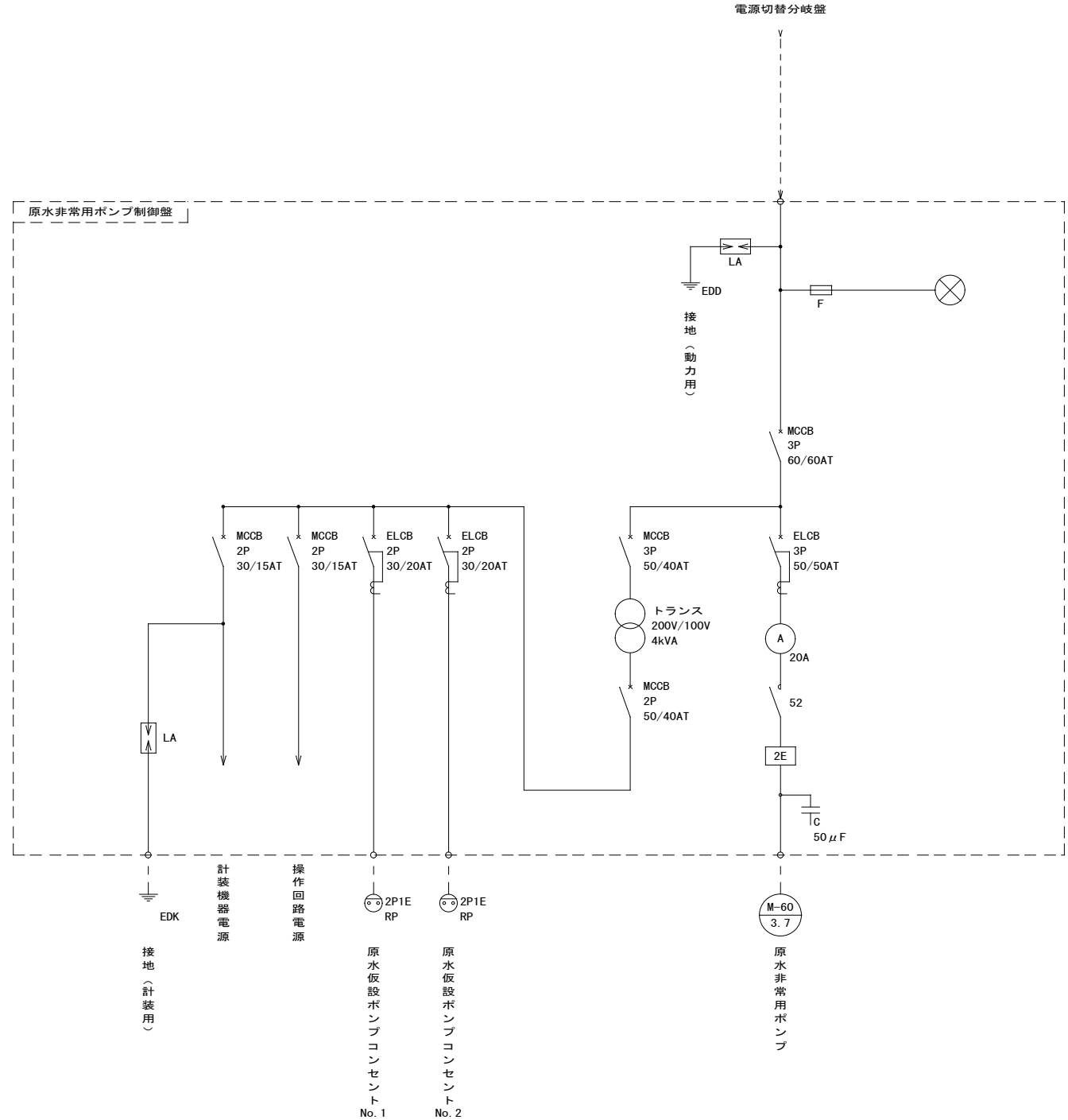
1. 各仕様に示す板厚は最小値を示すものである。
2. 表示灯は全てLEDとする。
3. 付属品 ヒューズ 取付数の100%

3. 付属品	ヒューズ	取付数の100%
	LED	取付数の20%、1組以上

單線結線圖

特記

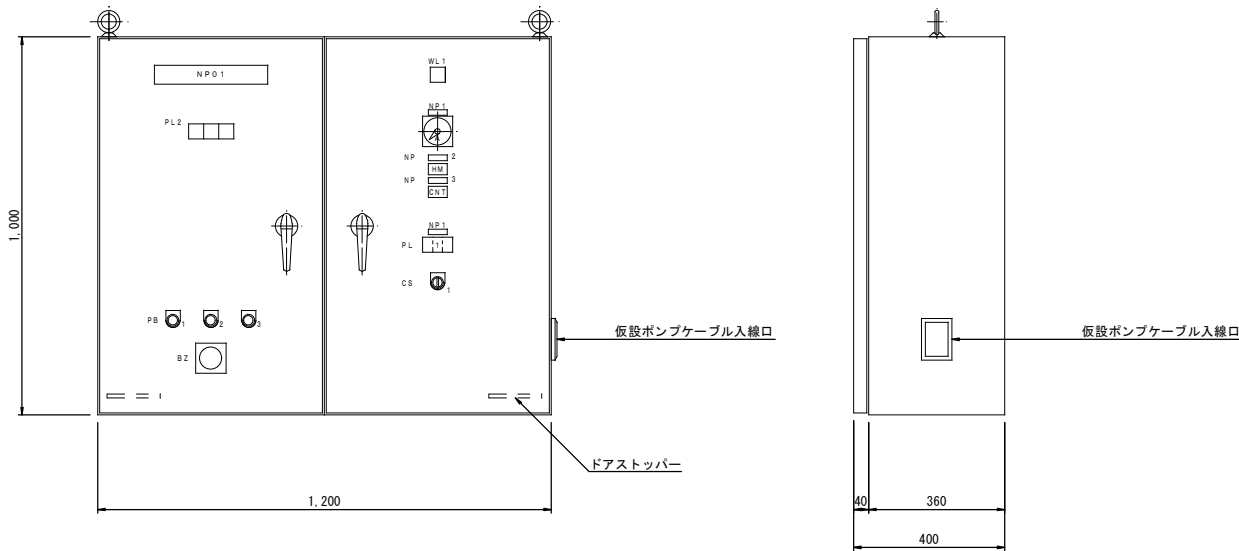
1. 定格電流が50A以下の漏電遮断機は、高感度高速形とする。
また、定格電流が50Aを超えるものは、中感度高速形とする。
2. 電動機用電流計は、延長目盛電流計とし、赤指針付きとする。
3. タイムスイッチは停電補償付きとする。



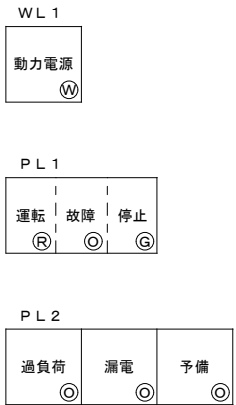
【参考図】

工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか 改築工事		
図 面 名	単線結線図・盤外分図 (原水非常用ポンプ制御盤)		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:10	図面番号	E-7
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

盤外形図



放流非常用ポンプ制御盤
S=1:10



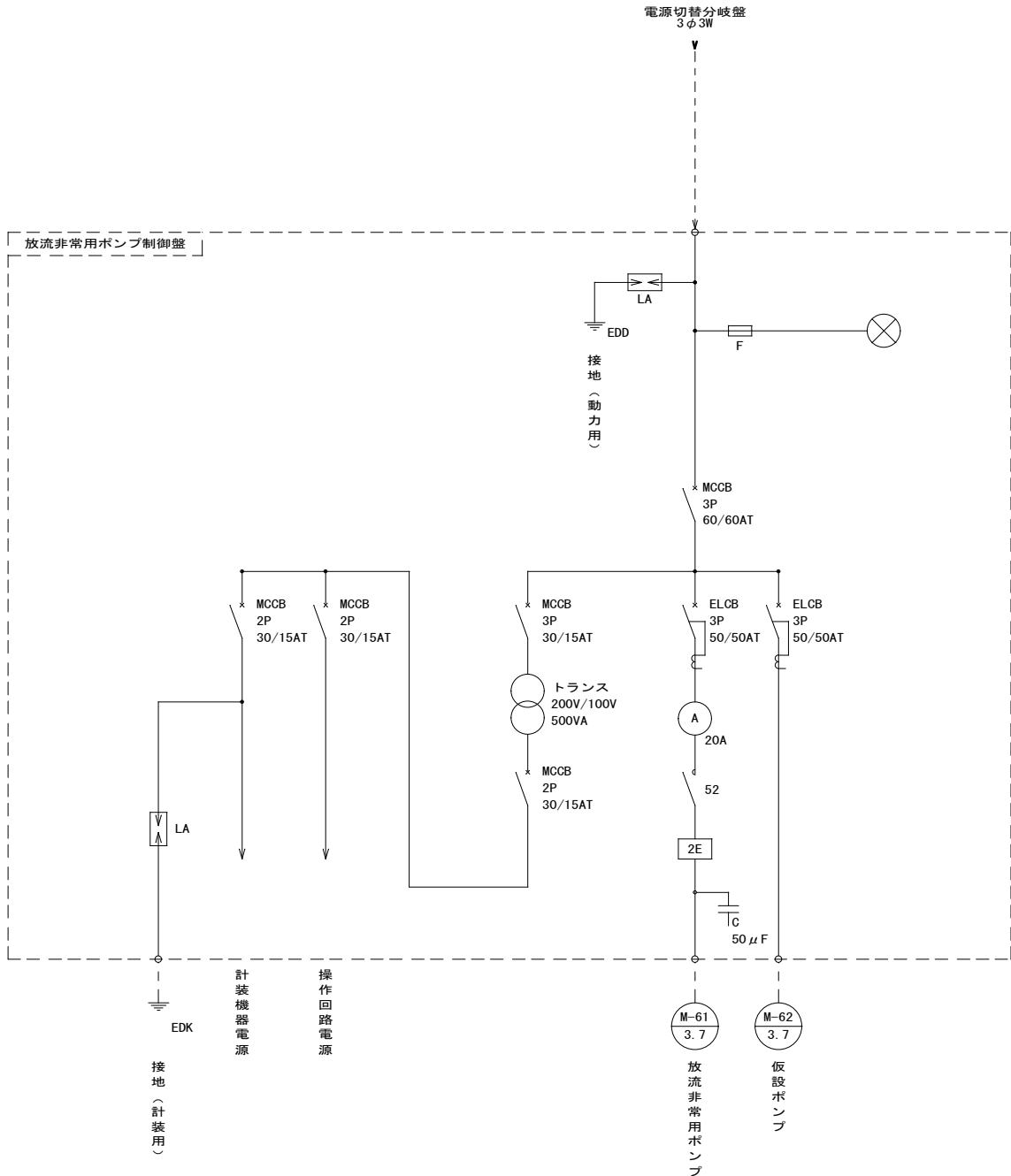
一般仕様		
構造	屋内壁掛型	
板厚	扉	2.3 t ポンデ鋼板
	外箱	2.3 t ポンデ鋼板
	中板	3.2 t ポンデ鋼板
塗装色	指定色焼付け塗装（半艶）	

符 号	名 称	銘 板 記 入 文 字
NP 0 1	タイトル銘板	放流非常用ポンプ制御盤
NP 1	名称板	放流非常用ポンプ
NP 2	名称板	放流非常用ポンプ 運転時間
NP 3	名称板	放流非常用ポンプ 運転回数
CS 1	セレクトスイッチ	手動ー切ー自動
PB 1	押釦スイッチ	警報停止
PB 2	押釦スイッチ	異常復帰
PB 3	押釦スイッチ	ランプテスト

特 記	
1.	各仕様に表示板厚は最小値を示すものである。
2.	表示灯は全てLEDとする。
3.	付属品 ヒューズ 取付数の100%
	LED 取付数の20%、1組以上

単線結線図

- 特 記
- 定格電流が50A以下の漏電遮断機は、高感度高速形とする。
また、定格電流が50Aを超えるものは、中感度高速形とする。
 - 電動機用電流計は、延長目盛電流計とし、赤指針付きとする。
 - タイムスイッチは停電補償付きとする。



【参考図】			
工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	単線結線図・盤外形図 (放流非常用ポンプ制御盤)		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:10	図面番号	E-8
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

動作表（改築工事に係わるもののみ）

対象機器	番号	機 器 名 称	容 量 (kW)	警 報			運 転 方 式					機 器 選 択			操 作		備 考
				漏電	過電流	その他	手動	自 動				手動	自動交互	故障時移行	中 央	現 場	
								水位	24Hタイマー	子タイマー							
既設	M-9	原水ポンプ No.1	3.7	○	○		○	○					○	○	○		H1WLにて1台交互運転。 LWL以下にて停止。 H2WLにて2台目運転。
既設	M-10	原水ポンプ No.2	3.7	○	○		○	○					○	○	○		
新設	M-60	原水非常用ポンプ	3.7	○	○		○	○		(15分)						○	H3WLにて運転。 H3WL検知後、遅延停止。
既設	M-26	放流ポンプ No.1	3.7	○	○		○	○					○	○	○		H1WLにて1台交互運転。 LWL以下にて停止。 H2WLにて2台目運転。
既設	M-27	放流ポンプ No.2	3.7	○	○		○	○					○	○	○		
新設	M-61	放流非常用ポンプ	3.7	○	○		○	○		(15分)						○	放流ポンプ槽(2)のH1WLにて運転。 放流ポンプ槽(2)のH1WL検知後、遅延停止。

※上表に記載なきもので、改築工事に必要な事項がある場合は、監督員に資料提供を求めること。

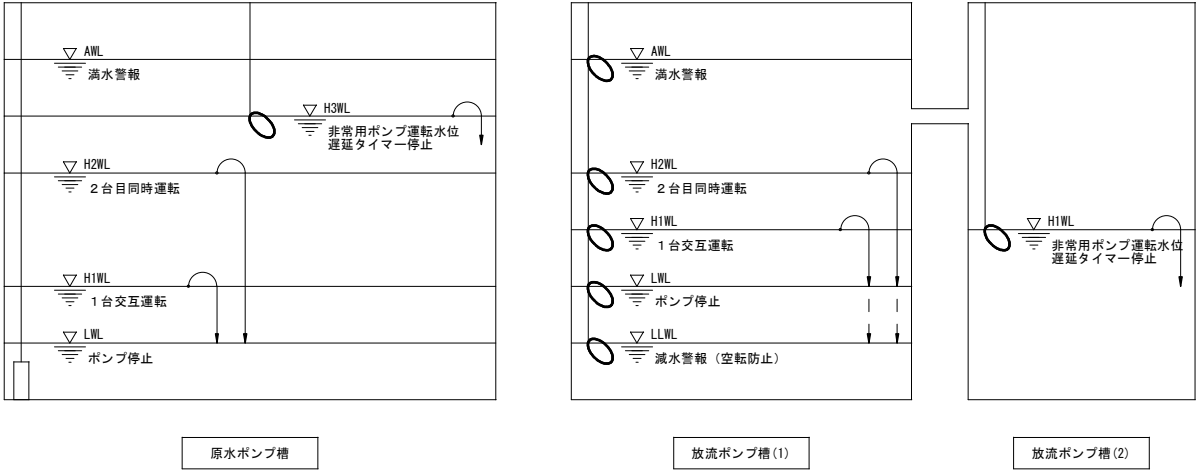
対象機器	番号	機 器 名 称	警 報				運 転 方 法				備 考
			満 水	低 水	負 荷 量	濃 度	指 示	記 録	調 節	積 算	
既設	LL1	原水ポンプ槽水位計	○				○	○			投込圧力式 4P AWL、H2WL、H1WL、LWL
新設	FS-5	原水非常用ポンプ水位計									浮子転倒式 1P H3WL
既設	FS-2	放流ポンプ槽水位計	○	○							浮子転倒式 5P HWL、H2WL、H1WL、LWL、LLWL（放流ポンプ槽(1)）
新設	FS-6	放流非常用ポンプ水位計									浮子転倒式 1P H1WL（放流ポンプ槽(2)）

※上表に記載なきもので、改築工事に必要な事項がある場合は、監督員に資料提供を求めること。

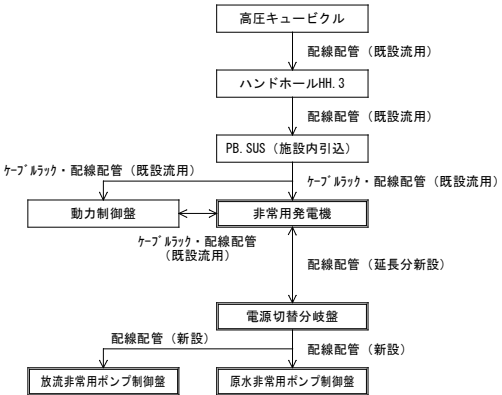
配線表（改築工事に係わるもののみ）

設備	自	至			ケーブル	電 線 管	備 考
	記 号	記 号	負 荷 名 称	容 量			
引込設備	HH.3	PB.SUS	動力電源（3φ3W200V）	－	CVT150sq×2	FEP80×2	既設
			動力電源（3φ3W200V）	－	CVT60sq×1	FEP65	既設
			電灯電源（1φ3W200/100V）	－	CVT22sq×1	FEP50	既設
			電話	－	CPEVS1.2-3P	FEP30	既設
			EO	－	IV14sq	FEP30	既設
			ED	－	IV38sq		
	PB.SUS	動力制御盤	動力電源（3φ3W200V）	－	CVT150sq×2	ケーブルラック	既設
			電灯電源（1φ3W200/100V）	－	CVT22sq×1	ケーブルラック	既設
			電話	－	CPEVS1.2-3P	ケーブルラック	既設
			EO	－	IV14sq	ケーブルラック	既設
			ED	－	IV38sq	ケーブルラック	既設
		非常用発電機	動力電源（3φ3W200V）	－	CVT60sq×1	ケーブルラック・G70	既設
	非常用発電機	電源切替分岐盤	動力電源（3φ3W200V）	－	CVT60sq×1	G70	新設（延長分+ケーブルラックまで）
	電源切替分岐盤	原水非常用ポンプ制御盤	動力電源（3φ3W200V）	－	CV8sq-3c×1	HIVE36	新設
		放流非常用ポンプ制御盤	動力電源（3φ3W200V）	－	CV8sq-3c×1	HIVE36	新設
	動力制御盤	動力電源（3φ3W200V）		－	CVT38sq×1	ケーブルラック・HIVE54	新設（延長分+ケーブルラックまで）
			接地	－	IV14sq×1	G16	新設（延長分）
	非常用発電機	動力制御盤	充電電源	－	CV5.5sq-2c×1	ケーブルラック・HIVE28	既設
			警報信号	－	CVV1.25sq-6c×1	ケーブルラック・HIVE28	既設
			接地	－	IV22sq×1	ケーブルラック・HIVE22	既設
	原水非常用ポンプ制御盤	動力制御盤	接地	－	IV2.0sq×1	HIVE16	新設
	放流非常用ポンプ制御盤	非常用発電機	接地	－	IV2.0sq×1	G16	新設
負荷設備	原水非常用ポンプ制御盤	M-60	原水非常用ポンプ	3.7 kW	CV 2sq-4c、付属ケーブル	HIVE22、G22	新設
	放流非常用ポンプ制御盤	M-61	放流非常用ポンプ	3.7 kW	付属ケーブル	G22	新設
計装設備	原水非常用ポンプ制御盤	PB.2	原水非常用ポンプ水位計	－	CVVF 1.25sq-2c	HIVE22	新設 浮き子転倒式
	PB.2	FS-5	原水非常用ポンプ水位計	－	付属ケーブル	G22	新設 浮き子転倒式
	放流非常用ポンプ制御盤	FS-6	放流非常用ポンプ水位計	－	付属ケーブル	G22	新設 浮き子転倒式

※上表に記載なきもので、改築工事に必要な事項がある場合は、監督員に資料提供を求めること。



配線配管改築フロー図



【参考図】

工 事 名	板城地区農業集落排水処理施設 非常用発電設備ほか改築工事		
図 面 名	動作表・配線表		
年 月 日	令和 年 月		
縮 尺	S=1:50	図面番号	E-9
会 社 名	広島県土地改良事業団体連合会		
事業主体	東広島市		

参 考 図 書

工事名称 ： 令和7年度 東広島市下水道事業

板城地区農業集落排水処理施設非常用発電設備ほか改築工事

＜注意事項＞

- 1 本工事は、数量公開の対象工事です。
- 2 この数量書は適正な積算のための参考指標として数量を示すものです。
数量は参考数量であり、設計図書ではありません。内容の如何にかかわらず、契約上の拘束をするものではありません。
- 3 その他
 - ・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、広島県制定の建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとしている。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種別 砂・砂質土・礫質土				
施設の名称	黒瀬資源再利用センター株式会社			
所 在 地	東広島市黒瀬町大多田字大十田 302-52	運搬距離(km)	7.0	

- ・当該工事により発生する建設副産物は、広島県制定の再資源化施設一覧表に掲載されている施設に搬出するものとする。搬出先として、次の施設を見込んでいる。

種別 アスファルト殻				
施設の名称	光陽産業(株) 黒瀬営業所			
所 在 地	東広島市黒瀬町小多田 16-15	運搬距離(km)	2.4	

種別 コンクリート殻（有筋）				
施設の名称	(有)トラスト			
所 在 地	東広島市西条町上三永 348-14	運搬距離(km)	12.1	

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 45 東広島市(黒瀬) 00-07. 04. 01(0)		
諸経費体系	5 電気設備		
	当世代	前世代	
工種 工事費端数区分 施工地域・工事場所区分	14 その他土木工事（１） 01 千円未満切捨 05 中山間地域		

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事費						
機器単体費	(製作)					レベル 1
機器単体費		1	式			レベル 2
	非常用発電機 低騒音パッケージ形 (長時間形) 発電機50kVA以上、原動機49.96kw以上	1	台			
	燃料小出し槽 鋼製 950L 付属品含む	1	台			
	排風装置 排風キャンバスダクト	1	式			
	電源切替分岐盤 屋内鋼板製壁掛形	1	面			
機器単体費	(製作)					レベル 1
機器単体費		1	式			レベル 2

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0003

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	原水非常用ポンプ制御盤 屋内鋼板製壁掛形	1	面			
	放流非常用ポンプ制御盤 屋内鋼板製壁掛形	1	面			
	原水非常用ポンプ水位計 浮き子転倒式 1P	1	個			
	放流非常用ポンプ水位計 浮き子転倒式 1P	1	個			
非常用発電機	ほか据付工	1	式			レベル 1
工場製作機器運搬		1	式			レベル 2
	輸送費（製作機器類） 非常用発電機、燃料小出し槽、排風装置	1	式			
	輸送費（製作機器類） 電源切替盤	1	式			
撤去工		1	式			レベル 2

本 工 事 費

内訳表

頁 0 -0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気通信技術員	2	人			00
電工	4	人			00
普通作業員	1	人			00
配管工	1	人			00
配管切断工 ステンレス鋼管 100A	1	箇所			00
スクラップ運搬・控除	1	式			単第 0 -0001号表 レベル 2
発生材運搬 鉄くず 2 t 車まで、10kmまで	1	式			00
故銃B	1.3	t			単第 0 -0002号表
ステンレス新断	0.02	t			

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付工		1	式			レベル 2
	電気通信技術者	4	人			00
	電気通信技術員	6	人			00
	電工	17	人			00
	普通作業員	3	人			00
	配管工	7	人			00
電気設備工		1	式			レベル 2
	厚鋼電線管 G70	6.8	m			1
	厚鋼電線管 G54	3.4	m			1

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0006

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	厚鋼電線管 G16	6.8	m			1
	付属材料率 厚鋼電線管	175	%			
	電力ケーブル CVT60sq	15.8	m			2
	電力ケーブル CVT38sq	10	m			2
	制御ケーブル CVV1.25sq 2c	5.8	m			
	I V 電線 IV14sq	5.8	m			2
	付属材料率 ケーブル・電線類	1.5	%			
	端末処理材 CVT60sq用	1	箇所			
	端末処理材 CVT38sq用	1	箇所			

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0007

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
燃料小出し槽廻り配管工						レベル 2
		1	式			
水配管用亜鉛めっき鋼管 SGPW100A						3
		3.0	m			
水配管用亜鉛めっき鋼管 SGPW32A						3
		1.6	m			
付属材料率 水配管用亜鉛めっき鋼管 管継手＋接合材料＋支持材料						
		135	%			
配管用炭素鋼鋼管 SGP65A						4
		2.7	m			
配管用炭素鋼鋼管 SGP32A						4
		0.6	m			
配管用炭素鋼鋼管 SGP20A						4
		2.9	m			
配管用炭素鋼鋼管 SGP15A						4
		7.6	m			
付属材料率 配管用炭素鋼鋼管 管継手＋接合材料＋支持材料＋塗装						
		170	%			

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0008

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
耐衝撃性硬質塩化ビニル管 HIVP φ100		2.6	m			5
付属材料率 硬質塩化ビニル管 管継手＋接合材料＋支持材料		135	%			
仕切弁 32A BCネジ		1	個			
仕切弁 20A BCネジ		1	個			
仕切弁 15A BCネジ		1	個			
防振継手 32A SUS		1	個			
防振継手 15A SUS		2	個			
回転式ベンチレーター φ100 塩ビ製		1	個			
削孔工 貫通口径 φ150 厚200mm		1	箇所			00
						単第 0 -0003号表

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0009

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	削孔工 貫通口径 φ 75 厚200mm	1	箇所			00 単第 0 -0004号表
	削孔工 貫通口径 φ 63 厚200mm	2	箇所			00 単第 0 -0005号表
	スリーブ穴埋工 貫通口径 φ 150 管径 φ 100 厚200mm	1	箇所			
	スリーブ穴埋工 貫通口径 φ 75 管径 φ 32 厚200mm	1	箇所			
	躯体貫通部処理工 貫通口径 φ 63 管径 φ 15 厚200mm 両面化粧板共	2	箇所			
排煙ダクト工		1	式			レベル 2
	配管用ステンレス鋼鋼管 SUS65A Sch20	2.3	m			6
	付属材料率 配管用ステンレス鋼鋼管 管継手+接合材料+支持材料	140	%			
	防振継手 SUS65A L=300 耐熱仕様	1	個			

本 工 事 費

内訳表

頁 0 -0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
開口閉塞工					レベル 2
	1	式			
支保工 くさび結合支保 f<=40(t<=120)	5	空m3			00 単第 0 -0006号表
鉄筋工 SD295_D16 一般構造物 [規]10t未満	0.016	t			00 単第 0 -0007号表
あと施工アンカー D16 接着系差し筋アンカー 下向打	18	本			
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.9	m2			00 単第 0 -0008号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	0.2	m3			00 単第 0 -0009号表
点検蓋受枠復旧工 SUS L-40×5 L=700mm	1	式			00 単第 0 -0010号表
防油堤設置工					レベル 2
	1	式			
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 人力施工	0.04	m3			00 単第 0 -0011号表

本 工 事 費

内訳表

頁 0 -0011

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	目荒らし コンクリート面 床全面	4.7	m2			
	鉄筋工 SD295_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.035	t			00 単第 0 -0012号表
	あと施工アンカー D13 接着系差し筋アンカー 下向打	60	本			
	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.6	m2			00 単第 0 -0008号表
	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25 (20)BB 人力打設	0.6	m3			00 単第 0 -0009号表
	防水モルタル塗り 厚50mm 1/200勾配	2.3	m2			
	防水モルタル塗り 厚20mm 壁面	5.6	m2			
	殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	0.04	m3			00 単第 0 -0013号表
	処分費対象額調整					

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0012

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	受入費 コン殻（有筋）	0.04	m3			
発電機基礎工		1	式			レベル 2
	目荒らし コンクリート面 床全面	0.2	m2			
	鉄筋工 SD295_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.001	t			00 単第 0 -0012号表
	あと施工アンカー D13 接着系差し筋アンカー 下向打	7	本			
	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.2	m2			00 単第 0 -0008号表
	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25 (20)BB 人力打設	0.02	m3			00 単第 0 -0009号表
雑工		1	式			レベル 2
	消火器 ABC10型 格納箱含む	2	箇所			00 単第 0 -0014号表

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0013

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	消防用看板	1	式			00 単第 0 -0015号表
	ポンプ制御盤ほか据付工	1	式			レベル 1
	工場製作機器運搬	1	式			レベル 2
	輸送費（製作機器類） 原水非常用ポンプ制御盤 放流非常用ポンプ制御盤	1	式			
	電気設備据付工	1	式			レベル 2
	電気通信技術員	1	人			00
	電工	13	人			00
	厚鋼電線管 G36	8.7	m			1
	厚鋼電線管 G22	14.2	m			1

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0014

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 G16	4.2	m			1
付属材料率 厚鋼電線管	175	%			
耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE36	5.6	m			2
耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE22	8.5	m			2
耐衝撃性硬質ビニル電線管 HIVE16	1.9	m			2
付属材料率 耐衝撃性硬質ビニル電線管	175	%			
プルボックス SUS製 防水型 200×200×100	4	個			
電力ケーブル CV8sq-3c	28.8	m			3
電力ケーブル CV2sq-4c	9.1	m			3

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	制御ケーブル CVV1.25sq-2c	6.3	m			3
	I V 電線 IV2sq	10.6	m			3
	付属材料率 ケーブル・電線類	1.5	%			
	削孔工 貫通口径 φ 75 厚200mm	2	箇所			00 単第 0 -0016号表
	躯体貫通部処理材 貫通口径 φ 75 厚200mm ロックウール保温材	2	箇所			
製作工事価格（製作のみ）						
製作工事価格（支給、移設含まず）						
直接工事費						

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
技術者間接費						
	電気通信技術者					00
		2	人			
	電気通信技術員					00
		2	人			
機器管理費						
機器間接費						

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
間接工事費						
据付工事原価						
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
据付工事価格						
据付工事価格計						
工事価格						
消費税相当額						

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0018

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0019

配管切断工
ステンレス鋼管 100A

单第 0 -0001号表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0020

搬運材發生

鉄くず

2 t 車まで、10kmまで

单第 0 -0002号表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0021

削孔工

貫通口径 $\phi 150$ 厚200mm

单第 0 -0003号表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0022

削孔工

貫通口径 $\phi 75$ 厚200mm

单第 0 -0004号表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0023

削孔工

貫通口径 $\phi 63$ 厚200mm

单第 0 -0005号表

箇所 当り

[illegible]

施 工 単 価 表

支保工

単第 0 -0006号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1. 400	人			
型わく工	1. 300	人			
とび工	3. 300	人			
普通作業員	3. 300	人			
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊, オペレータ付 排1～3, 2011, 2014	0. 500	日			
諸雑費	33	%			
合計	100	空m3			
単位当り	1	空m3			
A=2 くさび結合支保			B=1 f<=40 (t<=120)		

单第 0 -0007号表

一般構造物 [規]10t未満

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK24040155
鉄筋・無筋構造物
労務構成比：100.00%

単第 0 -0008号表
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：9,352.2000

m2
当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.19%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

機械構成比：0.00%

SPK24040153

労務構成比：36.88%

人力打設

材料構成比：63.12%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0009号表

1

標準単価：31,375.0000

m3

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	21.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.72%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度24,スランプ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	63.12%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=1 24-12-25(20)BB H=1 現場内小運搬有り K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

頁 0 - 0028

点検蓋受枠復旧工
SUS L-40×5 L=700mm

单第 0 -0010号表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0029

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

单第 0 -0011号表

1

m3

当り

人力施工

[illegible]

单第 0 -0012号表

一般構造物 [規]10t未滿

1

t

当り

[illegible]

施工単価表

殻運搬

SPK24040151

単第 0 -0013号表

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離14. 4km以下(10. 9km超)

1

9

m3

当り

機械構成比: 41. 69%

労務構成比: 43. 88%

材料構成比: 14. 43%

市場単価構成比: 0. 00%

標準単価: 2, 501. 8000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41. 69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43. 88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	14. 43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14. 4km以下(10. 9km超)		

施 工 単 価 表

頁 0 - 0032

消火器

ABC10型

格納箱含む

单第 0 -0014号表

1

箇所

当り

[illegible]

施工単価表

消防用看板

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0034

削孔工

貫通口径 $\phi 75$ 厚200mm

单第 0 -0016号表

箇所 当り

[illegible]

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 45 東広島市(黒瀬) 00-07. 04. 01(0)		
諸経費体系	4 集排		
	当世代	前世代	
工種 設計技術費区分 工事費端数区分 施工地域・工事場所区分	03 機械設備工事 00 率分額計上なし 01 千円未満切捨 05 中山間地域		

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0002

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事費						
工場製作工		1.0000	式			レベル 1
機器単体費		1	式			
	原水非常用ポンプ 水中渦流式汚水汚物ポンプ φ100mm 1.04m3/min 7m 3.7kw	1	台			
	放流非常用ポンプ 水中渦流式汚水汚物ポンプ φ100mm 0.818m3/min 9m 3.7kw	1	台			
ポンプ据付工		1	式			レベル 1
工場製作機器運搬		1	式			レベル 2
	輸送費 原水非常用ポンプ、放流非常用ポンプ	1	式			
撤去工		1	式			レベル 2

本 工 事 費

内訳表

頁 0 -0003

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	設備機械工					00
	普通作業員	1	人			00
	配管工	0.1	人			00
		3	人			00
	スクラップ運搬・控除					レベル 2
		1	式			
	発生材運搬 鉄くず 1 t 車まで、10kmまで	1	式			00 単第 0 -0001号表
	スクラップ控除 故銃B	0.1	t			
	スクラップ控除 ステンレス新断	0.1	t			
	据付工	1	式			レベル 2
	施設機械据付工	2	人			00

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	普通作業員	0.2	人			00
	配管工	6	人			00
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管 HIVP φ100	16.8	m			1
	付属材料率 耐衝撃性硬質塩化ビニル管 管継手＋接合材料＋支持材料	135	%			
	仕切弁 φ100 PVC	1	個			
	逆止弁 φ100 PVC	2	個			
付帯工		1	式			レベル 2
	削孔工 貫通口径 φ150 厚500mm	5	箇所			00
	スリーブ穴埋工 貫通口径 φ150、管径 φ100、厚500mm 無収縮モルタル	2	箇所			単第 0 -0002号表

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0005

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	移流口閉塞工 300×300×300mm 無収縮モルタル	1	箇所			
	点検蓋加工 穴あけ加工 運搬費含む	1	式			00 単第 0 -0003号表
	吊りフック ステンレス製 500kg吊り	1	箇所			00 単第 0 -0008号表
	ポンプ架台 SUS製 放流非常用ポンプ用	1	箇所			00 単第 0 -0009号表
仮設工		1	式			レベル 2
	高压洗浄 高压ポンプによる水洗い・清掃	113	m2			
	水替工(小口径)ポンプ設置・撤去工	1	箇所			00 単第 0 -0010号表
	ポンプ運転	1	日			00 単第 0 -0011号表
	手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場 単管足場	14	掛m2			00 単第 0 -0013号表

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0006

[illegible]

本 工 事 費

内訳表

頁 0 - 0007

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
据付間接費						
	施設機械据付工					00
		1.4	人			
据付工事原価						
工事原価						
一般管理费率分						

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費						
一般管理費計						
工事価格						
消費税相当額						
工事費計						

施工単価表

頁 0 - 0009

発生材運搬

鉄くず

1 t 車まで、10kmまで

单第 0 -0001号表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0010

削孔工

貫通口径 $\phi 150$ 厚500mm

单第 0 -0002号表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0011

点検蓋加工

穴あけ加工

運搬費含む

单第 0 -0003号表

式

当り

[illegible]

施 工 单 价 表

頁 0 - 0012

点検蓋加工

穴あけ加工

原水ポンプ槽 1

单第 0 -0004号表

女

白り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0013

点検蓋加工

穴あけ加工

原水ポンプ槽 2

单第 0 -0005号表

1

枚

当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0014

点検蓋加工

穴あけ加工

放流ポンプ槽第二室

单第 0 -0006号表

女 当 以

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0015

点検蓋運搬

現地～工場、工場～現場

1 t 車まで、40kmまで

单第 0 -0007号表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0016

吊りフック
ステンレス製 500kg吊り

单第 0 -0008号表

1

箇所 当り

[illegible]

施工单 価 表

頁 0 - 0017

ポンプ架台
SUS製

放流非常用ポンプ用

单第 0 -0009号表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

单第 0 -0010号表

1

箇所 当り

[illegible]

施 工 单 价 表

ポンプ運転

[illegible]

1 目 当 り

普通型

[illegible]

施 工 単 価 表

手摺先行型枠組・単管・単管傾斜足場
単管足場

単第 0 -0013号表

100 掛m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1.900	人			
とび工	6.900	人			
普通作業員	1.800	人			
＜作＞ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊, オペレータ付 排1～3, 2011, 2014	0.800	日			
諸雑費	29	%			
合計	100	掛m2			
単位当り	1	掛m2			
A=2 単管足場 C=0 潮待割増			B=1 安全ネットを設置しない		

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 45 東広島市(黒瀬) 00-07. 04. 01(0)		
諸経費体系	9 公共(011015～)		
	当世代	前世代	
諸経費工種 工事費端数区分 週休補正区分 施工地域・工事場所区分 契約保証費区分 前払支出割合区分 軽油区分 復興補正区分 I C T補正区分	19 集落排水(土木附帯) 01 千円未満切捨 07 4週8休以上(現場閉所) 05 中山間地域 01 金銭的保証(0.04%) 00 補正なし 00 一般軽油使用 00 補正なし 00 補正なし		

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費											
土木付帯工										レベル 1	
		1			式						
試掘工										レベル 2	
		1			式						
撤去工										レベル 3	
		1			式						
	舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下									00	
		16.2			m					単第 0 -0001号表	
	舗装版破碎積込(小規模土工)									00	
		11.0			m2					単第 0 -0002号表	
	殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)									00	
		0.44			m3					単第 0 -0003号表	
	処分費対象額調整(直接工事費計上分) 「処分費等」の取扱いによる										
	受入費 アスファルト殻										
		0.44			m3						

本工事費

内訳表

頁 0 - 0003

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工		1	式			レベル 3
	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	4.0	m3			00 単第 0 -0004号表
	機械併用埋戻(小規模土工)	4	m3			00 単第 0 -0005号表
舗装工		1	式			レベル 3
	下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	8.6	m2			00 単第 0 -0008号表
	表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm	11.0	m2			00 単第 0 -0009号表
撤去工		1	式			レベル 2
	硬質ポリ塩化ビニル管人力撤去 直管(両差し口) V P 1 2 5 mm	22.6	m			00 単第 0 -0010号表
	発生材運搬 1 t 車まで、10kmまで	1	式			00 単第 0 -0011号表

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
管路工	処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる										
	受入費 廃プラ類		0.1		t						
管路工			1		式					レベル 2	
管路工			1		式					レベル 3	
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 直管（両差し口）V P 1 0 0 mm		39.1		m					00 単第 0 -0012号表	
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 直管（両差し口）V P 1 2 5 mm		1.3		m					00 単第 0 -0013号表	
	硬質ポリ塩化ビニル管機械布設 直管（両差し口）V P 3 0 0 mm		7.7		m					00 単第 0 -0014号表	
	硬質塩化ビニル管継手 φ 100 90° エルボ		1		個						
	硬質塩化ビニル管継手 φ 100 45° エルボ		3		個						

本工事費

内訳表

頁 0 - 0005

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工	硬質塩化ビニル管継手 φ100 ソケット	6	個			
	硬質塩化ビニル管継手 φ125 45° エルボ	1	個			
	硬質塩化ビニル管継手 φ300 90° エルボ	2	個			
	可とう継手 φ100×10K ゴム製 SUSフランジ	1	個			00 単第 0 -0016号表
	埋設標識シート 150幅 ダブル	40.4	m			00 単第 0 -0017号表
		1	式			レベル 3
	掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	39	m3			00 単第 0 -0004号表
	基面整正	34.0	m2			00 単第 0 -0018号表
	砂基礎工 機械施工 施工規模 1 0 m3未満	8.5	m3			00 単第 0 -0019号表

本工事費

内訳表

頁 0 -0006

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ダスト	8.5	m3			
	基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	6.7	m2			00 単第 0 -0020号表
	機械併用埋戻(小規模土工)	18	m3			00 単第 0 -0005号表
	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.0km以下(5.5km超)	18.4	m3			00 単第 0 -0021号表
	処分費対象額調整(直接工事費計上分) 「処分費等」の取扱いによる					
	受入費 砂質土	18.4	m3			
集水桝工		1	式			レベル 3
	型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.2	m2			00 単第 0 -0022号表
	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.04	m3			00 単第 0 -0023号表

本工事費

内訳表

頁 0 - 0007

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13.1	m2			00 単第 0 -0024号表
	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2.2	m3			00 単第 0 -0023号表
	マンホール蓋 φ600 T-20 密閉型 角枠	1	枚			00 単第 0 -0025号表
雑工		1	式			レベル 3
	地中埋設管標示ピン SUS	6	個			00 単第 0 -0026号表
舗装工		1	式			レベル 2
撤去工		1	式			レベル 3
	舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	90	m			00 単第 0 -0001号表
	舗装版破碎積込(小規模土工)	64.0	m2			00 単第 0 -0002号表

本工事費

内訳表

頁 0 - 0008

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)						00
		2.56	m3				単第 0 -0003号表
	処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる						
	受入費 アスファルト殻						
		2.56	m3				
仮復旧工							レベル 3
		1	式				
	下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40						00
		50.5	m2				単第 0 -0008号表
	表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm						00
		64.0	m2				単第 0 -0009号表
撤去工							レベル 3
		1	式				
	舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下						00
		90	m				単第 0 -0001号表
	舗装版破碎積込(小規模土工)						00
		64.0	m2				単第 0 -0002号表

本工事費

内訳表

頁 0 - 0009

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)									00	
		0.44		m3						単第 0 -0003号表	
	処分費対象額調整（直接工事費計上分） 「処分費等」の取扱いによる										
	受入費 アスファルト殻										
		0.44		m3							
本復旧工										レベル 3	
		1		式							
	表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm									00	
		64.0		m2						単第 0 -0009号表	
外構工										レベル 2	
		1		式							
場内整備工										レベル 3	
		1		式							
	歩車道境界ブロック撤去 再利用									00	
		4.3		m						単第 0 -0027号表	
	歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600) 片斜片面R 再利用設置 RC-40 養生工有り									00	
		4.3		m						単第 0 -0028号表	

本工事費

内訳表

頁 0 -0010

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
フェンス工										レベル 3	
		1			式						
	アルミフェンス撤去 H=1500mm程度 再利用撤去									00	
		2.0			m					単第 0 -0029号表	
	アルミフェンス復旧 H=1500mm程度 再利用復旧									00	
		2.0			m					単第 0 -0030号表	
植栽工										レベル 3	
		1			式						
	植栽移植工 中低木 樹高 50cm以上100cm未満									00	
		4			本					単第 0 -0031号表	
仮設工										レベル 1	
		1			式						
仮設工										レベル 2	
		1			式						
安全費										レベル 3	
		1			式						
交通誘導警備員B										レベル 4	
		8			人						

本工事費

内訳表

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	交通誘導警備員B	8	人			00
直接工事費						
共通仮設费率分額						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
工事原価						
一般管理费率分						
契約保証費						

本工事費

内訳表

頁 0 - 0012

[illegible]

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：15.42%

SPK24040306
アスファルト舗装版厚15cm以下
労務構成比：57.13%

材料構成比：27.45%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0001号表

1
標準単価：673.2600

m 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	10.49%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.83%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁 0 - 0014

鋪裝版切斷

SPK24040306

单第 0 -0001号表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.42% 勞務構成比:

57.13% 材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 673.2600

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0015

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK24040018

单第 0 -0002号表

1	m2	当り
標準単価:	1,690.8000	

機械構成比： 20.80% 勞務構成比： 71.28% 材料構成比： 7.92% 市場單価構成比： 0.00%

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比：18.57%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)
労務構成比：72.35%

単第 0 -0003号表
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：2,817.7000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=10 運搬距離2.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

掘削

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 20.80%

SPK24040001

標準以外

労務構成比: 71.28%

材料構成比: 7.92%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0004号表

1

標準単価:

m3

2,592.5000

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

機械併用埋戻(小規模土工)

单第 0 -0005号表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入(バックホウ)

土砂

機械構成比: 20.80%

労務構成比: 71.28%

材料構成比: 7.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,768.5000

SPK24040007

小規模(標準以外)

単第 0 -0006号表

1

m3

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

施 工 单 价 表

頁 0 - 0020

埋戻(人力)

砂・砂質土

单第 0 -0007号表

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比：5.62%

SPK24040233

RC-40

労務構成比：72.88%

材料構成比：21.50%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0008号表

標準単価：1 m2 784.8900 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシュラン 40～0mm	19.41%		再生クラッシュャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比：5.62%

SPK24040233

RC-40

労務構成比：72.88%

材料構成比：21.50%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0008号表

標準単価：1

784.8900

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

表層(歩道部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.46%

SPK24040244

1層当り平均仕上厚40mm

労務構成比: 50.12%

材料構成比: 49.42%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0009号表

1

m2

当り

標準単価: 2,198.9000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.31%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.08%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	43.36%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	5.90%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第 0 -0009号表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚40mm

1

2

当り

機械構成比: 0.46%

労務構成比: 50.12%

材料構成比: 49.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,198.9000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.10%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスコン(13) G=2 小型車割増有 I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)					

10 m 当り

1 2 5 mm

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0026

発生材運搬

1 t 車まで、10kmまで

单第 0 -0011号表

式 当り

[illegible]

施 工 単 価 表

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設
直管（両差し口）VP

1 0 0 mm

単第 0 -0012号表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管 一般管VP径100長4. 0m	2. 44	本			
土木一般世話役	0. 07	人			0. 08+-0. 01
特殊作業員	0. 11	人			0. 12+-0. 01
普通作業員	0. 15	人			0. 17+-0. 02
諸雑費	2. 10	%			
合計	10	m			
単位当り	1	m			
A=1 VP C=1 直管（両差し口） E=4 接合箇所数			B=10 1 0 0 mm D=2 接合箇所が3箇所を超える F=39. 1 施工延長		

施 工 単 価 表

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設
直管（両差し口）VP

単第 0 -0013号表

1 2 5 mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管 一般管VP径125長4.0m	2.44	本			
土木一般世話役	0.09	人			
特殊作業員	0.13	人			
普通作業員	0.19	人			
諸雑費	2.00	%			
合計	10	m			
単位当り	1	m			
A=1 VP C=1 直管（両差し口）			B=11 1 2 5 mm D=1 -		

施 工 単 価 表

硬質ポリ塩化ビニル管機械布設
直管（両差し口）VP

3 0 0 mm

単第 0 -0014号表

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管 一般管VP径300長4. 0m	2. 44	本			
土木一般世話役	0. 08	人			
特殊作業員	0. 16	人			
普通作業員	0. 23	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2. 9t吊_山積0. 45m3	0. 08	日			単第 0-0015号表
諸雑費	2. 00	%			
合計	10	m			
単位当り	1	m			
A=1 VP C=1 直管（両差し口） E=1 -			B=2 3 0 0 mm D=0 管の単価（円/本）標準単価によらない場合		

クレーン付2.9t吊_山積0.45m3

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0031

可とう継手

 $\phi 100 \times 10K$

ゴム製 SUSフランジ

单第 0 -0016号表

固

当り

[illegible]

施 工 单 价 表

頁 0 - 0032

埋設標識シート
150幅 ダブル

单第 0 -0017号表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0033

基面整正

SPK24040017

单第 0 -0018号表

1

m2 当り

機械構成比:	0.00%	勞務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	478.0000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	----------

[illegible]

1 m3 当り

施工規模 1 0 m³未滿

市場単価 [機・労]

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

基礎碎石

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

SPK24040034

単第 0 -0020号表

1

m2

当り

機械構成比: 5.27%

労務構成比: 73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,278.1000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
＜賃＞バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3, 2011, 2014	5.24%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	35.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	16.89%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	4.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁 0 - 0036

基礎碎石

SPK24040034

单第 0 -0020号表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.27% 労務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比:	0.00%
----------	-------

1
標準単価：

2 当り
1,278.1000

[illegible]

施工単価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 18.57%

SPK24040002

DID区間無し 距離7.0km以下(5.5km超)

労務構成比: 72.35%

材料構成比: 9.08%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0021号表

1

m3

当り

標準単価: 4,025.3000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=31 距離7.0km以下(5.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK24040155
均しコンクリート
労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0022号表

1
標準単価：4,714.1000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	58.35%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

機械構成比：0.00%

SPK24040153

労務構成比：29.40%

人力打設

材料構成比：70.60%

市場単価構成比：0.00%

単第 0 -0023号表

1

標準単価：28,051.0000

m3

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK24040155
鉄筋・無筋構造物
労務構成比：100.00%

単第 0 -0024号表
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：9,352.2000

m2
当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.19%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施 工 単 価 表

頁 0 - 0041

マンホール蓋

单第 0 -0025号表

1

枚

当り

ϕ 600 T-20

密閉型 角棒

[illegible]

施 工 单 价 表

頁 0 - 0042

地中埋設管標示ピン
SUS

单第 0 -0026号表

個

当り

[illegible]

施工単価表

歩車道境界ブロック撤去
再利用

SPK24040289

単第 0 -0027号表

1
m 当り

機械構成比： 4. 19% 労務構成比： 94. 31% 材料構成比： 1. 50% 市場単価構成比： 0. 00% 標準単価： 1, 390. 5000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0. 22m3(平積0. 16) 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	4. 19%		小型バックホウ [クローラ型・超小旋回型] 山積0. 22m3		KTPC00002 KTPT00002
普通作業員	29. 92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18. 08%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	17. 33%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	16. 70%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	1. 50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 再利用					

施工単価表

頁 0 - 0044

歩車道境界ブロック撤去
再利用

SPK24040289

单第 0 -0027号表

1	m	当り
標準単価:	1,390.5000	

機械構成比： 4.19% 労務構成比： 94.31% 材料構成比： 1.50%

[illegible]

施工単価表

歩車道境界ブロック

SPK24040287

単第 0 -0028号表

A種(150/170×200×600) 片斜片面R

再利用設置 RC-40 養生工有り

1

当り

機械構成比: 0.44%

労務構成比: 86.23%

材料構成比: 13.33%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 5,593.6000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
＜賃＞バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3, 2011, 2014	0.44%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	17.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	15.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	12.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18, スランプ8, 粗骨材40 W/C(60%), 種別(高炉)	11.98%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシュラン 40～0mm	0.95%		再生クラッシュャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	0.40%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁 0 - 0046

歩車道境界ブロック

SPK24040287

单第 0 -0028号表

A種(150/170×200×600) 片斜片面R

再利用設置 RC-40 養生工有り

1

m 当り

機械構成比: 0.44% 労務構成比:

86. 23%

材料構成比: 13.33%

市場単価構成比:	0.00%
----------	-------

標準単価：

5,593.6000

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0047

アルミフェンス撤去
H=1500mm程度

再利_レ用撤去

单第 0 -0029号表

20

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁 0 - 0048

アルミフェンス復旧

H=1500mm程度

再利用復旧

单第 0 -0030号表

20

m

当り

[illegible]

施 工 单 价 表

頁 0 - 0049

植栽移植工

中低木

樹高 50cm以上100cm未満

单第 0 -0031号表

100

本

当り

[illegible]