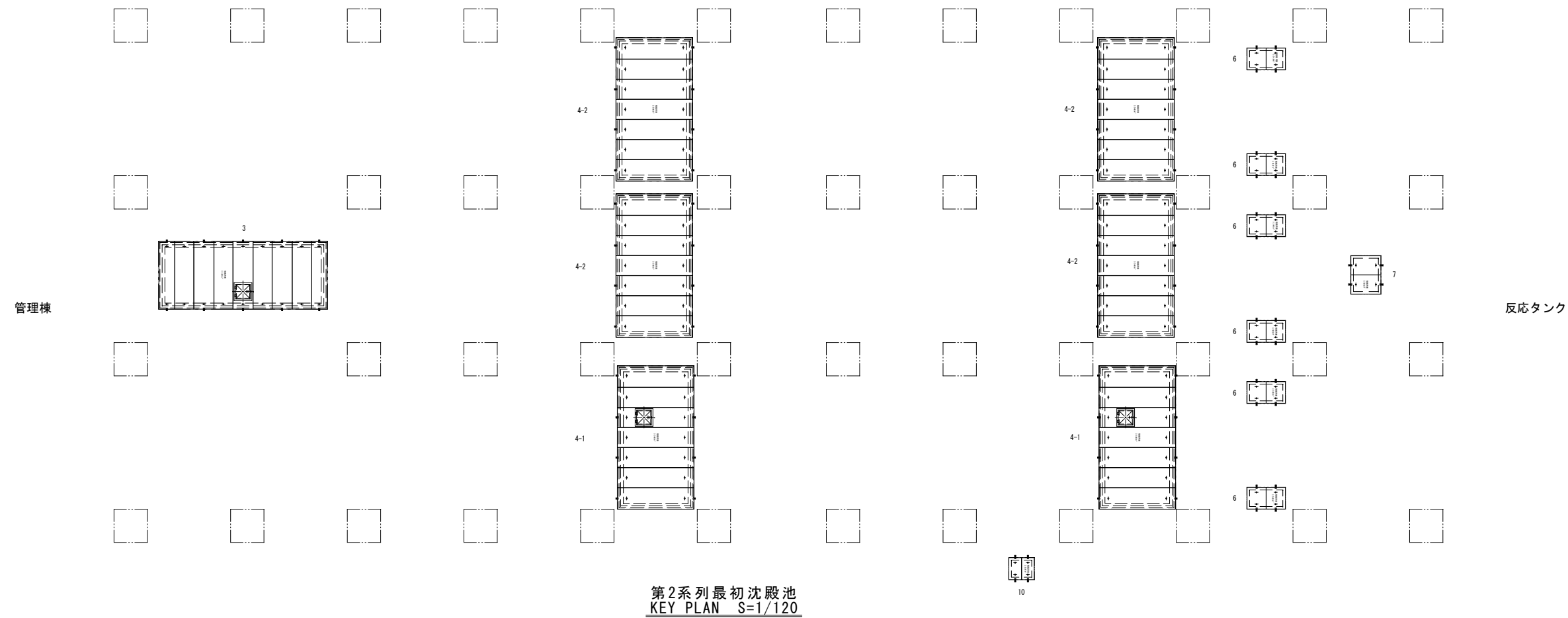


甲府市浄化センター配置平面図

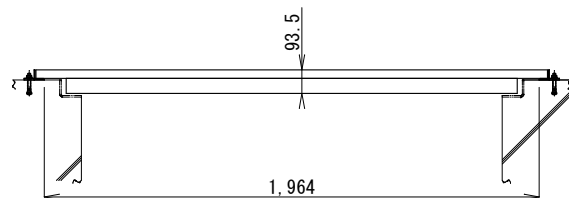
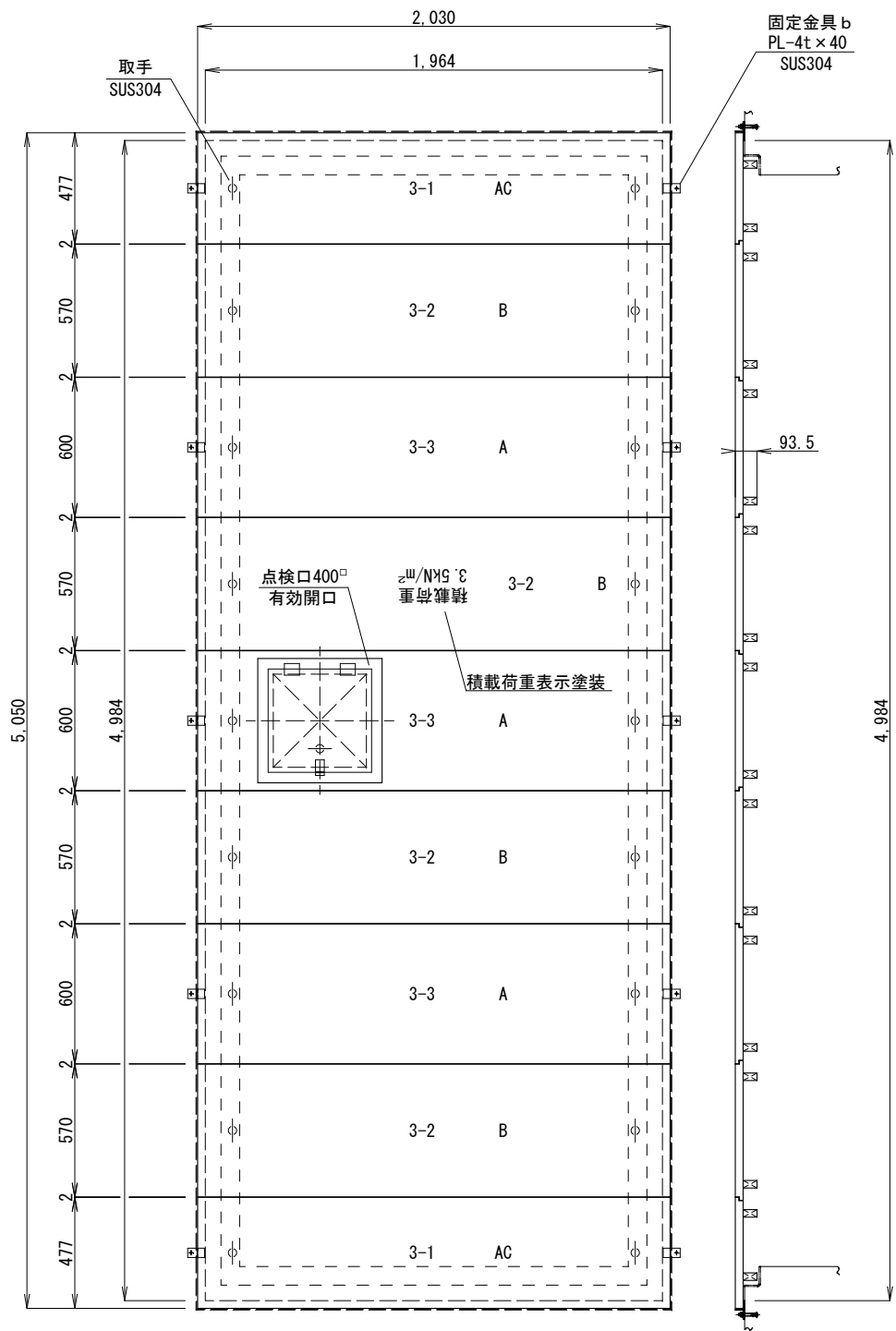
甲府市浄化センター			
工事名称	甲府市浄化センター 第2系列最初沈殿池2-1池覆蓋更新工事		
図面名称	一般平面図		
図面番号	A-01		
縮尺	1/2000	設計年度	令和7年度
甲府市上下水道局			



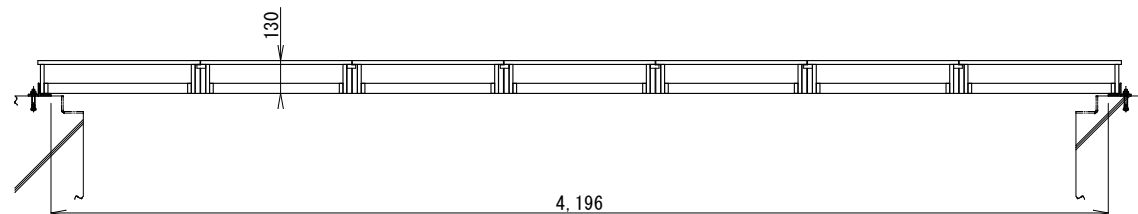
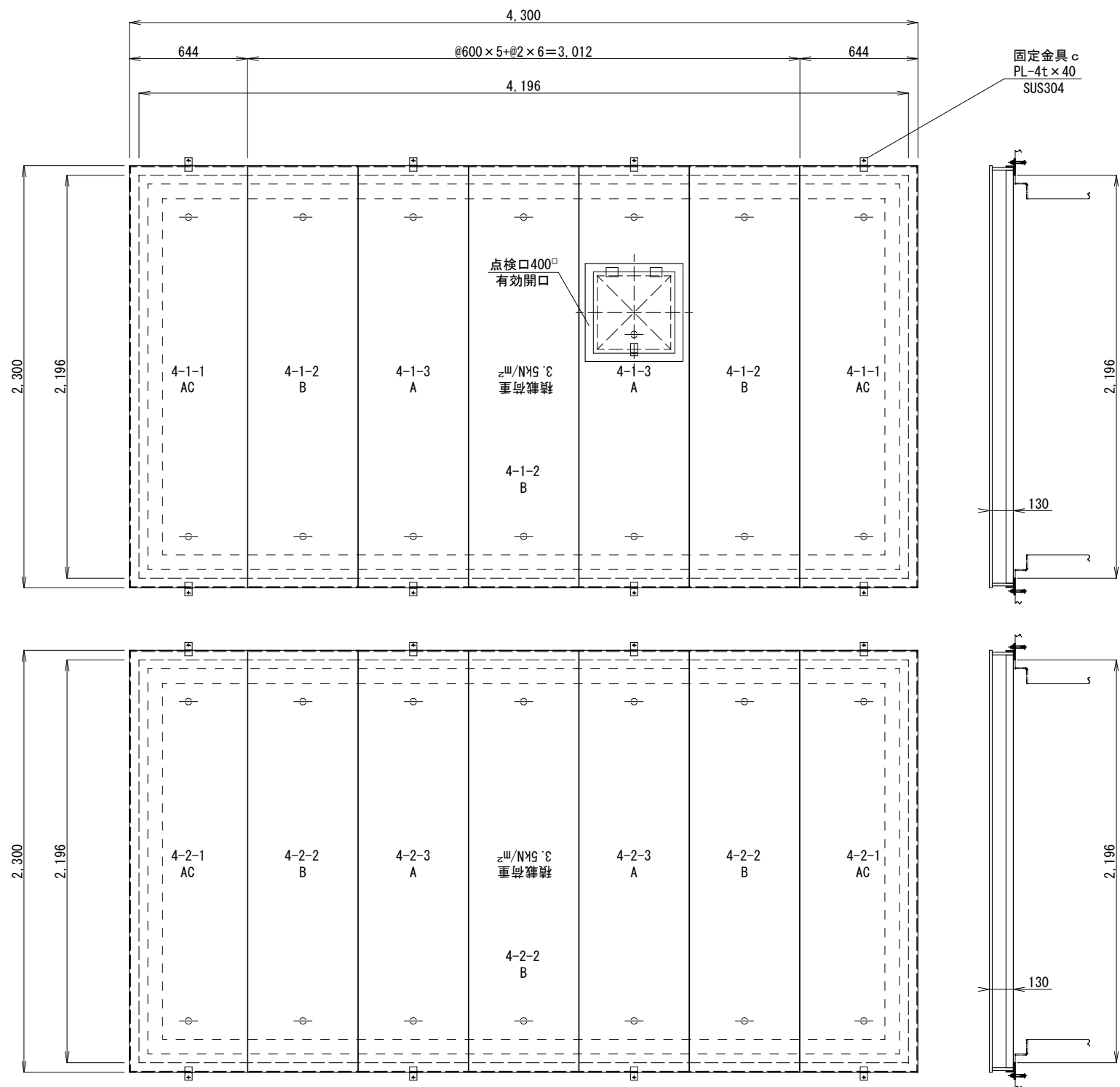
単板蓋寸法及び数量表										
記 号	開口寸法	設置数	長さ(L)	巾(W)	高さ(H)	数 量	材 質	飛散防止金具(個)	参考重量(kg/枚)	備 考
3-1	1,670×4,690	1	2,030	477	93.5	1×2＝2	FFU59M	4	29	
-2			2,030	570	93.5	1×4＝4	FFU59M		33	
-3			2,030	600	93.5	1×3＝3	FFU59M	6	35	
6-1	500×1,000	6	650	574	33.5	6×1＝6	FFU59M	12	9	
-2			650	574	33.5	6×1＝6	FFU59M	12	9	
7-1	750×1,000	1	900	574	33.5	1×1＝1	FFU59M	2	12	
-2			900	574	33.5	1×1＝1	FFU59M	2	12	
10-1	510×610	1	660	379	33.5	1×1＝1	FFU59M	2	6	
-2			660	379	33.5	1×1＝1	FFU59M	2	6	
合計FFU製単板蓋枚数						25枚		42枚		

組立蓋寸法及び数量表											
記 号	開口寸法	設置数	長さ(L)	巾(W)	高さ(H)	数 量	材 質		飛散防止金具(個)	参考重量(kg/枚)	備 考
							面板・小梁	主梁・補強梁			
4-1-1	2,100×4,100	2	2,300	644	130	2×2=4	FFU50M	FFU74M	8	25	
-2			2,300	600	130	2×3=6	FFU50M	FFU74M		24	
-3			2,300	600	130	2×2=4	FFU50M	FFU74M	8	24	
4-2-1	2,100×4,100	4	2,300	644	130	4×2=8	FFU50M	FFU74M	16	25	
-2			2,300	600	130	4×3=12	FFU50M	FFU74M		24	
-3			2,300	600	130	4×2=8	FFU50M	FFU74M	16	24	
合計FFU組立蓋枚数						42枚			48個		

甲府市浄化センター			
工事名称	甲府市浄化センター 第2系列最初沈殿池2-1池蓋更新工事		
図面名称	設置図		
図面番号	A-02		
縮尺	1/120	設計年度	令和7年度
甲府市上下水道局			

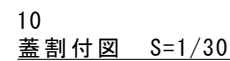
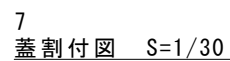
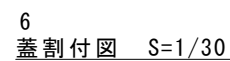
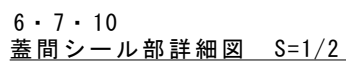
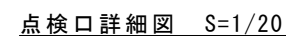
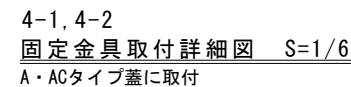
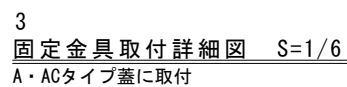
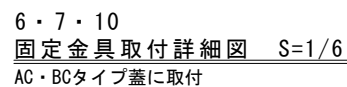
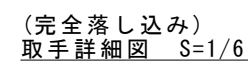
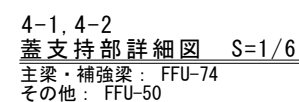
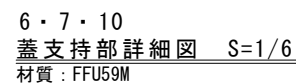


3
蓋割付図 S=1/30
設置数：4か所



4-1, 4-2
蓋割付図 S=1/30
4-1設置数：1か所
4-2設置数：2か所

甲府市浄化センター			
工事名称	甲府市浄化センター 第2系列最初沈殿池2-1池覆蓋更新工事		
図面名称	FFL覆蓋外形図		
図面番号	A-03		
縮尺	1/30	設計年度	令和7年度
甲府市上下水道局			



1. 材質：ガラス繊維強化硬質ウレタン樹脂発泡体（FFU）とする。
2. 設計条件：設計荷重 3.5 kN/m^2 または中央部 1.0 kN/枚 のいずれか大きい荷重とする。
許容たわみ量： $L/200$ 以下
3. 組立：エポキシ系接着剤とステンレス製のスクリー釘及び木ねじを併用して組み立てる。
4. 塗装：蓋上面全面に砂付スプレー止め加工後、アクリルウレタン塗装を施す。
色調は、グリーン色（E42-40H）（日本塗装工業会発行の塗料用標準色見本帳による）
(2.5G4/4)（マンセル値による）とする。
5. 荷重表示「積載荷重 3.5 kN/m^2 」と黄色スプレーで表示のこと。
6. 固定金具付きとする。
7. 受枠材料： $L-40 \times 40 \times 3 \cdot L-50 \times 50 \times 4$ ；SUS304
アンカー：SUS304

甲府市浄化センター			
工事名称	甲府市浄化センター 第2系列最初沈殿池～1池覆蓋更新工事		
図面名称	FR製蓋詳細図		
図面番号	A-04		
縮尺	1/2, 6, 20, 30	設計年度	令和7年度
甲府市上下水道局			

特記仕様書

工 事 名 称		甲府市浄化センター第2系列最初沈殿池2-1池覆蓋更新工事				工事写真の取扱い	
工 事 場 所		山梨県甲府市大津町 1 6 4 5 番地（甲府市浄化センター）				・電子媒体により納品すること。・納品時には、正副 1 部ずつを納品すること。	
工 事 範 囲		設計図・工事契約書に依る。				・使用する媒体は、C D－R とする。ただし、やむを得ない理由がある場合に限り、D V D－R の使用も可とする。	
建 物 概 要		R C 造 1 階建（B1階・1階）				・電子媒体に対して必ずウイルスチェックを行うこと。	
						（ウイルス対策ソフトは特に指定しないが、最新のウイルスも検出できるように最新のデータに更新したものを利用すること。）	
一 般 事 項						・工事写真のデーター（施工前・施工中等）は必ず頻繁にバックアップしデーターの喪失をしない。また、喪失したデーターは必ず復元しすべて提出するものとする。それにかかる費用は請負者負担とする。	
1 本工事は全て、図面・本仕様書及び共通仕様書（日本下水道事業団・国土交通大臣官房庁営繕部）に基づき（機械設備工事・下水道施設標準図土木建築建築設備）・同標準図最新版）諸官庁関係法規に準拠し施工する。		1 3 解体・ハツリ等の音が発生する作業については、近隣住民の迷惑にならないように行うこと。				・電子媒体には以下の情報を明記すること。	
2 本工事に於いて、図面・本仕様書に疑義が生じた場合やそれに明記なき場合でも、技術上・維持管理上当然必要なものは、係員と協議の上誠実に施工するものとする。ただし、その費用は請負者の負担とする。		1 4 製作又は施工に必要な図面（施工図・製作図等）は、請負者において作成し、監督員の承諾を受けること。				A, 工事名称 F, 作成年月	
3 本設計図は工事概要を示すものであるから、請負者は十分なる理解の上、工事着工に先立ち標準仕様書に基づき工程表、施工計画書、材料承諾願図、施工図等を提出し係員の承諾を得ること。		1 5 工事完成後、完成図書を請負者の負担で作成し、速やかに提出すること。				B, 工事場所 G, 何枚目／総枚数	
4 本工事において、契約後10日以内にコリンズ登録を行うこと。		1 6 工事完成前に使用する洗浄水等の水道料金は請負者の負担とする。				C, 契約番号 H, ウイルスチェックに関する情報	
5 本工事に伴う関係諸官庁等への申請及び手続きは遅滞なく行うこと。ただし、その費用は請負者の負担とする。		1 7 はつり作業は、施設等に十分注意すること。万一破損した場合は、請負者の負担で原状復旧すること。				D, 発注者担当部署名称 I, C D－R フォーマット形式	
6 本工事請負者は工期内に工事を完成させ、同時に完成書類一式を提出し、検査を受けなければならない。		1 8 作業については、処理場運転に支障が出ないよう処理場関係者との調整を綿密に図ること。				E, 請負者名称 J, 電子媒体の内容の原本性を証明するために、直接署名又は捺印を行う。	
書類内容、部数等詳細は監督員の指示に従うこと。		1 9 コンクリート研り工事を行う場合はハツリ粉飛散防止措置、対策を必ず行うこと。				・電子納品される写真データは、P D F 形式、エクセル等で編集したもので、従来の印刷物写真と同様な確認ができるものとする。	
7 本工事請負者は工事完成引き渡し後でも施工方法、機器類の不良等に起因する事故に対しては責任を持って修復しなければならない。なお、その費用は請負者の負担とする。		2 0 既設FRP蓋撤去後の開口部には落下防止用の安全対策や養生等を必ず行うこと。				・写真データは、工種種別、撮影項目毎に分類し、工事の進捗に合わせて編集し、容易に確認できるファイル名フォルダ名を付して整理すること。	
8 工事写真・施工図・竣工図は電子納品とする。（但し完成図書の写真はダイジェスト版を添付のこと）また、工事完成後、完成図書を請負者負担で作成し、速やかに提出すること。		2 1 工事終了後の清掃は必ず実施し、監督員及び施設運転責任者に確認を得ること。				・工事写真の検査は、電子データで検査することを原則とするが、印刷物または電子データと併用で検査することも可能とし、その範囲は受発注者との協議による。	
		2 2 別紙覆蓋製作図・設置図のに明記してある寸法はあくまでも参考値とする。				・検査に使用する機器の準備と操作は、受注者が行うことを原則とする。	
		請負者は事前に製作図を作成し、必ず監督員の承諾を得ること。				・やむを得ない理由により、電子納品できない場合は、受発注者との協議により、従来の印刷物による納品も可とする。	
		2 3 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。				・ここに定めなきことは、受発注者との協議により決定する。	
優 先 順 位		準 拠 規 格					
1 法令・政令・規則等の定め及び指導		建築基準法					
2 質問回答書		労働安全衛生法					
3 特記仕様書		日本工業規格					
4 設計図書		下水道法 下水道施設計画・設計指針と解説（日本下水道協会）				塗装仕様 蓋受枠 素地調整（3 種ケレン） ジンクリッチプライマー 1回塗 + エポキシ樹脂塗料（下・中・上） 3回塗	
工 事 項 目		下水道維持管理指針（日本下水道協会）					
1 覆蓋（FFU）更新工事		その他関係法令・条例及び規則					
2 既設FRP蓋撤去工事							
		再生資源利用計画（実施）書及び再生資源利用促進計画（実施）書の提出(請負金額100万円以上の工事）				週休 2 日制の適用	
準拠仕様書		請負者は国土交通省のホームページから「建設リサイクル報告様式（計画書・実施書）（EXCEL 様式）」のバージョンをダウンロードし、作成出力した再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を出力し、1部（紙）を施工計画書に添付し監督員に提出するものとする。				①本工事は、週休 2 日制適用工事として、月単位の週休 2 日により取り組むことを標準とし、さらに、質の向上を図る完全週休 2 日（土日）に取り組むことができる	
本特記仕様書に特に定めない事項については、次の仕様書等を準拠し監督員と協議の上その指示による。		（以前より使用していたクレダスを使用した様式での提出はH30センサスに対応していないため不可）				②週休 2 日制の取り組みについては、施工計画書により提出すること。	
1 建築工事/建築機械設備工事/機械設備工事一般仕様書：日本下水道事業団		工事完了後は速やかに、当初入力した工事データを実績値に修正した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を出力し、1部（紙）を完成書類に添付し、また、電子データを電子媒体（CD、DVD等）により監督員に提出するものとする。				③取り扱いについては、令和 7 年 5 月 1 5 日から適用する「週休 2 日制適用工事実施要領」及び「週休 2 日制適用工事に要する費用の計上について」による。	
2 機械設備標準仕様書：日本下水道事業団		なお、入力した電子データは自社で 1 年間保管するものとする。					
3 公共建築工事標準仕様書（建築工事編・機械設備工事編）：国土交通省大臣官房官庁営繕部		※入力時の最新版を国土交通省のホームページからダウンロードして入手すること。					
4 建築・建築設備工事必携・機械設備工事必携（施工編）：日本下水道事業団		URL http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm					
5 下水道施設標準図（詳細）土木建築建築設備編：日本下水道事業団		受注者は、法令等に基づき再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画を工事現場の公衆が見やすい場所にかけなければならない。					
6 その他関係規格及び技術基準							
特 記 事 項							
1 処理場運営に支障が出ないよう、施設関係者等との調整を綿密に図ること。		工事カルテに関する特記仕様（請負金額500万円以上の工事）					
2 工事着手及び工程管理については、別途監督員及び施設関係者と十分に調整を図ること。		受注者は、工事実績情報サービス（CORINS）入力システム（（財）日本建設情報総合センター）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認お願い」を作成し監督員の確認（機関印または監督員の記名・押印及び電子メールアドレスを記入）を受けたうえ、（財）日本建設情報総合センターに登録申請するとともに、「登録内容確認書」の写しを監督員に提出しなければならない。提出の期限は、以下のとおりとする。					
3 本工事の工期は令和 7 年 3 月 1 8 日とする。施工中に検査官による随時検査の対応も行うこととする。		①受注時登録データの提出期限は、契約締結後 1 0 日以内（土・日曜日及び祝日等を除く）とする。					
4 工事施工に必要な官公庁その他への手続きは、請負者の負担において遅滞なく早急に行うこと。		②完成時登録データの提出期限は、業務完成後 1 0 日以内とする。					
5 本図中に無い工事内容に於いては、支障無きよう工事を行うこと。		③業務履行中に、受注時登録データの内容のうち、「工期」または「現場代理人」または「監理・主任技術者」に変更があった場合は、変更があった日から 1 0 日以内（土・日曜日及び祝日等を除く）に変更データを登録申請しなければならない。工事請負代金のみ変更の場合は、原則として登録を必要としない。					
6 敷地内外の工作物等には十分注意すること。 万一破損した場合は、請負者の負担で原状復旧すること。		ただし、工事請負代金 2, 500 万円を超えて変更する場合には変更時登録を行うものとする。					
7 仮設物を設置するときは、各請負業者と打合せのうえ、処理場運転等に支障なく安全な場所に設置すること。		④訂正時は、適宜登録機関に登録申請をしなければならない。					
8 請負者は、工事期間中近隣住民に迷惑を掛けてはならない。また、重車両等使用による道路の破損、公害防止条例による違反、及び火災の原因になるような事項に対しては、事前に対策を講じること。							
9 工事の進捗につれて隠れる部分及び監督員の指示する場所については、その都度工事の進捗状況をカラー写真で撮影すること。							
1 0 技能士の活用を積極的に図ること。下請負員に技能士の氏名・資格証明を添付すること。							
1 1 仮設に使用する電気・水道等の料金については、請負者の負担とする。							
1 2 建設機械等は低騒音型かつ排ガス対策型建設機械を使用すること。							

特 記 事 項	1	甲府市上下水道局 工務部 下水道管理室 浄化センター					縮 尺 S=NON 設計年月日	工事名称 甲府市浄化センター第2系列最初沈殿池2-1池覆蓋更新工事	A-5 NO.				
	2												
	3												
	4												