

事業年度	令和3年度
工事種別	改修工事（機械設備工事）
工事番号	文スエ-5

工事名 可児市文化創造センター自動制御機器本復旧工事

◎注意事項

この内訳書の工事項目及び数量は、積算する上での参考資料です。

積算の際は、設計図面にて工事項目及び数量を拾い出し積算して下さい。

可児市 文化スポーツ部 文化スポーツ課

当初 設計書

工事番号	文ス工-5	工事箇所	可児市 下恵土 地内	施設名	可児市文化創造センター
工事名	可児市文化創造センター自動制御機器本復旧工事				
理 由			工 事 概 要		
<p>地下1階ピット内にある雨樋が破損し雨水が流入したことにより、地下2階機械室にある制御盤が漏電し、空調制御ができなくなったため、運営に支障をきたす部分を復旧する。</p>			<p>自動制御装置 一式 ・AHU-DH2 コントローラ、拡張ユニット ・AHU-DK3 コントローラ、拡張ユニット ・AHU-SK2 コントローラ、拡張ユニット ・AHU-DK1 コントローラ、拡張ユニット ・AHU-SK1 コントローラ、拡張ユニット ・AHU-L1 コントローラ ・AHU-L2 コントローラ ・AHU-L3 コントローラ ・AHU-J1 コントローラ ・B2CP-4 電源カード、通信カード、入出力カード、入力カード、ベースボード ・B2CP-5 電源カード、通信カード、入出力カード、入力カード、拡張ユニットベースボード</p>		
金 額		円	内消費税相当額		円
特 記 仕 様 書					
<p>1. 一般事項</p> <p>(1) 受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。</p> <p>(2) 受注者は、本工事が「可児市工物品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、別添様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m3未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。</p> <p>3. 使用材料</p> <p>(1) 生コンクリートについて 本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート(24N/mm²以上)については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート(21N/mm²以下)については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。</p> <p>4. 工事施工について</p> <p>(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないように努めること。</p> <p>(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、請負人の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。</p> <p>5. 工事保険について 本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。</p> <p>6. ワンデーレスポンスの取組について</p> <p>(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事です。 「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することです。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。</p> <p>(2) 実施にあたっては、可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領に基づき実施する。</p> <p>(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実施行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。</p> <p>(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。</p>					

7. 電子納品について
「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。
8. 暴力団等による不当介入における通報義務について
(1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱(平成22年可児市訓令甲第47号)に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。
(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。
9. 現場代理人の兼務について
現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。
また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。
1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が3,500万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。
なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員の認めた場合は、兼務を取り消すものとする。
現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。
10. 可児市公共基準点の保全について
公共施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点紙を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。
11. 法定外の労災保険の付保
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。
12. その他
・国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築改修工事標準仕様書(建築・機械・電気設備工事編) 最新版
・国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築工事標準仕様書(建築・機械・電気設備工事編) 最新版
・施設管理者と利用状況を確認し作業に入ること。

その他図面特記仕様書による。

特記仕様書
(条件明示)

工事名 可児市文化創造センター自動制御機器本復旧工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 占用許可状況 ()	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 7. 文化財協議 (文化財課)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 8. 施工時期	<input checked="" type="checkbox"/> A. 施工時期 担当課、施設管理者と協議の上決定すること
	<input type="checkbox"/> 9. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間 (No. ~ No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期 () <input type="checkbox"/> C. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期 () <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他 () <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音 () <input type="checkbox"/> B. 振動 () <input type="checkbox"/> C. 水質 () <input type="checkbox"/> D. その他 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input type="checkbox"/> 4. 土壌汚染対策法に関する届出	<input type="checkbox"/> A. 届出済 (3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで)
	<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> B. フロン回収あり <input type="checkbox"/> C. その他 ()
安 全 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり ()
	<input type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input type="checkbox"/> 3. 交通整理員	<input type="checkbox"/> A. 区間 (No. ~) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> B. 区間 (No. ~) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> C. 区間 (No. ~) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 4. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり () <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり ()
	<input type="checkbox"/> 5. バス路線 (運行者との協議)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 6. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 (施設利用者に配慮した計画を行うこと。)
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要 () <input type="checkbox"/> C. 路面工 () <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去 () <input type="checkbox"/> E. 構造 () <input type="checkbox"/> F. 用地 (借地) <input type="checkbox"/> G. 用地 (公用地) <input type="checkbox"/> H. 用地 (その他)
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物係	<input type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input type="checkbox"/> A. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷均、締固等）必要 <input type="checkbox"/> D. 整地（押土）必要
	<input type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷き均し、転圧）あり <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input type="checkbox"/> A. 他工事名 () <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり（運搬距離 km） <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票（マニフェスト） <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コプリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり（電気）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり（電話）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり（水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり（下水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり（ガス）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり（マンホール蓋、仕切り弁蓋等）	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり（その他）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
排水工関係	<input type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input type="checkbox"/> A. 方法 ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
再生材使用	<input type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input type="checkbox"/> A. RC <input type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材（30%再生） <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材（100%再生） <input type="checkbox"/> D. 再生材を使用できない場合別途協議 <input type="checkbox"/> E.
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 納入場所 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 現場環境改善	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 () <input type="checkbox"/> B. 安全費 () <input type="checkbox"/> C. 営繕費 () <input type="checkbox"/> D. 地域連携 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工物品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input checked="" type="checkbox"/> A. 範囲 (復旧機器) <input checked="" type="checkbox"/> B. 時期 (復旧次第)
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

記号	工事名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	可児市文化創造センター自動制御機器本復旧工事						
M	機械設備工事		1.00	式			
I	直接工事費 計		1.00	式			
II	共通仮設費		1.00	式			
	純工事費 計						
III	現場管理費		1.00	式			
	工事原価 計						
IV	一般管理費等負担額		1.00	式			
	工事価格 計						
V	消費税相当額		1.00	式			
	総合計						

(細目別内訳)

名	称	規	格	寸	法	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
1	自動制御装置														
	AHU-DH2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-DH2 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上				1		台							
	AHU-DK3 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-DK3 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上				1		台							
	AHU-SK2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-SK2 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上				1		台							
	AHU-DK1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-DK1 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上				1		台							
	AHU-SK1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-SK1 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上				1		台							
	AHU-L1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-L2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-L3 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	AHU-J1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上				1		台							
	B2CP-4 電源カード	型式：SPW-PS3同等品以上				1		台							

(細目別内訳)

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B2CP-4 通信カード	型式：SBF-NJ1-N同等品以上	1	台			
B2CP-4 入出力カード	型式：SBO-DAC16AS同等品以上	5	台			
B2CP-4 入力カード	型式：SBI-DA16S同等品以上	4	台			
B2CP-4 ベースボード	型式：SBU-BS14同等品以上	1	台			
B2CP-5 電源カード	型式：SPW-PS3同等品以上	1	台			
B2CP-5 通信カード	型式：SBF-NJ1-N同等品以上	1	台			
B2CP-5 入出力カード	型式：SBO-DAC16AS同等品以上	1	台			
B2CP-5 入力カード	型式：SBI-DA16S同等品以上	2	台			
B2CP-5 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台			
B2CP-5 ベースボード	型式：SBU-BS10同等品以上	1	台			
計						
改め計						

(細目別内訳)

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 制御盤・中央監視盤						
中央監視ポイント 変更・作成費		1	式			
DDCコントローラソフト 製作費		1	式			
B2CP-3(左) 中板		1	式			
B2CP-3(右) 中板		1	式			
B2CP-4 中板		1	式			
調整費		1	式			
エンジニアリング費		1	式			
計						
改め計						

(細目別内訳)

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3 計装工事						
機器取付費		1	式			
復旧作業費		1	式			
結線費		1	式			
現場調査費		1	式			
発生材処分費		1	式			
計						
改め計						

(細目別内訳)

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 保温工事						
ダクト保温	ALGCCW保温板 40K/50mm 550*550	116	㎡			
ダクト保温	ALGCCW保温板 40K/50mm 800*800	51	㎡			
既設保温撤去費		1	式			
既設ダクト取外し・再取付		1	式			
計						
改め計						

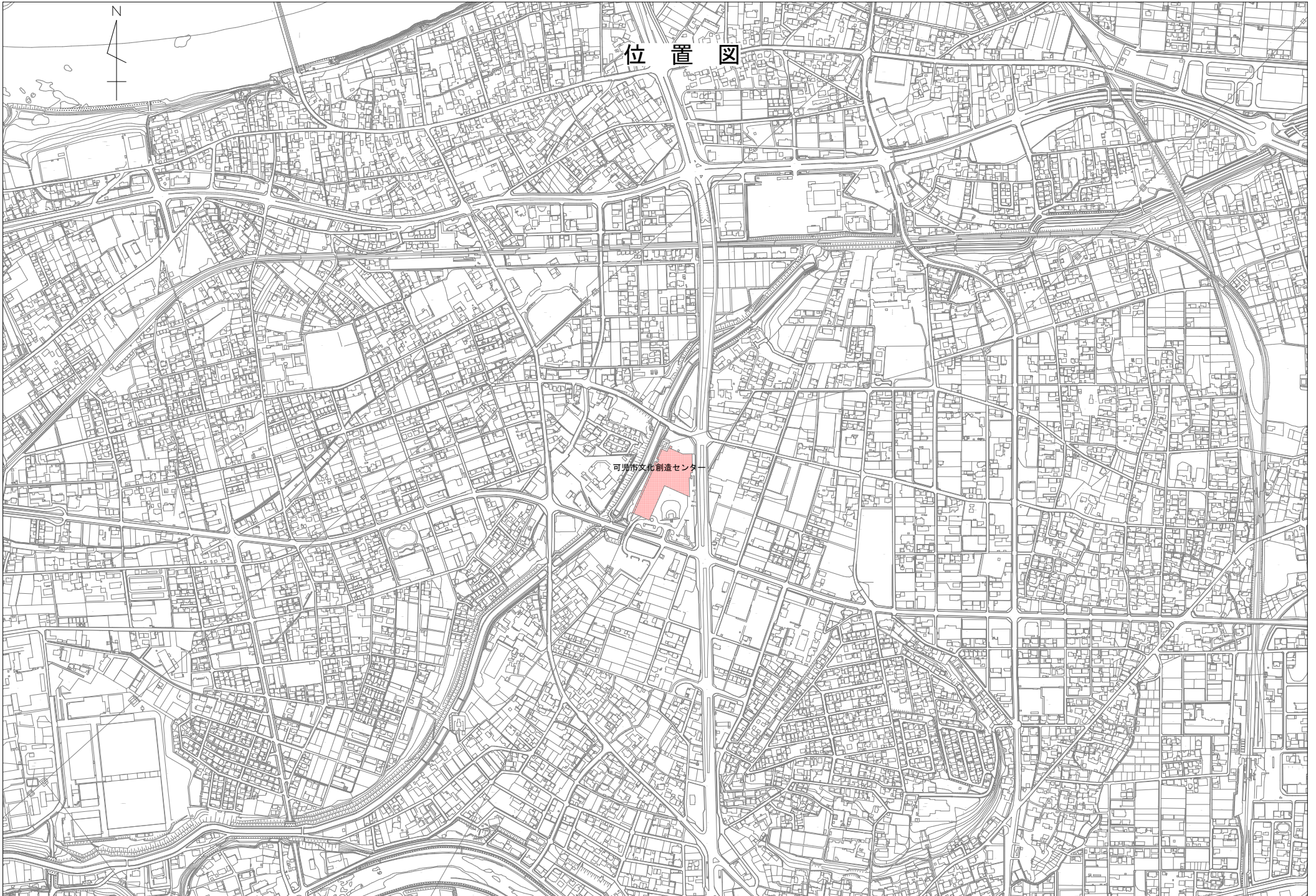
(細目別内訳)

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5 漏水対策工事						
湧水ポンプ配管エア抜き取付費		22	箇所			
試運転調整費		22	箇所			
盤上屋根設置	3,000*1,200程度 水抜き用配管含む	1	式			
計						
改め計						

(細目別内訳)

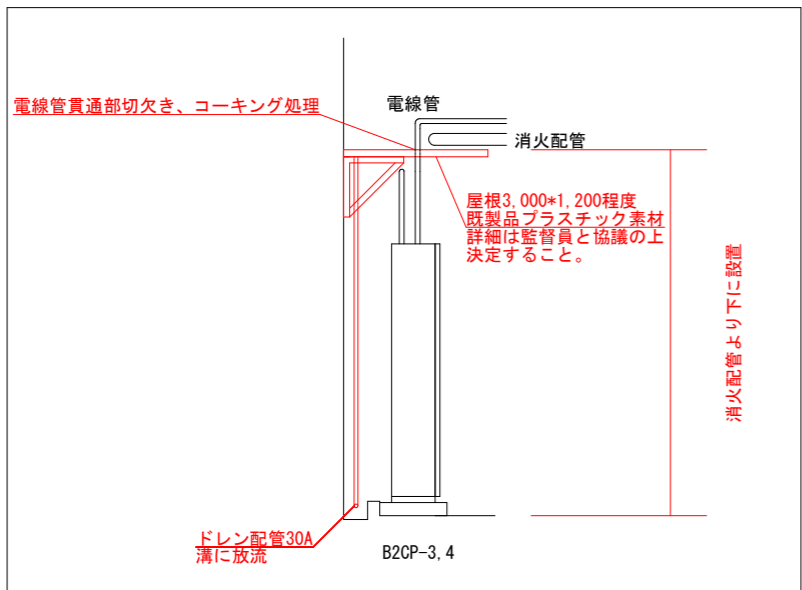
名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6 仮設工事						
昇降・作業用足場		1	式			
計						
改め計						

位置図

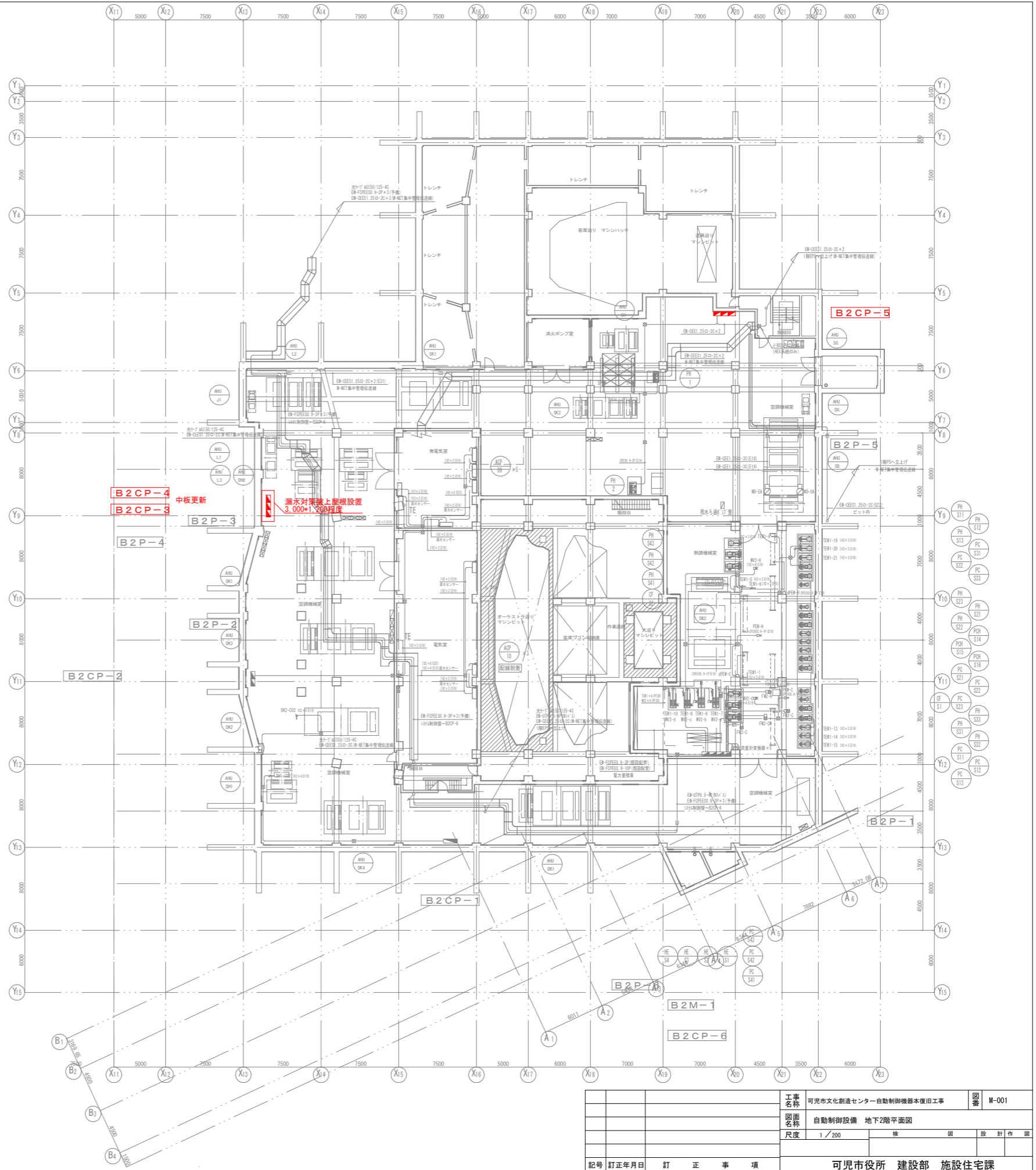


可児市文化創造センター

AHU-DH2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-DH2 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
AHU-DK3 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-DK3 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
AHU-SK2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-SK2 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
AHU-DK1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-DK1 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
AHU-SK1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-SK1 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
AHU-L1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-L2 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-L3 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
AHU-J1 コントローラ	型式：FAC3613同等品以上	1	台
B2CP-4 電源カード	型式：SPW-PS3同等品以上	1	台
B2CP-4 通信カード	型式：SBF-NJ1-N同等品以上	1	台
B2CP-4 入出力カード	型式：SBO-DAC16AS同等品以上	5	台
B2CP-4 入力カード	型式：SBI-DA16S同等品以上	4	台
B2CP-4 ベースボード	型式：SBU-BS14同等品以上	1	台
B2CP-5 電源カード	型式：SPW-PS3同等品以上	1	台
B2CP-5 通信カード	型式：SBF-NJ1-N同等品以上	1	台
B2CP-5 入出力カード	型式：SBO-DAC16AS同等品以上	1	台
B2CP-5 入力カード	型式：SBI-DA16S同等品以上	2	台
B2CP-5 拡張ユニット	型式：MS-IOM4711同等品以上	1	台
B2CP-5 ベースボード	型式：SBU-BS10同等品以上	1	台

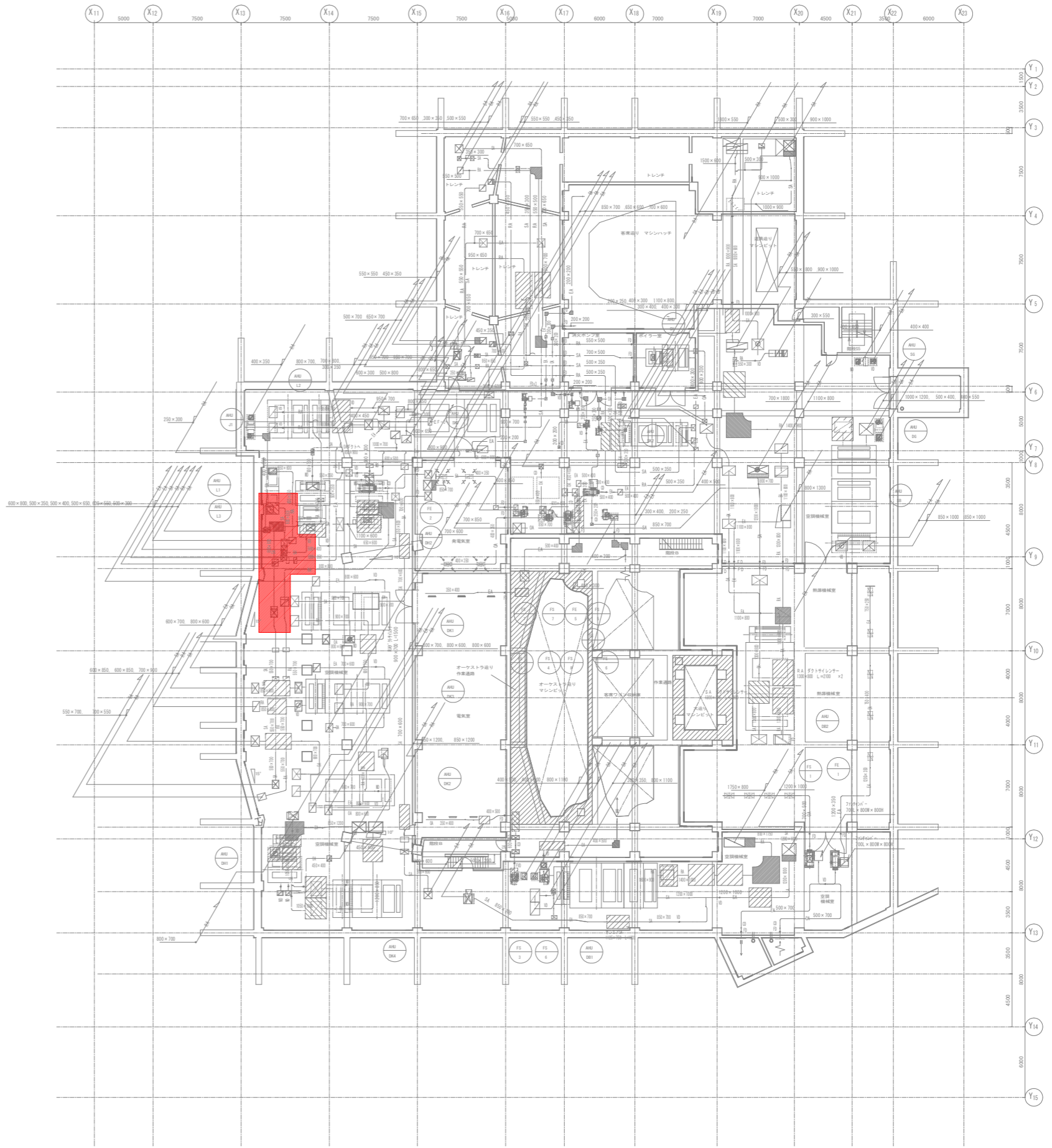
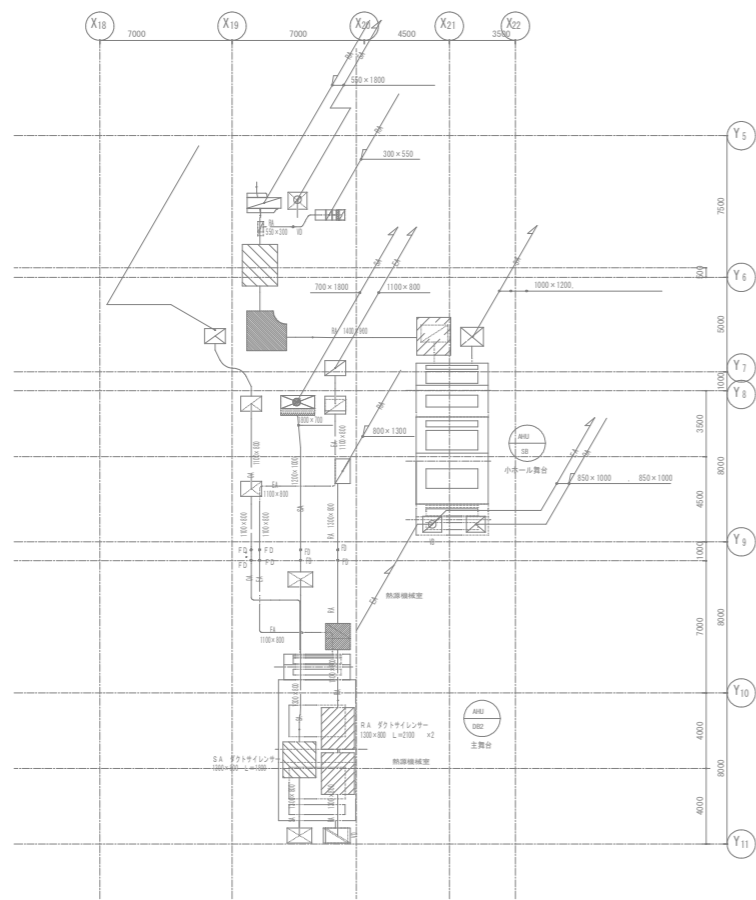


B2CP-3, 4制御盤上
屋根設置図



工事名称	可見市文化創造センター自動制御機器本復旧工事	図番	M-001
図面名称	自動制御設備 地下2階平面図	概	図
尺度	1/200	概	図
記号	訂正年月日	訂正事項	可見市役所 建設部 施設住宅課

保温更新部、昇降用足場設置部を示す。
 ※更新範囲は監督員と協議の上、決定すること。



地下2階平面図

工事名称	可見市文化創造センター自動制御機器本復旧工事	図番	M-002
図面名称	ダクト保温 地下2階平面図	検	設 計 作 図
尺度	1/200	機	設 計 作 図
記号	訂正年月日	訂 正 事 項	可児市役所 建設部 施設住宅課

中央監視点一覧表 (3)

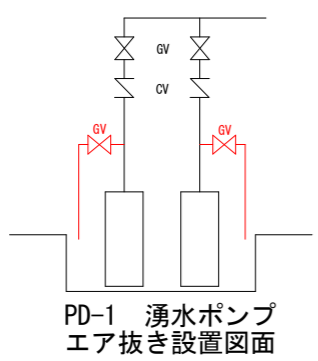
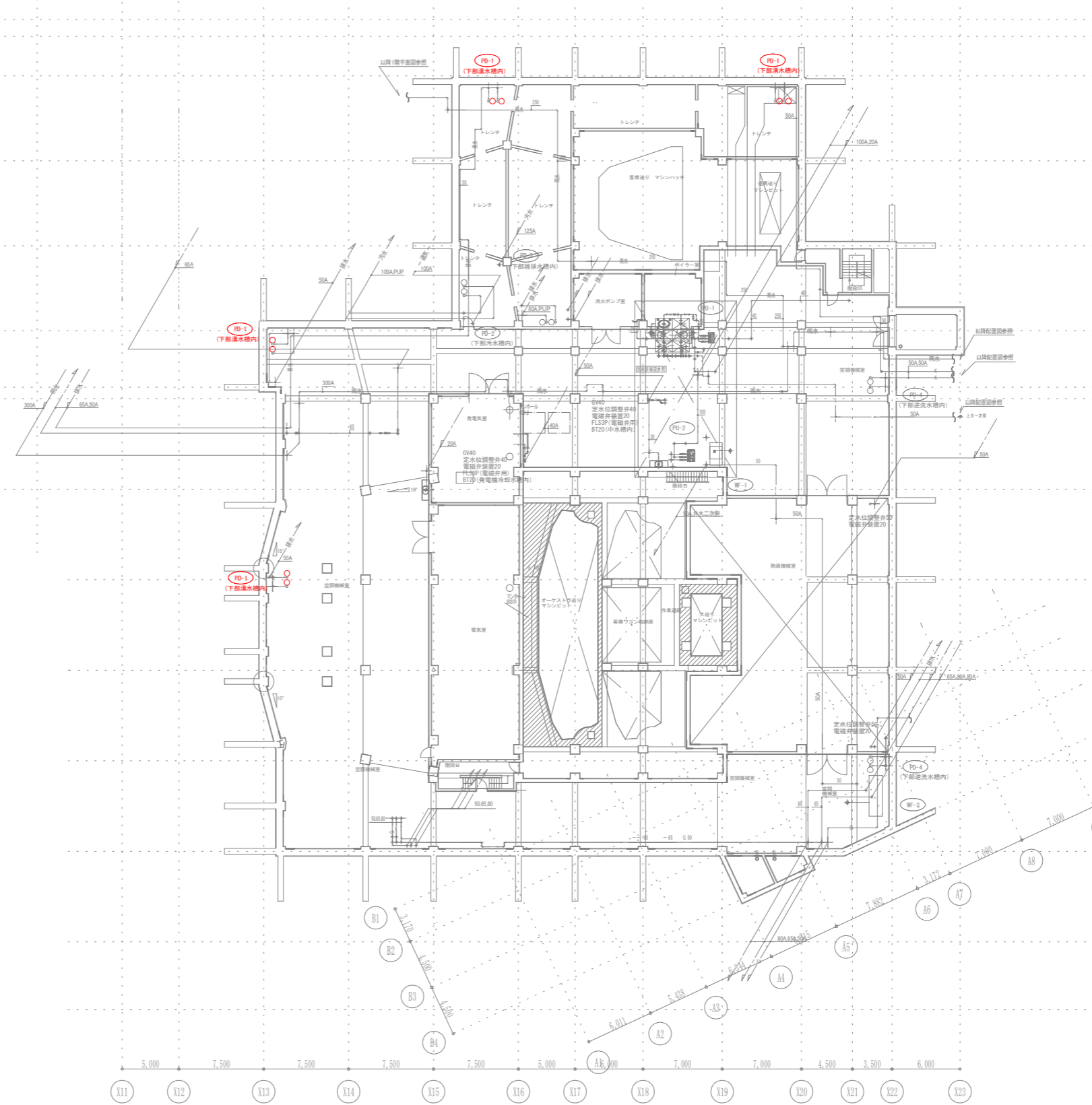
Table with columns: 記号, 名称, 監視対象壁, 元・戻・分岐, 操作・監視 (with sub-columns for 状態, 設定, 状態, 警告), 監視 (with sub-columns for 状態, 警告), 計測 (with sub-columns for 温度, 湿度, その他), 計量, 備考. Rows include AHU-DK1, AHU-DK2, AHU-DK3, AHU-DK4, AHU-DH1, AHU-DH2.

Table with columns: 記号, 名称, 監視対象壁, 元・戻・分岐, 操作・監視 (with sub-columns for 状態, 設定, 状態, 警告), 監視 (with sub-columns for 状態, 警告), 計測 (with sub-columns for 温度, 湿度, その他), 計量, 備考. Rows include AHU-DG, AHU-DHA, AHU-SB, AHU-SH, AHU-SK1, AHU-SK2.

機器更新による中央監視データ書き換え部を示す。

X4 7,500 X5 7,500 X6 7,500 X7 7,500 X8 7,500 X9 7,500 X10 7,500 X11 5,000 X12 7,500 X13 7,500 X14 7,500 X15 7,500 X16 5,000 X17 6,000 X18 7,000 X19 7,000 X20 4,500 X21 3,500 X22 6,000 X23

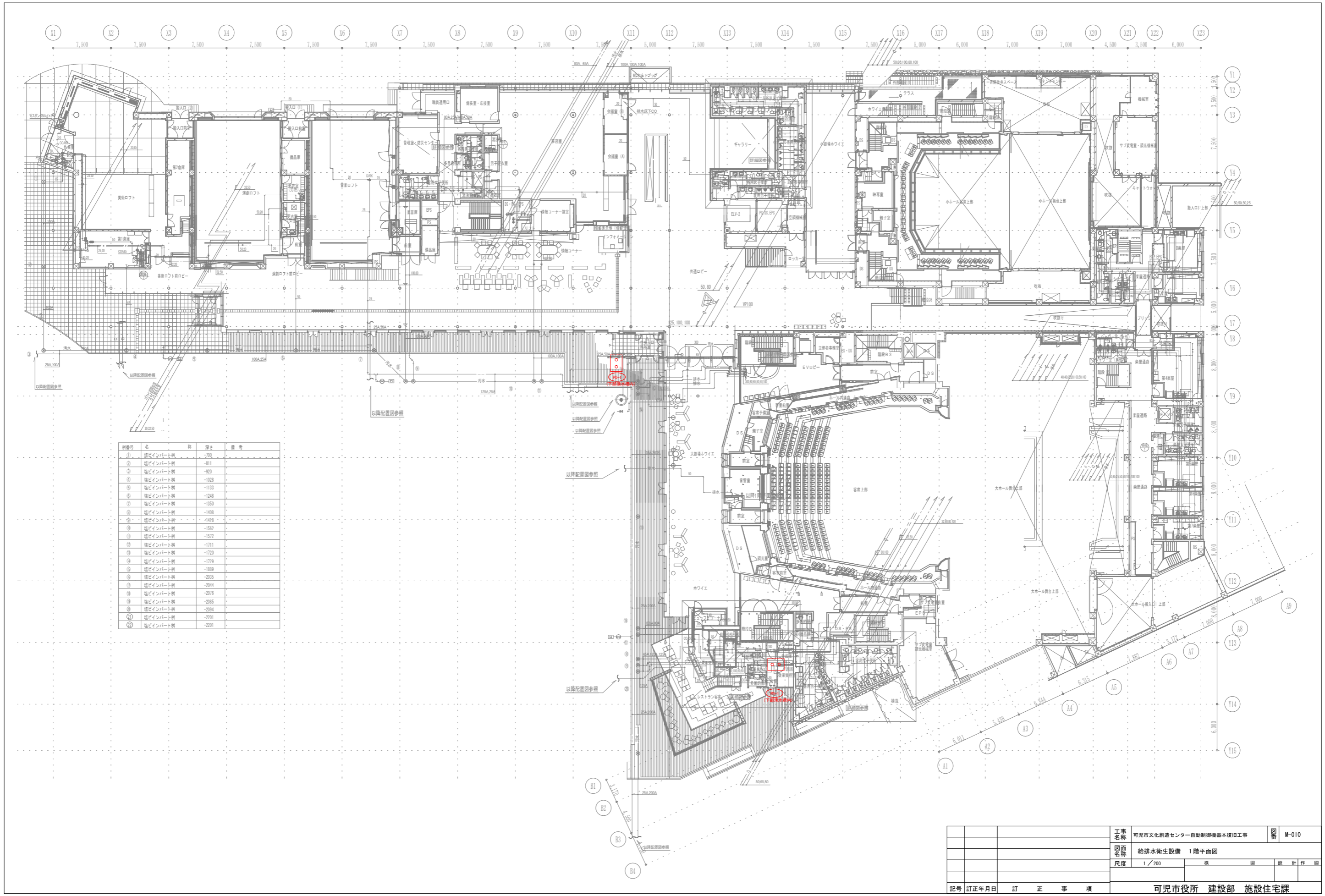
Y1 3,500
Y2 1,500
Y3 7,500
Y4 1,500
Y5 1,500
Y6 5,000
Y7 1,000
Y8 8,000
Y9 8,000
Y10 8,000
Y11 8,000
Y12 8,000
Y13 8,000
Y14 6,000
Y15



工事名称	可見市文化創造センター自動制御機器本復旧工事	図番	M-008
図面名称	給排水衛生設備 地下2階平面図		
尺度	1/200	検	図
記号	訂正年月日	訂	正 事 項
可見市役所 建設部 施設住宅課			

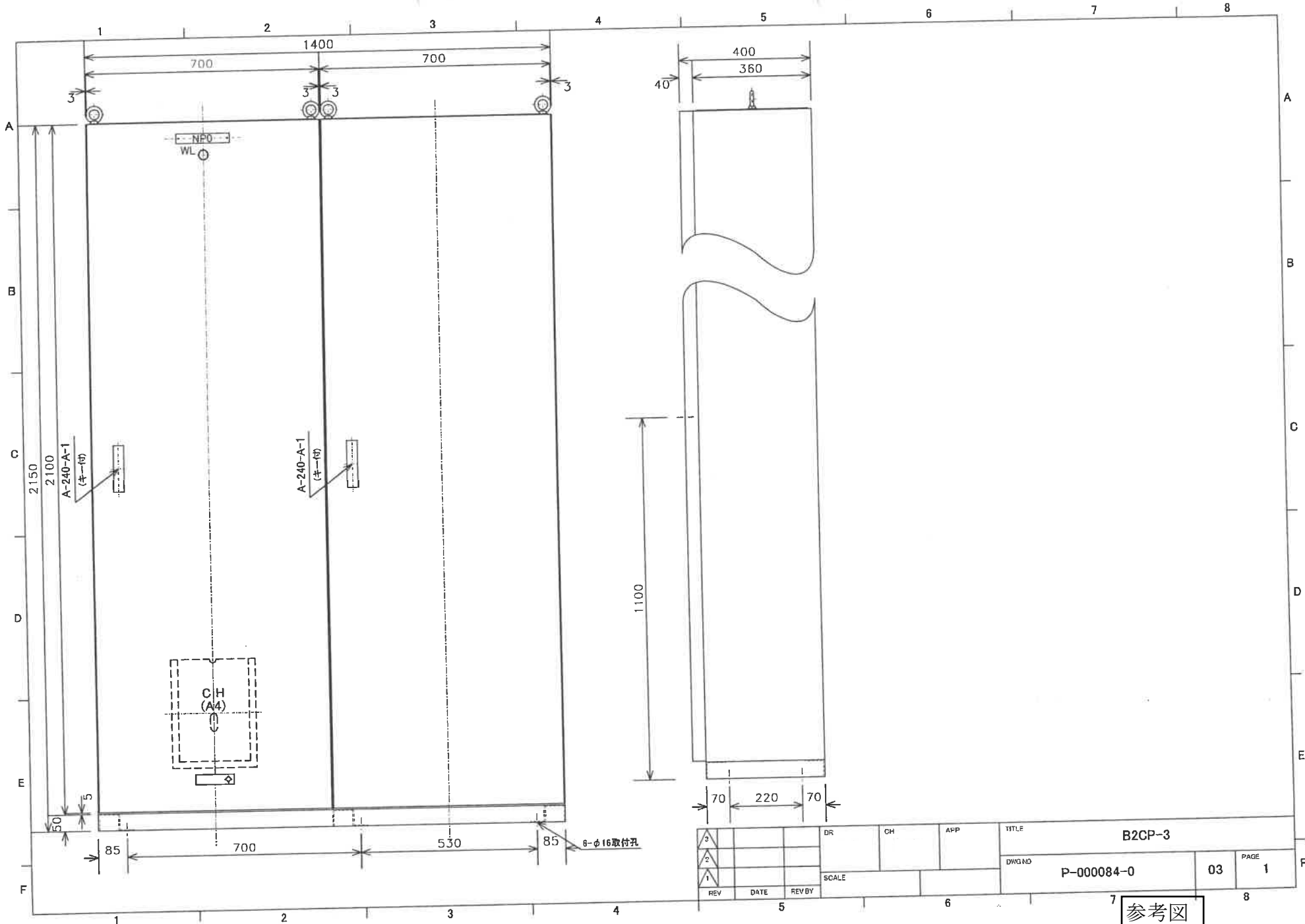


工事名称	可見市文化創造センター自動制御機器本復旧工事	図番	M-009
図面名称	給排水衛生設備 G階平面図	設計	
尺度	1/200	設計	
記号	訂正年月日	訂正事項	可見市役所 建設部 施設住宅課

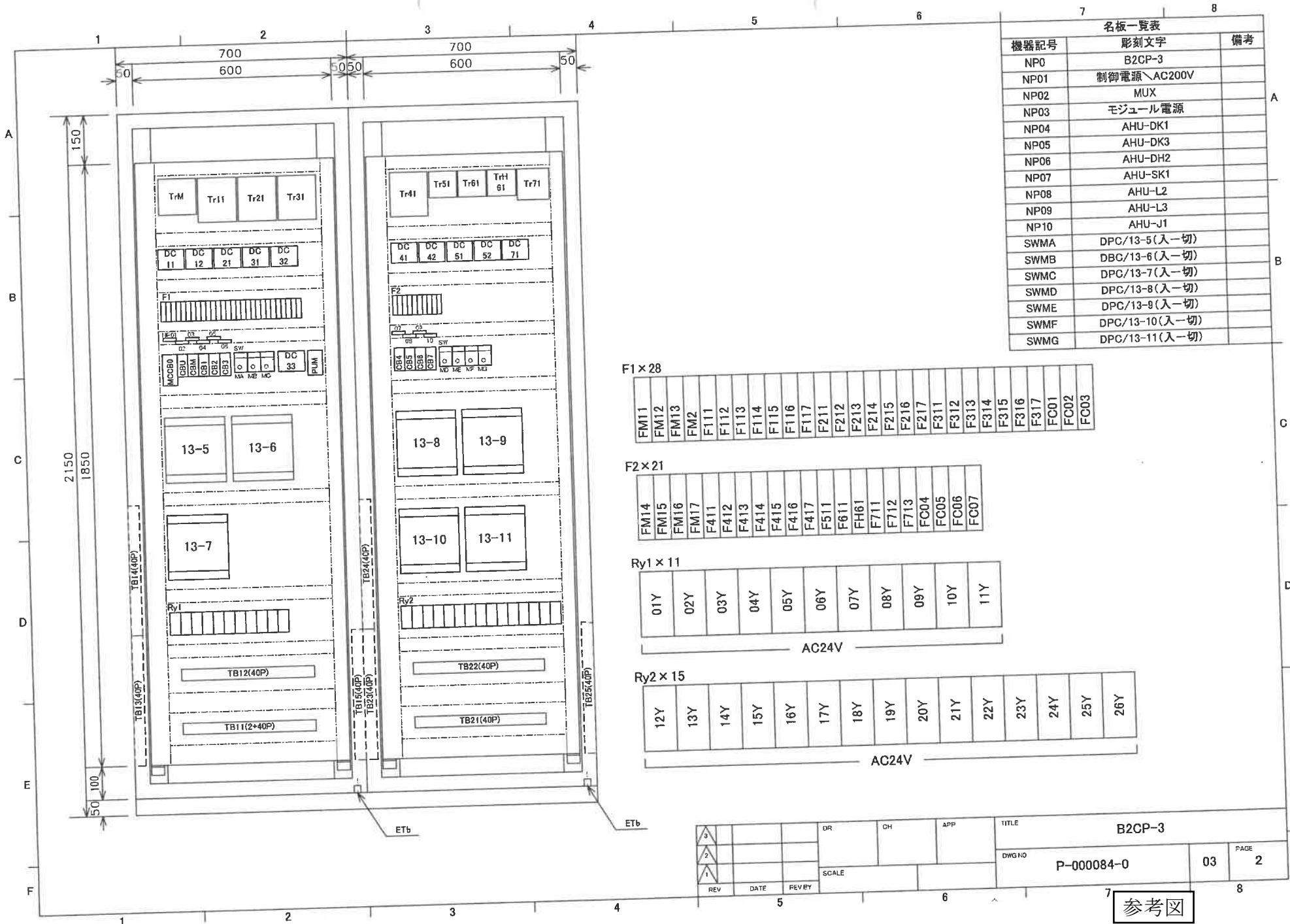


機番	名	種	深さ	備 考
①	埋込インバート機		-200	
②	埋込インバート機		-911	
③	埋込インバート機		-920	
④	埋込インバート機		-1028	
⑤	埋込インバート機		-1133	
⑥	埋込インバート機		-1248	
⑦	埋込インバート機		-1350	
⑧	埋込インバート機		-1408	
⑨	埋込インバート機		-1416	
⑩	埋込インバート機		-1562	
⑪	埋込インバート機		-1572	
⑫	埋込インバート機		-1711	
⑬	埋込インバート機		-1720	
⑭	埋込インバート機		-1729	
⑮	埋込インバート機		-1889	
⑯	埋込インバート機		-2035	
⑰	埋込インバート機		-2044	
⑱	埋込インバート機		-2076	
⑲	埋込インバート機		-2085	
⑳	埋込インバート機		-2094	
㉑	埋込インバート機		-2201	
㉒	埋込インバート機		-2201	

工事名称	可児市文化創造センター自動制御機器本復旧工事	図番	M-010
図面名称	給排水衛生設備 1階平面図		
尺度	1/200	検 図	設 計 作 図
記号	訂正年月日	訂 正 事 項	可児市役所 建設部 施設住宅課



参考図
建設当初納入仕様図



名板一覧表		
機器記号	彫刻文字	備考
NP0	B2CP-3	
NP01	制御電源\AC200V	
NP02	MUX	
NP03	モジュール電源	
NP04	AHU-DK1	
NP05	AHU-DK3	
NP06	AHU-DH2	
NP07	AHU-SK1	
NP08	AHU-L2	
NP09	AHU-L3	
NP10	AHU-J1	
SWMA	DPC/13-5(入一切)	
SWMB	DBC/13-6(入一切)	
SWMC	DPC/13-7(入一切)	
SWMD	DPC/13-8(入一切)	
SWME	DPC/13-9(入一切)	
SWMF	DPC/13-10(入一切)	
SWMG	DPC/13-11(入一切)	

F1 x 28

FM11	FM12	FM13	FM2	F111	F112	F113	F114	F115	F116	F117	F212	F213	F214	F215	F216	F217	F311	F312	F313	F314	F315	F316	F317	FC01	FC02	FC03
------	------	------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

F2 x 21

FM14	FM15	FM16	FM17	F411	F412	F413	F414	F415	F416	F417	F511	F611	F711	F712	F713	FC04	FC05	FC06	FC07
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Ry1 x 11

01Y	02Y	03Y	04Y	05Y	06Y	07Y	08Y	09Y	10Y	11Y
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

AC24V

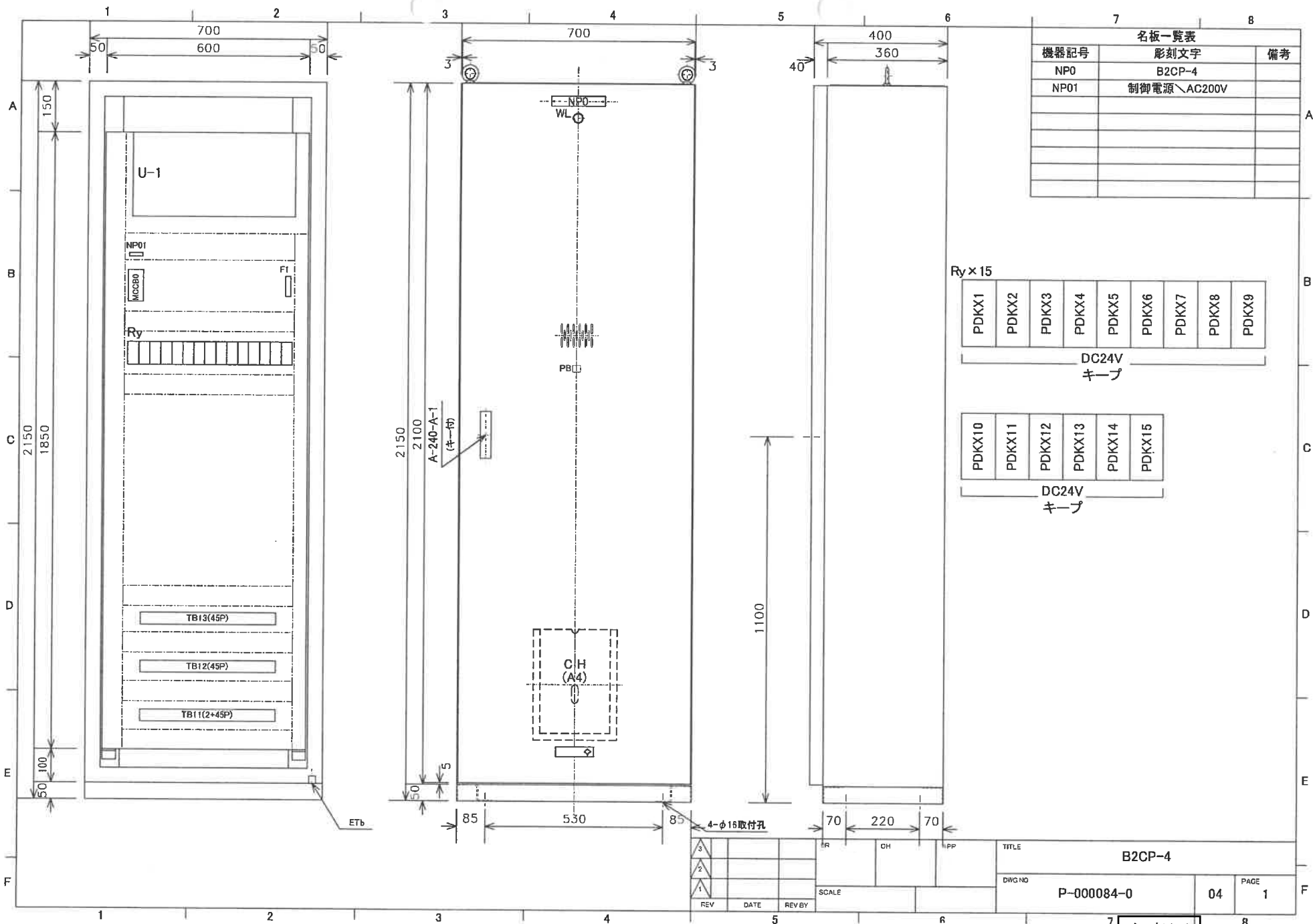
Ry2 x 15

12Y	13Y	14Y	15Y	16Y	17Y	18Y	19Y	20Y	21Y	22Y	23Y	24Y	25Y	26Y
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

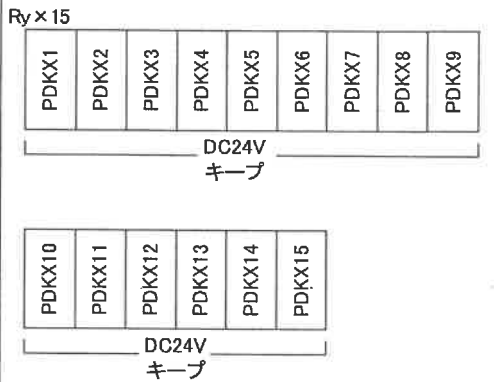
AC24V

	TITLE		B2CP-3	
	DWG NO		P-000084-0	
PAGE		03		2

参考図
建設当初納入仕様図



名板一覧表		
機器記号	彫刻文字	備考
NP0	B2CP-4	
NP01	制御電源\AC200V	



REV	DATE	REV BY	DR	OH	PP	TITLE	B2CP-4		
						DWG NO	P-000084-0	04	PAGE 1
						SCALE			

参考図
建設当初納入仕様図