

事業年度	令和6年度
工事種別	改修工事（機械設備工事）
工事番号	子育て工-1

工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事

◎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。

可見市

こども健康部

子育て支援課

当初 設計書

工事番号	子育て-1	工事箇所	可児市 東帷子 地内	施設名	帷子児童センター
工事名	帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事				
理 由			工 事 概 要		
<p>帷子児童センターの照明をLED化し、脱炭素化を図る。 空調設備は、空調未設置箇所の改善及び経年劣化により能力低下解消のため更新を行う。</p>			<p>電気設備工事 照明器具LED 1式</p> <p>機械設備工事 空調設備 1式</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。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>					

特記仕様書
(条件明示)

工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事

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 (別紙特記仕様書による。)
	<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 checked="" type="checkbox"/> 5. 石綿含有に関する事前調査	<input checked="" type="checkbox"/> A. 発注者による含有調査 (図書室(壁・天井), 相談室(壁・天井), 遊戯室(壁), 外部(軒天)) <input checked="" type="checkbox"/> B. 受注者による含有調査 <input checked="" type="checkbox"/> C. 調査結果の報告 (一定規模以上)
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. フロン回収あり <input type="checkbox"/> B. 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 <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 (施設利用者の安全に配慮すること)
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 関係	<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tock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tock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、埋戻し <input type="checkbox"/> D. スtock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. 可見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 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. コブリス <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. 「可見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 type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲() <input type="checkbox"/> B. 時期()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他()

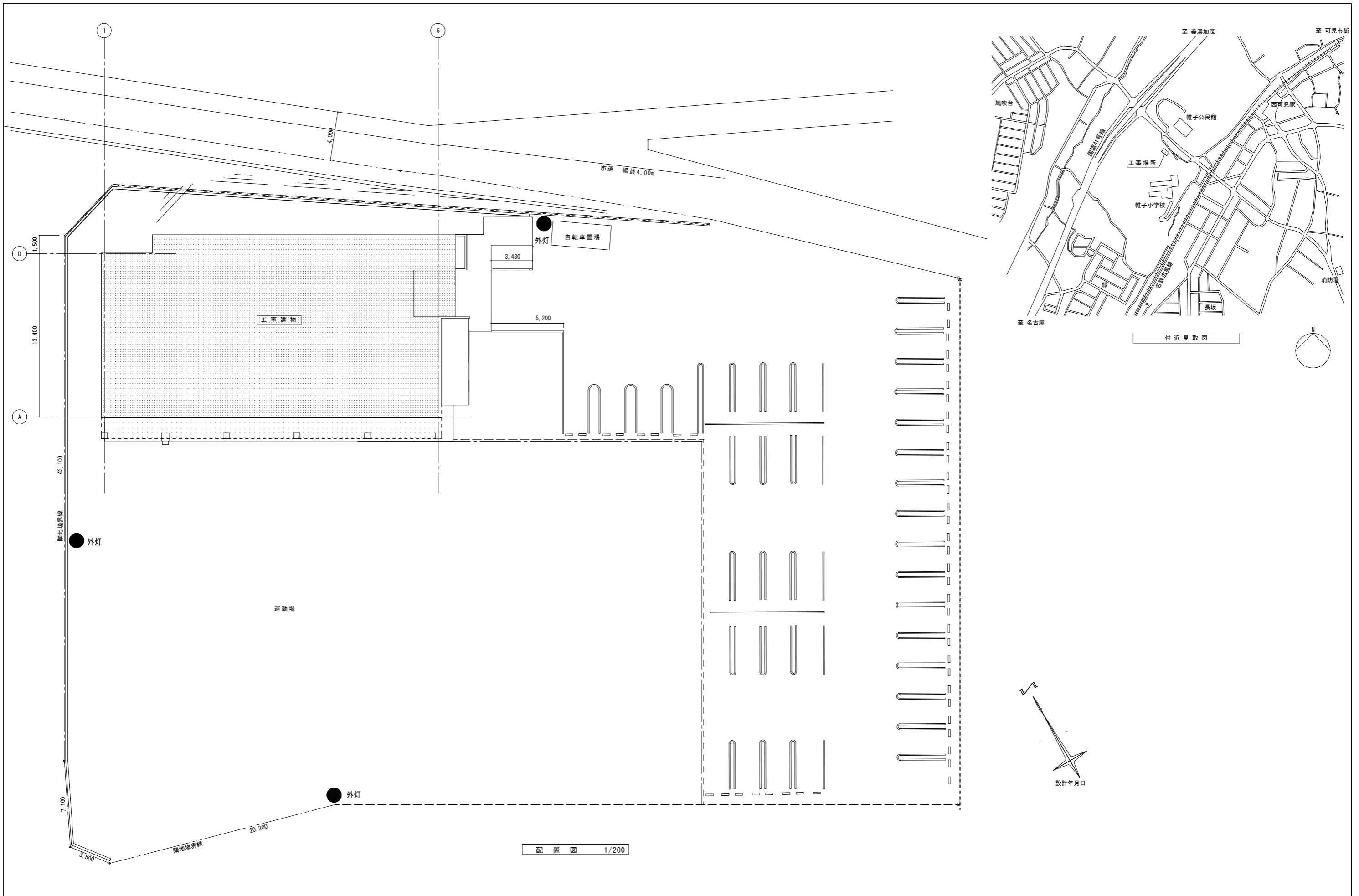
記号	工 事 名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事						
E	電気設備工事		1.0	式			
M	機械設備工事		1.0	式			
I	直接工事費 計		1.0	式			
II	共通仮設費	(共通仮設工事費積上分を含む)	1.0	式			
	純工事費 計						
III	現場管理費		1.0	式			
	工事原価 計						
IV	一般管理費等負担額		1.0	式			
	工事価格 計						
V	消費税相当額		1.0	式			
	総 合 計						

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E-1 照明設備工事						
LED照明器具 A	XLX460VENTLE9同等品以上	21.0	台			
LED照明器具連結 A'	XLX460VENTLE9同等品以上	16.0	台			
連結金具	NNFK91001同等品以上	8.0	台			
LED照明器具 B	XLX450UENTLE9同等品以上	6.0	台			
LED照明器具 C	XLX450DENPLE9同等品以上	3.0	台			
LED照明器具 D	XLX420AENPLE9同等品以上	7.0	台			
LED照明器具 E	XLX200AENCLE9同等品以上	1.0	台			
LED照明器具 F	XLX200KENCLE9同等品以上	1.0	台			
LED照明器具 G	LGB52095LE1同等品以上	1.0	台			
LED照明器具 H	XLG461VGNCLE9同等品以上	3.0	台			
LED照明器具 I	XND1066WYLE9同等品以上	2.0	台			
LED照明器具 I リニューアルプレート	NNN80006K同等品以上	2.0	台			
誘導灯 誘A	FA20312CLE1同等品以上	1.0	台			
誘導灯 誘A 表示板	FK20300同等品以上	1.0	台			
誘導灯 誘B	FA10312CLE1同等品以上	1.0	台			
誘導灯 誘B 表示板	FK10300同等品以上	1.0	台			

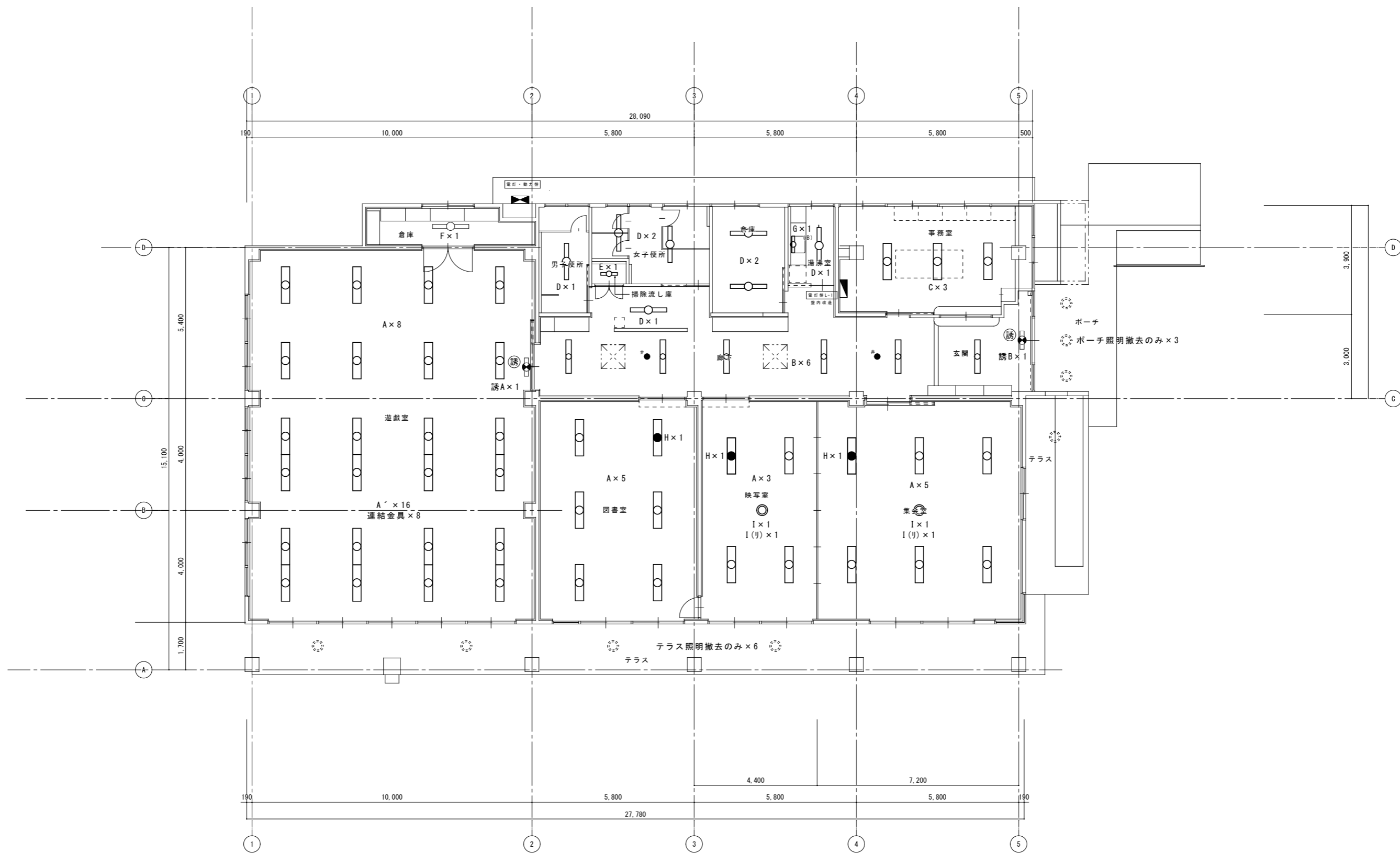
名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-1 空調電源工事						
遊戯室用空調電源盤 1		1.0	式			
図書館用空調電源盤 2		1.0	式			
600V耐燃性ホ°リエチレン絶縁電線	EM-IE 5.5SQ	48.0	m			
600V耐燃性ホ°リエチレン絶縁電線	EM-IE 8SQ	60.0	m			
600V耐燃性ホ°リエチレン絶縁電線	EM-IE 14SQ	10.0	m			
600V架橋ホ°リ絶縁耐燃性ホ°リケーブル	EM-CE 5.5SQ-4C	55.0	m			
600Vトリプ°レックス形ホ°リエチレンシースケーブル	EM-CET 14SQ	48.0				
600Vトリプ°レックス形ホ°リエチレンシースケーブル	EM-CET 22SQ	60.0	m			
600Vトリプ°レックス形ホ°リエチレンシースケーブル	EM-CET 38SQ	15.0	m			
電気支持材		1.0	式			
厚鋼電線管	G22	40.0	m			
金属製可とう電線管 (ビニル被覆)	24mm	6.0	m			
金属製可とう電線管 (ビニル被覆)	30mm	6.0	m			
金属製可とう電線管 (ビニル被覆)	38mm	2.0	m			
耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE 28mm	35.0	m			
耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE 36mm	8.0	m			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-2	空調設備設置工事						
	RAC-1 (倉庫)	SRK2523T-SET 同等品 室内機SRK2523T-W、室外機SRC2523T	1.0	台			
	機器取付費	PAC天井埋込型、室外機含む	1.0	台			
	PAC-1 (遊戯室)	FDTV125HA5SA 同等品 室内機FDTZP1605SA、室外機FDCVP1125HA	3.0	台			
		ラクリナパ ネルT-PSCL-5BW リモコンRC-DX3C					
	機器取付費	PAC天井埋込型、室外機含む	3.0	台			
	PAC-2 (映写室)	FDTV805H5SA 同等品 室内機FDTZP805SA、室外機FDCVP805HB	1.0	台			
		ラクリナパ ネルT-PSCL-5BW リモコンRC-DX3C					
	機器取付費	PAC天井埋込型、室外機含む	1.0	台			
	PAC-3 (集会室)	FDTV1605HA5SA 同等品 室内機FDTZP1605SA、室外機FDCVP1605HA	1.0	台			
		ラクリナパ ネルT-PSCL-5BW リモコンRC-DX3C					
	機器取付費	PAC天井埋込型、室外機含む	1.0	台			
	PAC-4 (図書室)	FDEV1125HA5SA 同等品 室内機FDTZP1605SA、室外機FDCVP1125HA	1.0	台			
		ラクリナパ ネルT-PSCL-5BW リモコンRC-DX3C					
	機器取付費	PAC壁掛形、室外機含む	1.0	台			
	配管材料 (銅管)	6.35/9.52mm 保湿20mm	3.0	m			
	配管材料 (銅管)	9.52mm	125.0	m			
	配管材料 (銅管)	15.88mm	125.0	m			

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管接手類		1.0	式			
配管工事費	ラッキング含む（亜鉛鉄板・ステンレス）	1.0	式			
操作線		1.0	式			
吊り、支持金物類		1.0	式			
ACドレンホース		3.0	m			
ドレン管類保温	VP25	125.0	m			
ドレン管ジョイントセット	VP25	20.0	組			
VP支持金物類		1.0	式			
室外機基礎	1,000*4,000*200	1.0	式			
既設機器撤去		1.0	式			
発生材処分費		1.0	式			
フロン回収・破壊費		1.0	式			
穴あけ研り		5.0	箇所			
資材搬入費		1.0	式			
試運転調整費		1.0	式			
真空・気密試験		1.0	式			
消耗品		1.0	式			



共通事項 器具品番同等以上とする。	可児市役所 建設部 施設住宅課	承認	設計	設計年月日	NO.	工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事
					1	図面名 照明器具配置図 (帷子児童センター) scale (A2) 1/100



改修平面図 1/100

共通事項 電灯分電盤新設(中身のみ)、引き込み電灯・動力盤改造費含む
 既設照明撤去のみについては、メクラプレートを設置すること
 器具品番同等以上とする。



可児市役所
 建設部 施設住宅課

承認

設計

設計年月日

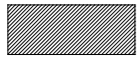
NO.

2

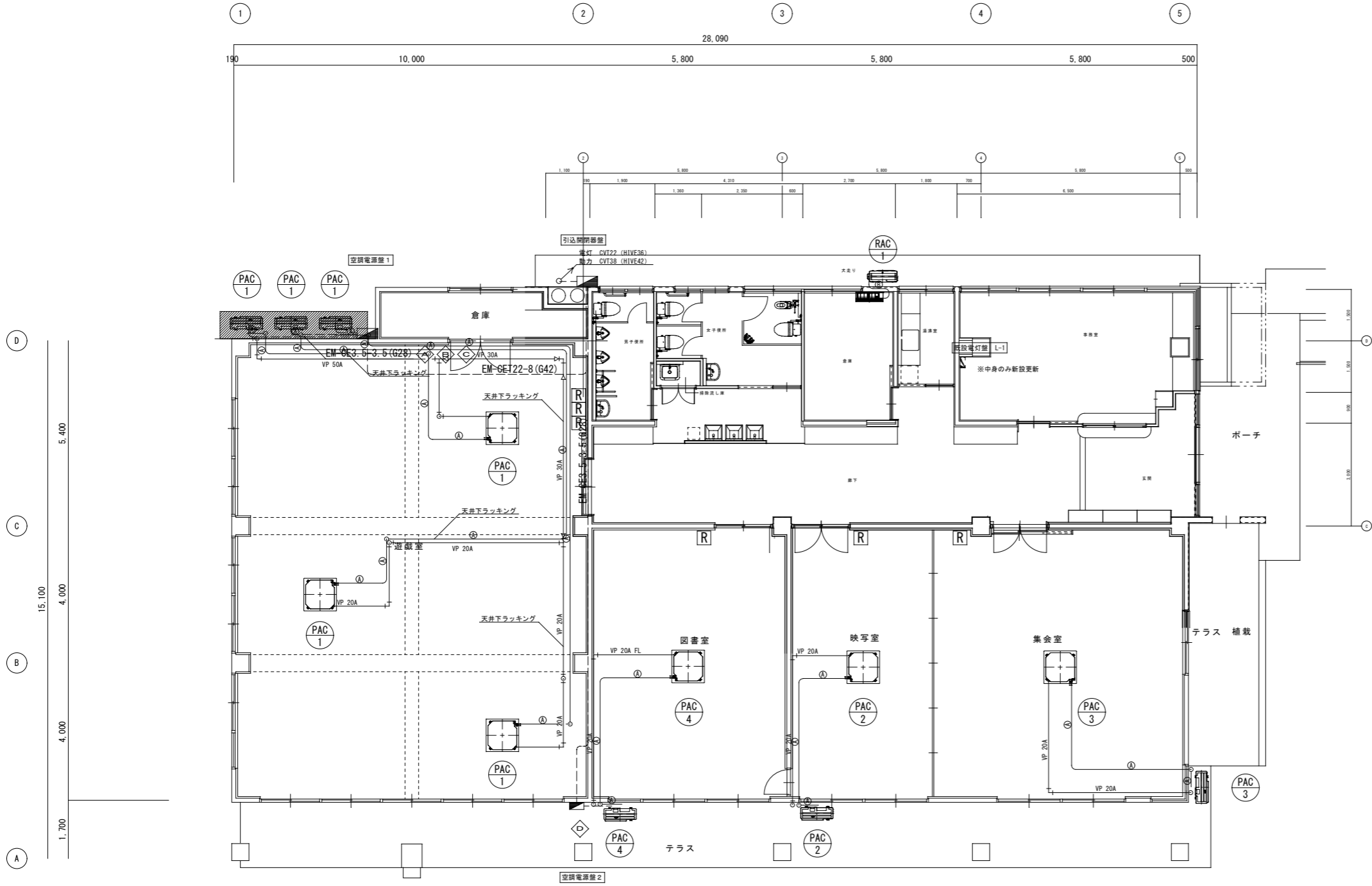
工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事

図面名 照明器具平面図(帷子児童センター)

scale (A2) 1/100



室外機基礎 5000×1000×D150 砕石敷 ワイヤーメッシュ



冷媒管サイズ表		
記号	ガス管(Φ)	液管(Φ)
Ⓐ	15.9	9.5
Ⓑ	9.5	6.4

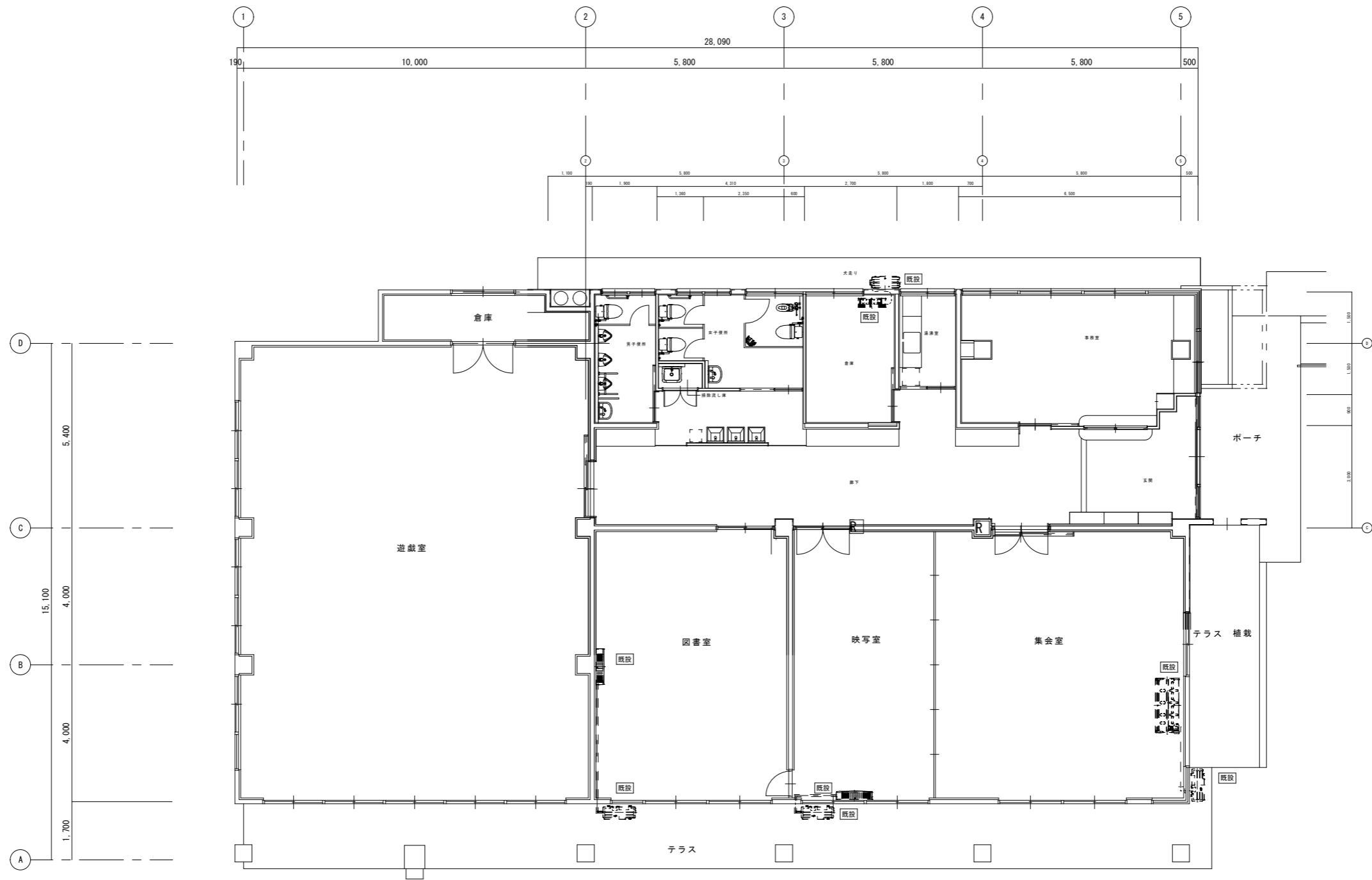
機械設備平面図 1/100

共通事項 器具品番同等以上とする。
増設機器を考慮し中部電力の契約変更を行うこと

可児市役所
 建設部 施設住宅課

承認 設計 設計年月日 NO. 4

工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事
 図面名 空調設備改修後(帷子児童センター) scale (A2) 1/100



機械設備平面図 1/100

共通事項 既設：撤去処分



可児市役所
建設部 施設住宅課

承認

設計

設計年月日

NO.

5

工事名 帷子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事

図面名 照明器具撤去図（帷子児童センター）

scale (A2) 1/200

空調設備 機器表

記号	機器名称	機器仕様	電気容量		台数	設置場所	備考		
			電源	暖房低温(?)					
PAC-1	空冷ヒートポンプ式エアコン	型式	天井カセット形・4方向吹出し：シングル		3	遊戯室	参考品番：FDTV1125HA5SA (三菱重工) 冷媒管：(内) 9.52φ/15.88φ (外) 9.52φ/15.88φ		
		仕様	冷房能力	10.0kW (3.3~11.2kW)				冷房定格消費電力	2.58kW
			暖房能力	11.2kW (2.8~14.3kW)				暖房定格消費電力	2.76 kW
			圧縮機	2.0kW				冷媒	R32
			ラクリーナパネル						計3
			運転リモコン						
	液晶ワイヤード								
	その他標準付属品一式共								
PAC-2	空冷ヒートポンプ式エアコン	型式	天井カセット形・4方向吹出し：シングル		1	放射室	参考品番：FDTV805H5SA (三菱重工) 冷媒管：(内) 9.5φ/15.9φ (外) 9.5φ/15.9φ		
		仕様	冷房能力	7.1kW (1.9~8.0kW)				冷房定格消費電力	1.71 kW
			暖房能力	8.0kW (2.1~10.0kW)				暖房定格消費電力	1.68 kW
			圧縮機	1.4 kW				冷媒	R32
			付属品	ラクリーナパネル					計1
			運転リモコン						
	液晶ワイヤード								
	その他標準付属品一式共								
PAC-3	空冷ヒートポンプ式エアコン	型式	天井カセット形・2方向吹出し：シングル		1	集会室	参考品番：FDTV1605HA5SA (三菱重工) 冷媒管：(内) 9.52φ/15.88φ (外) 9.52φ/15.88φ		
		仕様	冷房能力	14.0kW (3.5~16.0kW)				冷房定格消費電力	4.20 kW
			暖房能力	16.0kW (4.0~20.3kW)				暖房定格消費電力	3.91 kW
			圧縮機	3.7 kW				冷媒	R32
			付属品	ラクリーナパネル					計1
			運転リモコン						
	液晶ワイヤード								
	その他標準付属品一式共								
PAC-4	空冷ヒートポンプ式エアコン	型式	天井カセット形・2方向吹出し：シングル		1	図書室	参考品番：FDEV1125HA5SA (三菱重工) 冷媒管：(内) 9.52φ/15.88φ (外) 9.52φ/15.88φ		
		仕様	冷房能力	10.0kW (3.3~11.2kW)				冷房定格消費電力	2.58 kW
			暖房能力	11.2kW (2.8~14.3kW)				暖房定格消費電力	2.76 kW
			圧縮機	2.0 kW				冷媒	R32
			付属品	ラクリーナパネル					計1
			運転リモコン						
	液晶ワイヤード								
	その他標準付属品一式共								

記号	機器名称	機器仕様	電気容量		台数	設置場所	備考		
			電源	暖房低温(?)					
RAC-1	ルームエアコン 壁かけ	型式	ルームエアコン 壁かけ		1	倉庫	参考品番：SRK2523T-W (三菱重工) 冷媒管：(内) 6.4φ/9.5φ (外) 6.4φ/9.5φ		
		仕様	冷房能力	2.5kW (0.9~3.2kW)				冷房定格消費電力	0.615 kW
			暖房能力	2.8kW (0.9~4.6kW)				暖房定格消費電力	0.560 kW
			圧縮機	0.750 kW				冷媒	R32
			付属品	その他標準付属品一式共					
									計1
【空調設備共通特記事項】									
※ 空冷ヒートポンプエアコンの能力及び消費電力は、JIS B 8616に規定された定格条件による。									
※ ルームエアコンの能力及び消費電力は、JIS C 9612に規定された定格条件による。									
※ 室内機～室外機間の渡り配線は冷媒配管に共巻とし、本工事とする。									
※ 電源線は電気設備工事とする。									
※ 室外機用の現場打ちのコンクリート基礎又は鋼製一次鉄骨架台は建築工事、防振ゴム又は既製コンクリート製ブロック基礎・鋼製二次受け架台（溶融亜鉛メッキ仕上げ）は設備工事とする。									
※ 室外機の据付けナット、ボルトは溶融亜鉛メッキ又はSUS製とする。									
※ 既製コンクリートブロック基礎に設置する室外機は、SUS製メッセンジャーワイヤー又は鋼製部材（溶融亜鉛メッキ仕上げ）にて転倒防止の措置を行うこと。（4馬力以上の室外機）									

共通事項

承認

設計

設計年月日

NO.

6

工事名 帽子児童センター照明LED化及び空調設備改修工事

図面名 空調設備機器表（帽子児童センター）

scale (A2) 1/100