

事業年度	令和7年度
工事種別	新営工事（建築工事）
工事番号	管財工-3

工事名 庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事

◎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

総務課

管財検査課

当初 設計書

工事番号	管財工-3	工事箇所	可児市広見地内	施設名	庁舎・総合会館
工事名	庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事				
理 由			工 事 概 要		
<p>可児市地球温暖化対策実行計画（事務事業編）で掲げる可児市版GXの実現のため、可児市地球温暖化対策（GX）推進本部にて「可児市GX重点事業」を進めることが決定された。当該工事はその一環として実施するもので、カーポート型太陽光発電設備を設置し、再生可能エネルギー導入を推進することにより、行政の率先行動とするとともに、市民の利便性の向上を図る。</p>			<p>自動車車庫（カーポート型太陽光発電設備）新築工事</p> <p>庁舎駐車場 構造・階数：鉄骨造・地上1階 延床面積：D棟 181.39㎡ E棟 246.86㎡ パネル容量：D棟 24.6kW E棟 34.44kW 合計容量：59.04 kW</p> <p>総合会館駐車場 構造・階数：鉄骨造・地上1階 延床面積：A棟 239.00㎡ B棟 129.01㎡ C棟 76.63㎡ パネル容量：A棟 39.36kW B棟 17.22kW C棟 9.84kW 合計容量：66.42 kW</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「可児市工事事品質証明実施要領」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 庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事

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 checked="" type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input checked="" type="checkbox"/> 工種・期間 (庁舎東館・総合会館外壁改修工事 (R7. 6. 13~R7. 12. 19)) <input checked="" type="checkbox"/> 工種・期間 (令和7年度防災行政無線施設更新工事 (R7. 8. 21~R8. 3. 2))
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> 工種・期間 () <input type="checkbox"/> 工種・期間 ()
	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容 (警察：道路使用)
	<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 checked="" type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input checked="" 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 (関係各所と要協議)
	<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 checked="" type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input checked="" 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. 石綿含有に関する事前調査	<input type="checkbox"/> A. 発注者による含有調査 (平面・立面図参照) <input type="checkbox"/> B. 受注者による含有調査 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> D. 車両及び歩行者に配慮した配置とすること。
	<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 checked="" type="checkbox"/> 5. バス路線 (運行者との協議)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input checked="" type="checkbox"/> B. 未協議内容 (バスの運行ルート)
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
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(洗浄済)	<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 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（要協議） <input checked="" type="checkbox"/> B. 時期（要協議）
	<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
	庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事						
A	建築工事		1.0	式			
E	電気設備工事		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	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 建築工事						
A-1. 庁舎 直接仮設工事		1.0	式			
A-2. 庁舎 建築工事		1.0	式			
A-3. 総合会館（駐車場）直接仮設工事		1.0	式			
A-4. 総合会館（駐車場）建築工事		1.0	式			
A-5. 総合会館（総合会館）建築工事		1.0	式			
A-6. 総合会館（敷地外道路）建築工事		1.0	式			
計						
E 電気工事						
E-1. 庁舎 電気設備工事		1.0	式			
E-2. 総合会館（駐車場）電気設備工事		1.0	式			
E-3. 総合会館（総合会館）電気設備工事		1.0	式			
計						
合計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-1. 庁舎 直接仮設工事						
(D棟)						
遣り方		187.0	m2			
墨出し		187.0	m2			
養生		187.0	m2			
整理清掃		187.0	m2			
外部足場	手すり先行式枠組本足場 W900 高さ12m未満	317.0	m2			
外部足場	脚立足場 並列	187.0	m2			
安全手すり		92.8	m			
災害防止	養生シート	317.0	m2			

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
遣り方		255.0	m2			
墨出し		255.0	m2			
養生		255.0	m2			
整理清掃		255.0	m2			
外部足場	手すり先行式枠組本足場 W900 高さ12m未満	410.0	m2			
外部足場	脚立足場 並列	255.0	m2			
安全手すり		120.0	m			
災害防止	養生シート	410.0	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2. 庁舎 建築工事						
A-2-1. 土工事		1.0	式			
A-2-2. 地業工事		1.0	式			
A-2-3. コンクリート工事		1.0	式			
A-2-4. 型枠工事		1.0	式			
A-2-5. 鉄筋工事		1.0	式			
A-2-6. 鉄骨工事		1.0	式			
A-2-7. 屋根工事		1.0	式			
A-2-8. 塗装工事		1.0	式			
A-2-9. 雑工事		1.0	式			
A-2-10. 外構工事		1.0	式			
A-2-11. 撤去工事		1.0	式			
A-2-12. 発生材処理		1.0	式			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-2-1. 土工事						
(D棟)						
根切	壺布堀	86.9	m3			
床付		38.3	m2			
埋戻し土	根切土使用	65.1	m3			
発生土運搬		21.8	m3			
発生土処分	場外処分	21.8	m3			
土工機械運搬費	E棟分含む	1.0	往復			
碎石地業	基礎下	0.8	m3			

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
根切		122.0	m3			
床付		54.1	m2			
埋戻し土		91.2	m3			
発生土運搬		30.8	m3			
発生土処分		30.8	m3			
土工機械運搬費	D棟に含む					
碎石地業	基礎下	1.0	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A-2-2. 地業工事						
(D棟)						
表土掘削工	H1150	36.3	m3			
攪拌・混合工	H1300	94.5	m3			
整地・転圧工		31.5	m2			
セメント固化材費	250kg/m3	26.0	t			
重機回送費		4.0	片道			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
表土掘削工	H1150	51.8	m3			
攪拌・混合工	H1300	135.0	m3			
整地・転圧工		45.0	m2			
セメント固化材費	250kg/m3	38.0	t			
重機回送費		4.0	片道			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-3. コンクリート工事						
(D棟)						
捨コンクリート	Fc18N/mm2 S18	0.8	m3			
基礎コンクリート	Fc27N/mm2 S18	16.1	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 捨てコン	0.8	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 基礎コン	16.1	m3			
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 捨てコン					
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 基礎コン					
コンクリートポンプ圧送基本料	E棟分含む	1.0	回			
構造体強度補正值	+3N	16.1	m3			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
捨コンクリート	Fc18N/mm2 S18	2.7	m3			
基礎コンクリート	Fc27N/mm2 S18	22.9	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 捨てコン	2.7	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 基礎コン	22.9	m3			
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 捨てコン					
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 基礎コン					
コンクリートポンプ圧送基本料	D棟に含む					
構造体強度補正值	+3N	22.9	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-2-4. 型枠工事						
(D棟)						
普通合板型枠	基礎部	64.6	m2			
型枠運搬費	4t車	64.6	m2			
(E棟)						
普通合板型枠	基礎部	91.1	m2			
型枠運搬費	4t車	91.1	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-5. 鉄筋工事						
(D棟)						
異形鉄筋	SD295A D10	0.1	t			
異形鉄筋	SD295A D13	1.0	t			
異形鉄筋	SD345 D19	0.5	t			
異形鉄筋	SD345 D22	0.3	t			
鉄筋加工組立費		1.8	t			
鉄筋運搬費	4t車	1.8	t			
スクラップ控除		-0.1	t			
ガス圧接	D19-D19	18.0	か所			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
異形鉄筋	SD295A D10	0.1	t			
異形鉄筋	SD295A D13	1.4	t			
異形鉄筋	SD345 D19	0.7	t			
異形鉄筋	SD345 D22	0.5	t			
鉄筋加工組立費		2.5	t			
鉄筋運搬費	4t車	2.5	t			
スクラップ控除		-0.1	t			
ガス圧接	D19-D19	27.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-6. 鉄骨工事						
(D棟)						
H形鋼	SS400 H-198x99x4.5x7	0.9	t			
H形鋼	SS400 H-298x149x5.5x8	3.9	t			
H形鋼	SS400 H-294x200x8x12	1.3	t			
角形鋼管	STKR400 □-350x250x9	1.9	t			
等辺山形鋼	SS400 L-65x65x6	0.4	t			
軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100x50x20x3.2	0.4	t			
鋼板	SS400 PL-6	0.1	t			
鋼板	SS400 PL-9	1.3	t			
鋼板	SS400 PL-12	0.03	t			
鋼板	SN490C PL-22	0.3	t			
鋼板	SN490B PL-32	0.4	t			
アンカーボルト	ABR400 M24 L540	56.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M16 H50	62.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H50	129.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H55	354.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H60	339.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H65	175.0	本			
溶融亜鉛メッキ中ボルト	M12 H40	166.0	本			
工場製作費		10.6	t			
工場溶接費		590.0	m			
溶融亜鉛メッキ		10.6	t			
現場工事費	高力ボルト本締め 130本/t	10.6	t			
現場建方費		10.6	t			
スクラップ控除		-0.3	本			
運搬費		10.6	t			
アンカーボルト埋込手間	M24	56.0	本			
ベースモルタル	無収縮モルタル t30 550x450	7.0	か所			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1000	4.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1700	32.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(E棟)						
H形鋼	SS400 H-198x99x4.5x7	1.2	t			
H形鋼	SS400 H-298x149x5.5x8	5.3	t			
H形鋼	SS400 H-294x200x8x12	1.9	t			
角形鋼管	STKR400 □-350x250x9	2.7	t			
等辺山形鋼	SS400 L-65x65x6	0.6	t			
軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100x50x20x3.2	0.5	t			
鋼板	SS400 PL-6	0.2	t			
鋼板	SS400 PL-9	1.7	t			
鋼板	SS400 PL-12	0.05	t			
鋼板	SN490C PL-22	0.4	t			
鋼板	SN490B PL-32	0.6	t			
アンカーボルト	ABR400 M24 L540	80.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M16 H50	79.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H50	171.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H55	503.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H60	495.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H65	250.0	本			
溶融亜鉛メッキ中ボルト	M12 H40	233.0	本			
工場製作費		14.5	t			
工場溶接費		709.0	m			
溶融亜鉛メッキ		14.5	t			
現場工事費	高力ボルト本締め 133本/t	14.5	t			
現場建方費		14.5	t			
スクラップ控除		-0.5	本			
運搬費		14.5	t			
アンカーボルト埋込手間	M24	80.0	本			
ベースモルタル	無収縮モルタル t30 550x450	10.0	か所			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1000	4.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1200	2.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1700	44.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L2100	64.0	本			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A-2-7. 屋根工事						
(D棟)						
吊折板	H106 37400x4850 ガルバリウム鋼板t0.8 塗装品	1.0	か所			
	幕板金物(三周):ガルバリウム鋼板 t0.5曲加工 三角型					
	支持金物:シースタッポルト 亜鉛メッキ 軒樋:ガルバリウム鋼板 ハコ型既製品					
	落し口付					
縦樋	アルミ φ60	12.4	m			
(E棟)						
吊折板	H106 50900x4850 ガルバリウム鋼板t0.8 塗装品	1.0	か所			
	幕板金物(三周):ガルバリウム鋼板 t0.5曲加工 三角型					
	支持金物:シースタッポルト 亜鉛メッキ 軒樋:ガルバリウム鋼板 ハコ型既製品					
	落し口付					
縦樋	アルミ φ60	17.3	m			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-8. 塗装工事						
(D棟)						
耐候性塗料	DP-1 鉄骨メッキ面 素地ごしらえ共	72.7	m2			
(E棟)						
耐候性塗料	DP-1 鉄骨メッキ面 素地ごしらえ共	98.8	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-9. 雑工事						
(D棟)						
消火器ボックス	ステンズ製 柱取付	2.0	か所			
コーナーガード	H1000程度	28.0	か所			
(E棟)						
消火器ボックス	ステンズ製 柱取付	3.0	か所			
コーナーガード	H1000程度	40.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-10. 外構工事						
軽舗装アスファルト舗装	密粒度アスファルト t50	969.0	m2			
	プライムコート 砕石既存利用					
既設砕石転圧		97.4	m2			
白線引き	W150	347.0	m			
雨水管	VPφ150 土工・地業共	101.0	m			
雨水柵	φ300 土工・地業共	2.0	か所			
雨水柵蓋	φ300 格子蓋	2.0	枚			
車止め	L600 コンクリート製	56.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-2-11. 撤去工事						
軽舗装 アスファルト舗装撤去	砕石層は残し 集積共	969.0	m2			
カッター入れ	アスファルト面	378.0	m			
重舗装 コンクリート舗装撤去	集積共	23.6	m2			
車止め撤去	RC 集積共	36.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A-2-12. 発生材処理						
発生材積込	アスファルト類	48.5	m3			
発生材積込	コンクリート類	24.0	m3			
発生材積込	砕石類	145.0	m3			
発生材運搬	アスファルト類	48.5	m3			
発生材運搬	コンクリート類	24.0	m3			
発生材運搬	砕石類	145.0	m3			
発生材処分	アスファルト類	48.5	m3			
発生材処分	コンクリート類	24.0	m3			
発生材処分	砕石類	145.0	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-3. 総合会館（駐車場）直接仮設工事						
(A棟)						
遣り方		239.0	m2			
墨出し		239.0	m2			
養生		239.0	m2			
整理清掃		239.0	m2			
外部足場	手すり先行式枠組本足場 W900 高さ12m未満	263.0	m2			
外部足場	脚立足場 並列	239.0	m2			
安全手すり		75.8	m			
災害防止	養生シート	263.0	m2			

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(B棟)						
遣り方		133.0	m2			
墨出し		133.0	m2			
養生		133.0	m2			
整理清掃		133.0	m2			
外部足場	手すり先行式枠組本足場 W900 高さ12m未満	237.0	m2			
外部足場	脚立足場 並列	133.0	m2			
安全手すり		69.2	m			
災害防止	養生シート	237.0	m2			

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
遣り方		79.0	m2			
墨出し		79.0	m2			
養生		79.0	m2			
整理清掃		79.0	m2			
外部足場	手すり先行式枠組本足場 W900 高さ12m未満	170.0	m2			
外部足場	脚立足場 並列	79.0	m2			
安全手すり		49.6	m			
災害防止	養生シート	170.0	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4. 総合会館（駐車場）建築工事						
A-4-1. 土工事		1.0	式			
A-4-2. 地業工事		1.0	式			
A-4-3. コンクリート工事		1.0	式			
A-4-4. 型枠工事		1.0	式			
A-4-5. 鉄筋工事		1.0	式			
A-4-6. 鉄骨工事		1.0	式			
A-4-7. 屋根工事		1.0	式			
A-4-8. 塗装工事		1.0	式			
A-4-9. 雑工事		1.0	式			
A-4-10. 外構工事		1.0	式			
A-4-11. 撤去工事		1.0	式			
A-4-12. 発生材処理		1.0	式			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-4-1. 土工事						
(A棟)						
根切	壺布堀	87.4	m3			
床付		37.0	m2			
埋戻し土	根切土使用	64.2	m3			
発生土運搬		23.3	m3			
発生土処分	場外処分	23.3	m3			
土工機械運搬費	B・C棟分含む	1.0	往復			
碎石地業	基礎下	1.0	m3			

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(B棟)						
根切	壺布堀	60.8	m3			
床付		26.8	m2			
埋戻し土	根切土使用	45.7	m3			
発生土運搬		15.0	m3			
発生土処分	場外処分	15.0	m3			
土工機械運搬費	A棟に含む					
碎石地業	基礎下	0.5	m3			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
根切	壺布堀	32.9	m3			
床付		15.2	m2			
埋戻し土	根切土使用	25.0	m3			
発生土運搬		7.9	m3			
発生土処分	場外処分	7.9	m3			
土工機械運搬費	A棟に含む					
碎石地業	基礎下	0.3	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A-4-2. 地業工事						
(A棟)						
表土掘削工	H1150	29.5	m3			
攪拌・混合工	H1300	33.3	m3			
整地・転圧工		25.6	m2			
セメント固化材費	250kg/m3	10.0	t			
重機回送費		4.0	片道			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
表土掘削工	H1150	15.6	m3			
攪拌・混合工	H1300	17.6	m3			
整地・転圧工		13.5	m2			
セメント固化材費	250kg/m3	5.0	t			
重機回送費		4.0	片道			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-3. コンクリート工事						
(A棟)						
捨コンクリート	Fc18N/mm2 S18	1.9	m3			
基礎コンクリート	Fc27N/mm2 S18	16.0	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 捨てコン	1.9	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 基礎コン	16.0	m3			
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 捨てコン					
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 基礎コン					
コンクリートポンプ圧送基本料	B・C棟分含む	1.0	回			
構造体強度補正值	+3N	16.0	m3			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(B棟)						
捨コンクリート	Fc18N/mm2 S18	1.3	m3			
基礎コンクリート	Fc27N/mm2 S18	11.2	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 捨てコン	1.3	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 基礎コン	11.2	m3			
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 捨てコン					
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 基礎コン					
コンクリートポンプ圧送基本料	A棟に含む					
構造体強度補正值	+3N	11.2	m3			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
捨コンクリート	Fc18N/mm2 S18	0.8	m3			
基礎コンクリート	Fc27N/mm2 S18	6.1	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 捨てコン	0.8	m3			
コンクリート打設手間	ポンプ打ち 基礎コン	6.1	m3			
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 捨てコン					
コンクリートポンプ圧送費	基本料金に含む 基礎コン					
コンクリートポンプ圧送基本料	A棟に含む					
構造体強度補正值	+3N	6.1	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-4-4. 型枠工事						
(A棟)						
普通合板型枠	基礎部	82.4	m2			
型枠運搬費	4t車	82.4	m2			
(B棟)						
普通合板型枠	基礎部	44.4	m2			
型枠運搬費	4t車	44.4	m2			
(C棟)						
普通合板型枠	基礎部	23.0	m2			
型枠運搬費	4t車	23.0	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-5. 鉄筋工事						
(A棟)						
異形鉄筋	SD295A D10	0.1	t			
異形鉄筋	SD295A D13	1.1	t			
異形鉄筋	SD345 D19	1.1	t			
鉄筋加工組立費		2.2	t			
鉄筋運搬費	4t車	2.2	t			
スクラップ控除		-0.1	t			
ガス圧接	D19-D19	24.0	か所			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(B棟)						
異形鉄筋	SD295A D10	0.1	t			
異形鉄筋	SD295A D13	0.7	t			
異形鉄筋	SD345 D19	0.3	t			
異形鉄筋	SD345 D22	0.2	t			
鉄筋加工組立費		1.2	t			
鉄筋運搬費	4t車	1.2	t			
スクラップ控除		-0.1	t			
ガス圧接	D19-D19	12.0	か所			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
異形鉄筋	SD295A D10	0.1	t			
異形鉄筋	SD295A D13	0.4	t			
異形鉄筋	SD345 D19	0.2	t			
異形鉄筋	SD345 D22	0.1	t			
鉄筋加工組立費		0.7	t			
鉄筋運搬費	4t車	0.7	t			
スクラップ控除		-0.1	t			
ガス圧接	D19-D19	6.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-6. 鉄骨工事						
(A棟)						
H形鋼	SS400 H-198x99x4.5x7	1.9	t			
H形鋼	SS400 H-298x149x5.5x8	3.7	t			
H形鋼	SS400 H-294x200x8x12	2.5	t			
角形鋼管	STKR400 □-250x250x9	2.3	t			
等辺山形鋼	SS400 L-65x65x6	1.1	t			
軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100x50x20x3.2	0.7	t			
鋼板	SS400 PL-6	0.2	t			
鋼板	SS400 PL-9	2.2	t			
鋼板	SS400 PL-12	0.2	t			
鋼板	SN490C PL-19	0.07	t			
鋼板	SN490C PL-22	0.3	t			
鋼板	SN490B PL-28	0.5	t			
アンカーボルト	ABR400 M22 L440	40.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M16 H50	175.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H50	187.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H55	449.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H60	520.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H65	499.0	本			
溶融亜鉛メッキ中ボルト	M12 H40	216.0	本			
工場製作費		14.8	t			
工場溶接費		794.0	m			
溶融亜鉛メッキ		14.8	t			
現場工事費	高力ボルト本締め 146本/t	14.8	t			
現場建方費		14.8	t			
スクラップ控除		-0.5	本			
運搬費		14.8	t			
アンカーボルト埋込手間	M24	40.0	本			
ベースモルタル	無収縮モルタル t30 450x450	10.0	か所			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1400	6.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1600	4.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(B棟)						
H形鋼	SS400 H-198x99x4.5x7	0.6	t			
H形鋼	SS400 H-298x149x5.5x8	2.9	t			
H形鋼	SS400 H-294x200x8x12	0.9	t			
角形鋼管	STKR400 □-350x250x9	1.4	t			
等辺山形鋼	SS400 L-65x65x6	0.3	t			
軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100x50x20x3.2	0.3	t			
鋼板	SS400 PL-6	0.1	t			
鋼板	SS400 PL-9	0.9	t			
鋼板	SS400 PL-12	0.02	t			
鋼板	SN490C PL-22	0.2	t			
鋼板	SN490B PL-32	0.3	t			
アンカーボルト	ABR400 M24 L540	40.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M16 H50	46.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H50	96.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H55	245.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H60	235.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H65	125.0	本			
溶融亜鉛メッキ中ボルト	M12 H40	116.0	本			
工場製作費		7.6	t			
工場溶接費		395.0	m			
溶融亜鉛メッキ		7.6	t			
現場工事費	高力ボルト本締め 127本/t	7.6	t			
現場建方費		7.6	t			
スクラップ控除		-0.2	本			
運搬費		7.6	t			
アンカーボルト埋込手間	M24	40.0	本			
ベースモルタル	無収縮モルタル t30 550x450	5.0	か所			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1000	6.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1700	6.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L2100	4.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
H形鋼	SS400 H-198x99x4.5x7	0.4	t			
H形鋼	SS400 H-298x149x5.5x8	1.8	t			
H形鋼	SS400 H-294x200x8x12	0.6	t			
角形鋼管	STKR400 □-350x250x9	0.8	t			
等辺山形鋼	SS400 L-65x65x6	0.2	t			
軽量リップ溝形鋼	SSC400 C-100x50x20x3.2	0.2	t			
鋼板	SS400 PL-6	0.06	t			
鋼板	SS400 PL-9	0.6	t			
鋼板	SS400 PL-12	0.01	t			
鋼板	SN490C PL-22	0.1	t			
鋼板	SN490B PL-32	0.2	t			
アンカーボルト	ABR400 M24 L540	24.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M16 H50	29.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H50	62.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H55	137.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H60	131.0	本			
溶融亜鉛メッキ六角高力ボルト	F8T HTB M20 H65	75.0	本			
溶融亜鉛メッキ中ボルト	M12 H40	67.0	本			
工場製作費		4.6	t			
工場溶接費		243.0	m			
溶融亜鉛メッキ		4.6	t			
現場工事費	高力ボルト本締め 247本/t	4.6	t			
現場建方費		4.6	t			
スクラップ控除		-0.1	本			
運搬費		4.6	t			
アンカーボルト埋込手間	M24	24.0	本			
ベースモルタル	無収縮モルタル t30 550x450	3.0	か所			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1000	4.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L1700	16.0	本			
水平ブレース	JIS規格品 TB付 M20 L2100	16.0	本			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-7. 屋根工事						
(A棟)						
吊折板	H106 23900x10000 ガルバリウム鋼板t0.8 塗装品	1.0	か所			
	幕板金物(四周):ガルバリウム鋼板 t0.5曲加工 三角型					
	支持金物:シースタッポルト 亜鉛メッキ 谷樋:耐酸被覆鋼板					
	カバー:ガルバリウム鋼板 落し口付					
縦樋	アルミ φ89	12.4	m			
(B棟)						
吊折板	H106 26600x4850 ガルバリウム鋼板t0.8 塗装品	1.0	か所			
	幕板金物(三周):ガルバリウム鋼板 t0.5曲加工 三角型					
	支持金物:シースタッポルト 亜鉛メッキ 軒樋:ガルバリウム鋼板 Hコ型既製品					
	落し口付					
縦樋	アルミ φ60	7.4	m			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(C棟)						
吊折板	H106 15800x4850 ガルバリウム鋼板t0.8 塗装品	1.0	か所			
	幕板金物(三周):ガルバリウム鋼板 t0.5曲加工 三角型					
	支持金物:シースタッポルト 亜鉛メッキ 軒樋:ガルバリウム鋼板 Hコ型既製品					
	落し口付					
縦樋	アルミ φ60	7.4	m			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-8. 塗装工事						
(A棟)						
耐候性塗料	DP-1 鉄骨メッキ面 素地ごしらえ共	67.7	m2			
(B棟)						
耐候性塗料	DP-1 鉄骨メッキ面 素地ごしらえ共	53.1	m2			
(C棟)						
耐候性塗料	DP-1 鉄骨メッキ面 素地ごしらえ共	33.5	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-9. 雑工事						
(A棟)						
消火器ボックス	ステンズ製 柱取付	3.0	か所			
コーナーガード	H1000程度	40.0	か所			
(B棟)						
消火器ボックス	ステンズ製 柱取付	2.0	か所			
コーナーガード	H1000程度	20.0	か所			
(C棟)						
コーナーガード	H1000程度	12.0	か所			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-10. 外構工事						
軽舗装アスファルト舗装	密粒度アスファルト t50	908.0	m2			
	プライムコート 砕石既存利用					
雨水管	VPφ150 土工・地業共	81.5	m			
雨水管	VPφ200 土工・地業共	1.3	m			
雨水柵	φ300 土工・地業共	3.0	か所			
雨水柵蓋	φ300 格子蓋	3.0	枚			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-11. 撤去工事						
(取外し・復旧)						
ガードパイプ取外し流用		59.7	m			
看板取外し流用		1.0	か所			
水栓ボックス取外し流用		1.0	か所			
(撤去)						
軽舗装 アスファルト舗装撤去	砕石層は残し 集積共	908.0	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-4-12. 発生材処理						
発生材積込	アスファルト類	45.4	m3			
発生材積込	碎石類	136.0	m3			
発生材運搬	アスファルト類	45.4	m3			
発生材運搬	碎石類	136.0	m3			
発生材処分	アスファルト類	45.4	m3			
発生材処分	碎石類	136.0	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-5. 総合会館（総合会館）	建築工事					
A-5-1. 外構工事		1.0	式			
A-5-2. 撤去工事		1.0	式			
A-5-3. 発生材処理		1.0	式			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-5-1.外構工事						
軽舗装アスファルト舗装	密粒度アスファルト t50	46.5	m2			
	プライムコート 砕石既存利用					
赤レンガ舗装	撤去時と同等材	1.5	m2			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-5-2. 撤去工事						
軽舗装 アスファルト舗装撤去	砕石層は残し 集積共	46.5	m2			
赤レンガ舗装撤去	集積共	1.5	m2			
カッター入れ	アスファルト面	96.0	m			
小 計						
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-5-3. 発生材処理						
発生材積込	アスファルト類	2.3	m3			
発生材積込	コンクリート類	0.1	m3			
発生材積込	砕石類	7.1	m3			
発生材積込	陶器・ガラス類	0.2	m3			
発生材運搬	アスファルト類	2.3	m3			
発生材運搬	コンクリート類	0.1	m3			
発生材運搬	砕石類	7.1	m3			
発生材運搬	陶器・ガラス類	0.2	m3			
発生材処分	アスファルト類	2.3	m3			
発生材処分	コンクリート類	0.1	m3			
発生材処分	砕石類	7.1	m3			
発生材処分	陶器・ガラス類	0.2	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
A-6. 総合会館（敷地外道路）建築工事						
A-6-1. 外構工事		1.0	式			
A-6-2. 撤去工事		1.0	式			
A-6-3. 発生材処理		1.0	式			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-6-1.外構工事						
土間コンクリート舗装	t150 オーリング仕上	5.9	m2			
	土間コンクリート t150 プライムコート					
	D10@200ダブル 砕石既存利用					
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-6-2. 撤去工事						
重舗装 コンクリート舗装撤去	砕石層は残し 集積共	5.9	m2			
カッター入れ	コンクリート面	13.6	m			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A-6-3. 発生材処理						
発生材積込	コンクリート類	0.9	m3			
発生材運搬	コンクリート類	0.9	m3			
発生材処分	コンクリート類	0.9	m3			
小 計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
E-1.庁舎 電気設備工事						
E-1-1.電気設備工事		1.0	式			
E-1-2.太陽光発電設備工事		1.0	式			
計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-1-1. 電気設備工事						
(庁舎)						
ケーブル	管内 EM-CET38sq	6.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-CET38sq	14.0	m			
ケーブル	管内 EM-CET60sq	225.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-CET60sq	89.0	m			
ケーブル	管内 EM-CPEES1.2sq-3P	254.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-CPEES1.2sq-3P	8.0	m			
ケーブル	管内 EM-CEE2.0sq-2C	27.0	m			
ケーブル	管内 EM-UTP0.4-4P	74.0	m			
ケーブル	管内 EM-IE5.5sq	6.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-IE5.5sq	14.0	m			
ケーブル	管内 EM-IE14sq	215.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-IE14sq	84.0	m			
電線管	E19	12.0	m			
電線管	E31	2.0	m			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管	E39	6.0	m			
電線管	E51	6.0	m			
電線管	E63	32.0	m			
電線管	PF22	120.0	m			
電線管	FEP30	190.0	m			
電線管	FEP80	189.0	m			
ケーブルラック	ZM200	12.0	m			
プルボックス	WP500×500×500	1.0	個			
ハンドホール	MHA600×600×800H	5.0	基			
絶縁トランス	ケース付 480/210V 50kva	2.0	基			
絶縁トランス	ケース付 480/210V 20kva	2.0	基			
ダウントランス	ケース付 480V/210V 50kva	1.0	基			
分岐盤	PT-1	1.0	面			
ディスプレイ表示装置	E-1-2. 太陽光発電設備工事 32インチ壁掛型に含む					
はつり穴あけ費		2.0	箇所			
キュービクル改造工事		1.0	式			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事		1.0	式			一式-6
機器搬入据付費	100kg超え	1.0	式			一式-1
照明器具撤去再取付費		1.0	式			一式-3
撤去工事費		1.0	式			一式-4
発生材処分費		1.0	式			一式-5
(公道)						
ケーブル	管内 EM-CET60sq	6.0	m			
ケーブル	管内 EM-IE14sq	6.0	m			
ケーブル	管内 EM-CPEES1.2sq-3P	6.0	m			
電線管	FEP30	6.0	m			
電線管	FEP80	6.0	m			
土工事		1.0	式			一式-7
小計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-1-2. 太陽光発電設備工事						
(庁舎)						
太陽光モジュール	防眩仕様 410W型	210.0	枚			
パワーコンディショナ	屋外型 20.0kw	3.0	台			
パワーコンディショナ	屋外型 33.3kw	1.0	台			
データ収集装置	データロガー	1.0	台			
交流集電函	パワーコンプレックス	1.0	面			
計測監視装置	小型計測監視装置、32型ディスプレイ	1.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 20m	3.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 30m	4.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 40m	4.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 50m	2.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 60m	1.0	式			
取付架台		1.0	式			
機器工事費		1.0	式			
試運転調整費		1.0	式			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【電気一式明細】						
【機器搬入据付費】 (庁舎)						
絶縁トランス	ケース付 400V 50kva	2.0	台			
ダウントランス	ケース付 400V→200V 50kva	1.0	台			
	小計					
一式-1	改め計					
【照明器具撤去再取付】 (庁舎)						
埋込下面開放	FL32 x 2 撤去再使用	9.0	台			
埋込スクエア	600□ 撤去再使用	1.0	台			
	小計					
一式-3	改め計					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【撤去工事費】 (庁舎)						
撤去 ケーブル	EM-CET14sq	11.0	m			
撤去 ケーブル	EM-IE5.5sq	11.0	m			
撤去 ケーブル	EM-CPEES1.2mm-3P	53.0	m			
撤去 電線管	E19	11.0	m			
撤去 電線管	G36	11.0	m			
撤去 ディスプレイ表示装置		1.0	台			
撤去 OVGR収納盤		1.0	台			
撤去 交流集電函		1.0	面			
撤去 系統連系盤		2.0	面			
発生材処分費		1.0	式			一式-5
	小計					
一式-4	改め計					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【発生材処分費】 (庁舎)						
ケーブル	EM-CET14sq	11.0	m			
撤去 ケーブル	EM-IE5.5sq	11.0	m			
撤去 ケーブル	EM-CPEES1.2mm-3P	53.0	m			
撤去 電線管	E19	11.0	m			
撤去 電線管	G36	11.0	m			
撤去 ディスプレイ表示装置		1.0	台			
撤去 OVGR収納盤		1.0	台			
撤去 交流集電函		1.0	面			
撤去 系統連系盤		2.0	面			
建設廃棄物処理運搬	2・3tダンプ車	1.0	回			
中間処理委託費	金属くず	0.15	t			
建築副産物受入処分	金属くず	0.15	t			
	小計					
一式-5	改め計					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【土工事】 (庁舎)						
掘削数量	AS1	58.6	m			
掘削数量	AS2	43.1	m			
掘削数量	AS3	12.3	m			
掘削数量	CON	29.5	m			
掘削数量	ハンドホールAS	4.0	基			
掘削数量	ハンドホールCON	1.0	基			
土工機械運搬費	(公道) 分含む	1.0	往復			
	小計					
一式-6	改め計					
(公道)						
掘削数量	AS2	6.3	m			
土工機械運搬費	(庁舎) に含む					
	小計					
一式-7	改め計					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-2. 総合会館（駐車場）電気設備工事						
E-2-1. 電気設備工事	E-3に含む					
E-2-2. 太陽光発電設備工事		1.0	式			
3. 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-2-2. 太陽光発電設備工事						
(総合会館)						
太陽光モジュール	防眩仕様 410W型	96.0	枚			
パワーコンディショナ	屋外型 33.3kw	1.0	台			
データ収集装置	データロガー	1.0	台			
計測監視装置	小型計測監視装置、32型ディスプレイ	1.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 20m	4.0	式			
延長ケーブル	太陽光専用ケーブル 30m	2.0	式			
取付架台		1.0	式			
機器工事費		1.0	式			
試運転調整費		1.0	式			
小計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-3. 総合会館（総合会館）電気設備工事						
E-3-1. 電気設備工事		1.0	式			
E-3-2. 太陽光発電設備工事	E-2に含む					
計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E-3-1. 電気設備工事						
(総合会館)						
ケーブル	管内 EM-CET60sq	144.0	m			
ケーブル	管内 EM-CPEES1.2sq-3P	134.0	m			
ケーブル	ケーブルラック EM-CPEES1.2sq-3P	4.0	m			
ケーブル	管内 EM-UTP0.4-4P	30.0	m			
ケーブル	天井内 EM-UTP0.4-4P	32.0	m			
ケーブル	天井内 EM-EEF2.0mm-2C	18.0	m			
ケーブル	天井内 EM-IE1.6mm	18.0	m			
ケーブル	管内 EM-IE14sq	144.0	m			
電線管	E19	35.0	m			
電線管	E63	44.0	m			
電線管	FEP30	54.0	m			
電線管	FEP80	100.0	m			
プルボックス	WP300×300×300	8.0	個			
ハンドホール	MHA600×600×800H	2.0	基			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンセント	2P15A x 2E	1.0	個			
絶縁トランス	ケース付 480/210V 50kva	1.0	基			
分岐盤	PT-2	1.0	面			
ディスプレイ表示装置	E-2-2. 太陽光発電設備工事に含む 32インチ壁掛型					
はつり穴あけ費	100φ	1.0	箇所			
キュービクル改造工事		1.0	式			
土工事		1.0	式			一式-8
機器搬入据付費	100kg超え	1.0	式			一式-2
(敷地外駐車場)						
ケーブル	管内 EM-CET60sq	60.0	m			
ケーブル	管内 EM-CPEES1.2sq-3P	49.0	m			
ケーブル	管内 CEE3.5sq-1C	160.0	m			
ケーブル	管内 EM-IE14sq	60.0	m			
電線管	E19	4.0	m			
電線管	E31	4.0	m			
電線管	E63	6.0	m			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管	FEP30	78.0	m			
電線管	FEP80	58.0	m			
ハンドホール	MHA600×600×800H	1.0	基			
土工事		1.0	式			一式-9
小計						
改め計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【土工事】 (総合会館)						
掘削数量	AS2	46.0	m			
掘削数量	AS3	5.0	m			
掘削数量	CON	2.5	m			
掘削数量	ハンドホールAS	2.0	基			
土工機械運搬費	(敷地外駐車場)分含む	1.0	往復			
	小計					
一式-8	改め計					
(敷地外駐車場)						
掘削数量	AS2	4.5	m			
掘削数量	AS3	26.5	m			
掘削数量	AS4	35.9	m			
掘削数量	ハンドホールAS	1.0	基			
土工機械運搬費	(総合会館)に含む					
	小計					
一式-9	改め計					

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B 共通仮設費						
(庁舎)						
仮囲い	成型鋼板 H=2.0m	1.0	式			
パネルゲート	W6.3xH4.5	1.0	式			
仮囲い	ガードフェンス	1.0	式			
交通誘導員	コンクリート打設時・鉄骨上棟時 適宜	1.0	式			
(駐車場)						
仮囲い	成型鋼板 H=2.0m	1.0	式			
パネルゲート	W6.3xH4.5	1.0	式			
交通誘導員	コンクリート打設時・鉄骨上棟時 適宜	1.0	式			
小 計						
改め計						

庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事

図面リスト（建築・電気）

図面番号	図面名称	縮尺 A3	図面番号	図面名称	縮尺 A3	図面番号	図面名称	縮尺 A3
A-01	特記仕様書(1)	NS	S-01	構造特記仕様書	NS	E-01	電気設備工事 特記仕様書 1	NS
A-02	概要書・案内図	NS	S-02	配筋基準図 - 1	NS	E-02	電気設備工事 特記仕様書 2	NS
A-03	現況図	1:800	S-03	配筋基準図 - 2	NS	E-03	配置図	1/600
A-04	解体・復旧範囲図	1:800	S-04	配筋基準図 - 3	NS	E-04	電気設備系統図 1	NS
A-05	仮設図	1:800	S-05	配筋基準図 - 4	NS	E-05	電気設備系統図 2/庁舎：既設	NS
A-06	配置図	1:800	S-06	鉄骨基準図 - 1	NS	E-06	太陽光発電システム図 1/総合会館：改修新設	NS
A-07	A棟 平面図・屋根伏せ図・立面図	1:150	S-07	鉄骨基準図 - 2	NS	E-07	太陽光発電システム図 2/庁舎：改修新設	NS
A-08	B棟 平面図・屋根伏せ図・立面図	1:150	S-08	鉄骨基準図 - 3	NS	E-08	太陽光発電システム図 3/庁舎：既設	NS
A-09	C棟 平面図・屋根伏せ図・立面図	1:150	S-09	鉄骨基準図 - 4	NS	E-09	受変電設備単線結線図 1/庁舎：改修	NS
A-10	D棟 平面図・屋根伏せ図・立面図	1:150	S-10	エルマッドS仕様書	NS	E-10	受変電設備単線結線図 2/総合会館：改修	NS
A-11	E棟 平面図・屋根伏せ図・立面図	1:150	S-11	柱状図	NS	E-11	電気設備 外構図	1/600
A-12	断面詳細図	1:50	S-12	A棟 伏図・軸組図	1/150	E-12	電気設備 外構詳細図 1/カーポートD・E棟	1/150
A-13	雨水経路図	1:300	S-13	B棟 伏図・軸組図	1/150	E-13	電気設備 外構詳細図 2/カーポートA・B・C棟	1/150
			S-14	C棟 伏図・軸組図	1/150	E-14	電気設備 1階平面図/庁舎西館	1/200
			S-15	D棟 伏図・軸組図	1/150	E-15	電気設備 1階平面図_撤去/庁舎西館	1/200
			S-16	E棟 伏図・軸組図	1/150	E-16	電気設備 2～5階平面図/庁舎西館：既設	1/400
			S-17	部材リスト	1/60	E-17	電気設備 R階平面図/庁舎西館	1/200
			S-18	鉄骨詳細図	1/60	E-18	電気設備 R階平面図_撤去/庁舎西館	1/200
						E-19	電気設備 1階平面図/総合会館	1/200
						E-20	電気設備 1階平面図_撤去/総合会館	1/200
						E-21	太陽光発電設備機器姿図	NS
						E-22	太陽光モジュール取付架台標準図 1	1/20, 1/40
						E-23	太陽光モジュール取付架台標準図 2	1/2
						E-24	太陽光モジュール取付架台標準図 3	1/2

建築特記仕様書

章 節 ・ 項 目	特 記 事 項
1.1.1 適用基準等	<p>① この特記事項以外は下記に準拠する。但し、本工事に関係しない事項は適用しない。 1) 質疑回答書及び補訂正追加事項 2) 工事見積要項書 3) 建築基準法 4) 三橋設計監理業務計画書 (最新 版) 5) 「標準仕様書」、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修建築工事監理指針 (最新 版) 6) 建築工事標準詳細図 (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 (最新 版)) 鉄筋、ガス圧接、コンクリート及び鋼材の抜取検査は、「建築工事用資材抜取検査指針」による。</p> <p>② 特記事項の適用優先順位 1. ①(又は○)印 2. ※印 但し○・又は○※と○の○ある場合は共に適用する。</p> <p>③ 設計図書に関する疑義は原則として、見積前に質疑書の提出によって確かめるものとする。</p> <p>④ 電気設備工事及び機械設備工事を本工事に含む場合は、電気設備工事及び機械設備工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。</p>
1.1.3 官公署その他への届出手続等	<p>工事着手・施工・完成に当たり、関係官公署その他関係機関(確認審査機関等：○○○○)への必要な届出手続等を遅滞なく行う。 請負者は完了検査(中間検査を含む)の検査には、特定行政庁等(建築主事等)が求める検査に必要な資料等(報告書等)を用意すること。</p>
起工式、上棟式に要する費用	※工事請負金額に含む(・起工式 ・上棟式 ・竣工式)
定例打合せ会議	※工事の円滑な進捗を計るため、工事期間中定期的に各工事責任者を招集し、打ち合わせを行うものとする。 請負業者は、打ち合わせ議事録を作成、その都度施工主担当者、及び監理者の承諾を得るものとする。 1) 現場定例：◎毎週、●適宜 ※総合定例：毎月又は施主要請時を原則
別途工事	※別途工事について工事工程並びに、納まりに関して、別途工事業者と密接に連絡し、調整に当たらなければならない。
1.2.1 工期(引渡し)	※無 ●有 年 月 (予定)
1.2.4 工事の記録提出書類	<p>① 着手前 工事着手に先立ち、敷地及び周辺の道路、建築物、工作物等の現状を撮影する。 また、地盤高さ測量を行い、監理者と協議の上、設計GLを確定する。 1. 設計図をA3版に縮小し、白焼き製本を提出。(部数は2.3.1による) ・原設計図面CADデータを希望する場合は、原則として有償にて貸与する。 (「CADデータ使用契約書」により両社において契約を締結する。)</p> <p>② 工事中 1) 右図に示す白板に所定事項を明記し、工事の進捗状況を撮影、記録すると共に、特に施工後隠ぺい又は埋蔵される部分は、被写体に幅広テープを添え撮影する。 2) 監督員の指示により適宜提出する。(ファイル部数 2 部) 3) 工事報告書(翌月5日提出)…工事進捗状況、工事工程表、議事録、工事写真(月末)等提出する。(ファイル部数 1 部、メールにてデータ送信)</p> <p>③ 完成時 外部・夜景とも(カラー 10 箇所以上)、航空写真(ドローン撮影)(カラー 4 箇所)、内部(カラー 箇所以上) 製本様式 ◎フォトブック(ハードカバー、A4版タテ、合紙綴じフルラット製本) ・アルバム(黒表紙、S型 288mm×297mm、金文字捺押し) 提出部数 ◎2部 ・()部 竣工写真データは解像度300万画素以上の◎TIFF ●JPEG 形式とし、CD-ROMにて建て主、監理者に記録提出する。</p> <p>④ 撮影者、撮影ヶ所、撮影日時等については、監督員と詳細に協議する。</p>
1.3.3 電気保安技術者	●適用する ※適用しない
1.4 発生材の処理等	<p>引渡しを要するもの(・) 特別管理産業廃棄物 ●なし ・あり(名称) (処理方法) 汚染土壌 土壌汚染調査 ・ 行う ●土壌汚染対策法による ・ 調査済み 汚染土壌の処理 ・ 処置対策を行う(対策費は本工事に含む) ・ 処置済み 汚染物質の種類() ※土地の汚染の恐れのない場合は法に基づき処分前調査を本工事としし適切な処理・処置を行うこと。但し予期せぬ埋蔵物汚染等が発生した場合は別途協議とする。</p> <p>改修・解体工事における産業廃棄物の扱い(・アスベスト等(含有の恐れのある物をを含む)・フロン類回収 ・建設副産物) は撤去前に事前調査を行った上で適切に撤去・処理を行うこと。</p> <p>現場において再利用するもの(・)</p>
1.5.2 技能士	<p>◎適用する ・適用しない 鉄筋工事(鉄筋施工) コンクリート工事(左官 型枠施工) 鉄骨工事(とび) プロックALCパネル工事(ALCパネル施工) 防水工事(防水施工) 屋根・繕工事(板金) 施工内容により、監理者と協議の上適用。金属工事(内装仕上げ施工【鋼製下地】) 左官工事(左官) 建具工事(サッシ施工 ガラス施工) 塗装工事(塗装) 内装工事(内装仕上げ施工(床仕上げ等)表装) 植栽工事(造園) 電気設備(電気工事事、防災設備士) 機械設備(冷凍空調機、配管) ※各工事種目の技能士資格は、1級を原則とする。</p>
1.5.5 施工の検査等	<p>見本施工 ●行う(請負者は必要な見本等を用意すること。) ・行わない</p> <p>●外装 90cm角程度の見本サンプルを提示施主の承認期間を見込む。 外装(鉄骨部塗装見本、アルミハニカムパネル、等)、内装(床、壁仕上げ、建具金物類)、照明・器具、スイッチ類等、衛生陶器等、空調映出等</p> <p>●受注者は施工管理に当たり、日常工事に直接かかわる現場作業所職員とは別に、施工品質の自主的管理を目的とする自主施工監理者を選任し、品質管理を徹底すること。自主施工管理者は、品質管理上の重要な事項と時期及び監理者の指示する事項について、施工品質の確保のための指導監督を実施すること。尚、指導、監督を実施した事項は、記録し監理者に報告すること。</p> <p>●性能試験、検査の立会に要する場合の費用(交通費及び宿泊費)は工事に請負金額に含む。</p>
1.7.1 完成時の提出書類	<p>工事請負業者は、工事完了後 3 カ月以内に次の図書を作成し提出する。事前に監理者と打ち合わせを行い、その内容を確認する。</p> <p>1.竣工図A3版 2つ折り製本 1部 = 2.竣工図A3版 2つ折り製本 3部 3.施工図A3版(適宜) 2つ折り製本 1部</p> <p>4. 保全に関する資料 1部 (特に建設建物の補修、維持管理項目、計画表は必須)</p> <p>5. 引渡書(その他必要書類) 2部 6. データ(竣工図CADデータ、竣工写真データをCD-ROMまたはUSBメモリにて記録提出) 2部</p> <p>・竣工図の種類は下記による。(特記なき場合下記の内容) 竣工図の種類及び記入内容(他、監理者と協議)</p> <p>●意匠図 ・設計概要書：概要、内外仕上表、敷地、建物の面積表 ・配置図：建物と敷地の関係、外構計画概要 ・各階平面図：部屋名、室面積、壁の位置 ・各立面図：外壁仕上、打継目地、伸縮目地 ・断面図：標準地盤面、道路、隣地斜線、階高、天井高 ・短計図：基本的寸法、平面図、立面図に対応した図面 ・平面詳細図：必要な寸法・仕上げ、各部分納まり ・部分詳細図：必要な寸法・仕上げ、各部分納まり</p> <p>●機械、電気設備図 ・施工図(A3版製本) ・保守に必要な指導案内書 ・使用機材連絡一覧表 ・各種届書、許可書(写共) ・建築物等の利用に関する説明書 ・総合調整報告書 ・保全マニュアル ・長期修繕計画書 ・各種機器製作完成図 ・各種試験成績表 ・付属品、予備品リスト ・保守工具リスト ・省エネルギー計算書</p> <p>●構造図(各伏図、軸組図、断面表、床荷重表、床荷重伏図)</p> <p>●施工図等(総合図一式、躯体図)</p> <p>●その他監理者が指示する図面</p>

章 節 ・ 項 目	特 記 事 項												
別途工事との取り合い	●施工範囲 ※図示によるほか、工事区分表による。疑義が生じた場合は工事着手前に質疑応答書をもって確認する。												
総合図等	<p>●総合図 各工時間調整完了後の総合図(設備機器の位置、取合い等を検討できる施工図)を提出して監督職員の承諾を受ける。 ※平面図1/50、※天井伏図1/50、※展開図(指定ヶ所)1/50</p> <p>・総合図等は建築工事施行者が総合図等作成の元図を作成し、各関連工事施行者がこれに記入して作成する。 ・総合図等の作成は、監理者の指示により、各施工者間で調整する。設計図書の不整合、設計変更が発生した場合は、監理者が調整を行う。 ・工事の工程における総合図等の作成は、工事別施工図の作成開始前に完成する。 ・総合図等は、全体把握が目的であるので、表現は必要最小限としわかり易いこととする。(通り芯からの位置、床からの高さ記入) ・総合図等には、各工事に含まれる機器、器具類、アウトレット類を原則として全て、元図となる平面図、展開図、天井伏図等に記入するが、別途発注となる家具、機器類も記入する。 ・調整の完了した総合図等に対する監理者による承諾の有無は、特記による。特記がなければ、監理者の調整完了の確認により、各工事別施工図の作成に活用する。</p>												
現場情報の電子的な情報交換	●工事期間中、施工品質の管理と現場の円滑な運用を目的として、現場情報をインターネットを利用して情報交換が可能とすること。 web等による全体会議可能なインターネット環境、大型モニター(会議室)の整備を行う。												
設計変更について	●工事期間中、建て主より『要望事項』…追加工事費必要な場合は、要望後1か月以内に金額提示の上承諾を書面にて確認の上施工(完成時の精査は認められない)												
保全に関する資料	●「建築物の保守に関する説明書」に記載事項 ・建物の主要な構造部及び外構についての説明 ・建物を使用する上での注意事項(想定される弊害を事前に説明) ・建物に設置されている家具機器類の概要説明 ・建物、工作物、植栽等を管理する上での保守業務の要点 ・建物等の清掃の要点 ・建物に使用されている主要材料の製造者名、所在地及び連絡先ならびに非常時の連絡体制に関する一覧表												
工事保証その他	●数量調書 契約内訳書は、工事期間中の設計変更、追加工事の内容を反映し、建物完成時の状態を表現する。 ●一年(二年)点検の実施点検方法は、施工主担当者、請負者、施設管理者 3者立会いのもと工事完了後概ね1年(2年)経過した段階で行う。 ●竣工引渡し後2年以内において工事不良のため、生じた認められる損害は、請負者の負担にて迅速丁寧に復旧する。												
2章 仮設工事	<p>2.3.1 監督員事務所の規模 監督員事務所の備品 請負事務所その他 建設現場標識及び建設工事名称の設置 仮囲い 工事用水電力 障害物の処理 その他</p> <p>※設ける ●設けない ◎工程会議用打合せ室は別途必要 ●安全靴、保護帽、衣類ロッカー他監理者(人数分)配置。 ●設計図面(A1製本：1部、A3製本：2部+監理者2部) ※構内(従業員宿舎を除く) ・構外 ※設ける ・設けない ※設ける ・設けない ●工事範囲周辺には仮囲い(鋼鉄板)、仮設ゲート等を設置し、工事関係者以外の不用意な立入りの無いように維持管理し、交通整理員を適宜配置すること。 ●利用できる(●自費施工、 ・既設利用) ●現場説明書による他、工事に撤去移設を要する軽微なものは本工事の範囲とする。(地下埋設物がある場合、追加工事内容は協議により決定) ●建物引き渡しまでの電気・水道・ガス等の料金(基本料金を含む)は、工事請負者が負担する。 ●本工事による電気・水道・ガス、電話等の引き込み手続き及び費用はすべて工事請負者負担とする。 ●行政手続き、各種申請業務については監理者と協力し作成、準備を行う。(完了検査、中間検査(確認審査機関)等諸手続きにかかる手数料は別途とする。) ◎道路、切下げ、復旧、電柱・電灯移設など、関係官庁との協議、承認工事は工事請負者負担とする。 (建築確認：変更申請、軽微変更、人街に関する条例完了届は工事請負者業務とする。) ※省エネ通判(建築・設備)に関わる変更業務(資料作成、手続き)、及び手数料は工事請負業者負担とする。 ●解体等工事の元請業者又は施工者は、遅滞なく、石綿の事前調査結果を都道府県等に報告する(改正大気汚染防止法による) ・電波障害対策として建設前後の現地調査を工事請負者が行う。 ●工事に伴う近隣対策および各種申請に伴う地元協議等について、着手前に、工事請負者の責任において適切に対応を行うこと。 他条例「屋外広告物の申請」等 内容(屋外サイン等)が決まり次第 工事請負者にて手続きを行う。(申請許可の必要なものも含む) ●本工事施工により生じた付近道路、その他、建築物又は工作物等の損傷は一切請負者の負担において復旧し、近隣の融和に努め、本工事施工による苦情が建築主に及ばぬよう、工事請負者の責任において対応、処理すること。 その他、下記の点を遵守し、工事を行うこと。 ・道路を使用する場合は、関係機関の許可を受け、近隣説明会若しくは地域回覧板を通して周知ください。 ・工事車両は地域の状況を把握し、例えば朝夕の通学時間をさけて、資材搬入の時間を調整、状況により誘導員を配置すること。 ・土工事、解体時は、近隣に1週間前には連絡、周知のこと。粉塵対策を講じること。 ・本体工事によって、近隣の家屋に障害等の影響を与える恐れのある場合、工事請負者の判断により工事着手前、着手後に調査を行い、工事が要因と考えられる瑕疵については工事請負者の責任において適切に対応を行うものとします。(基本的に隣り合う住戸の家屋調査を行うこと。) 報告書の内容は下記による。 ※ 建物等調査一覧表、調査区域位置図、調査家屋配置図、調査区域平面図、建物等個別調査表、損傷調査書、建物等調査書(平面、立面等) なお、工事の影響により、隣地家屋に損傷等が認められた場合は、工事請負業者の責任において対処すること。</p> <p>●完成後の建物が騒音規制法にかからないように工事請負者の責任において設計内容について配慮、検討、施工すること。 ●工事中の騒音、振動は極力抑えるように努め、関係条例等の定めに従うものとします。またクレームについては、工事請負者において対応、処理すること。 ●建築基準法、その他関連する各法令及び条例に関することは本工事に含むものとし、工事請負者にて対応とします。 ●テレビ受信障害対策 当該建物により発生したテレビ受信障害に対する改善工事は、別途契約又は別途工事とするが、工事中の仮設応急措置については、工事請負者において対応、処理すること。</p>												
3章 土工事	<p>3.2.3 埋め戻し及び盛土建設発生土の利用の指定 3.2 建設発生土の処理 処分地の指定 山止め工事</p> <p>・A種 ●B種 ・C種 ・D種(表3.2.1) ●無 ※有()からの建設発生土を利用するものとする。 事前に「建設発生土処分計画書」を監督員に提出し、承諾を得ること。 ・構内処分 ※構外搬出 ・構外処分については関係法令等に従い、適切に処理する。(搬出調書等を監理者に提出する。) ※無(自由処分) ・有()に抽出し、利用するものとする。 ●近隣状況から判断 施工上、必要な場合は本工事の範囲とする。 ・撤去 ※存置(アースアンカーは山留完了後撤去)</p>												
4章 地業工事	<p>地盤の載荷試験 床下防湿層等</p> <p>平板載荷試験 ●行わない ・行う(設計図面による) (試験方法及び報告書の記載事項等は、建設省大臣官房官庁営繕部「敷地調査共通仕様書」による。)</p> <p>防湿層、断熱層</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>防湿層材料</th> <th>断熱層材料</th> <th>適用場所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・ A 種</td> <td>ポリエチレンフィルム厚0.15mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>※ B 種</td> <td>ポリエチレンフィルム厚0.15mm</td> <td>ポリスチレンフォーム厚25mm</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	種別	防湿層材料	断熱層材料	適用場所	・ A 種	ポリエチレンフィルム厚0.15mm			※ B 種	ポリエチレンフィルム厚0.15mm	ポリスチレンフォーム厚25mm	
種別	防湿層材料	断熱層材料	適用場所										
・ A 種	ポリエチレンフィルム厚0.15mm												
※ B 種	ポリエチレンフィルム厚0.15mm	ポリスチレンフォーム厚25mm											
5章 鉄筋工事	<p>建築物構造特記仕様書による。 ・梁貫通スリブ補強(梁貫通孔補強筋) (財)日本建築センターの評価を受けた補強材とし、検討書提出し係員の承認を得ること。 ●打ち継ぎ部分の配筋は、基本的に打設部の定着とする。後打ちアンカーは不可。</p>												

設計概要書

1. 工事名称

工事名称	庁舎・総合会館駐車場カーポート型太陽光発電設備建設工事	建築主	可児市長 高田成輝
建設地	岐阜県可児市広見一丁目1番、1番2、1番3、2番の一部、52番 (庁舎敷地) 岐阜県可児市広見一丁目3番 (総合会館敷地)	氏名・住所	可児市長 高田成輝 岐阜県可児市広見1丁目1番地
主要用途	08470 事務所 (工事範囲: 附属 開放型車庫) 消防法用途区分 工事範囲 13項イ 自動車車庫	(担当部署: 施設住宅課)	
工事種別	新築・増築・別棟増築・改築・改修(大規模の修繕)・室内装飾・用途変更・(大規模の模様替え)・移転・その他()	郵便番号	509-0292 電話 (0574) 62-1111
建築物種別	耐火建築物・準耐火建築物(イ・ロー1・ロー2)・その他建築物 ※不燃材建築物	工期	着工 令和5年 月 日 竣工 令和 年 月 日

2. 敷地状況

敷地面積	実測面積 20,617.63 m ² (= 坪) (庁舎敷地) 実測面積 1,361.08 m ² (= 坪) (総合会館敷地)	建ぺい率	基準建ぺい率 80 %
用途地域	低層住居専用(第 種)・中高層住居専用(第 種)・住居(第 種)・準住居・近隣商業(商業)準工業・工業・工業専用・指定無し その他()	容積率	基準容積率 400 %
防火地域	防火(準防火)指定なし・特定行政庁の指定地域・法22条地域	日影制限	対象建物 軒高さ7m以上又は3階以上、10mを超え 対象 対象外 平均地盤面からの高さ 4.0 m 敷地境界線より5mを超え10m以内の範囲 4.0 時間以内 敷地境界線より10mを超える範囲 2.5 時間以内
その他の地域地区	都市計画区域内・都市計画区域外・市街化区域・市街化調整区域・特別工業地区・特別風致地区(第 種)・高度地区(第 種)・中高層住居専用地区(第 種)・駐車場 土地区画整理事業地区・宅地造成工事規制区域(公園・固定公園・河川敷)その他()区域区分が定められていない都市計画区域	道路斜線	隣地斜線 北側斜線

3. 構造・規模

構造	SRC造・RC造・PC造(鉄骨造)・軽量鉄骨造・CB造・木造・その他()	階数	(B) (F 1) (P)
構造形式	ラーメン・壁・立体トラス・シェル・折版・その他()	建物高さ	最高高さ m 最高軒高 m
基礎	基礎種類(ベタ・布・独立) 地盤改良(無改良・表層改良・柱状改良) 鋼管・RC杭・PC杭・アースドリル	その他	
増築予定	無し		

4. 面積

	棟	合計	容積率対象面積	敷地面積に対する割合	その他(ピロティ・バルコニー・ドライエリア等)
建築面積	872.89 m ²	872.89 m ²		建ぺい率 %	
延べ面積	m ²	m ²		容積率 %	

5. 床面積

棟別	申請部分	階高	主要用途・備考
A	239.00 m ²	18台	附属 開放型車庫
B	129.01 m ²	10台	附属 開放型車庫
C	76.63 m ²	6台	附属 開放型車庫
D	181.39 m ²	14台	附属 開放型車庫
E	246.86 m ²	19台	附属 開放型車庫
合計	872.89 m ²	67台	

6. 外部仕上げ・外構仕上げ 下記事項は共通とする。ただしこれと異なる表示のある場合を除く。

屋根 (ガルバリウム鋼板)	ガルバリウム鋼板10.8 吊りフラット折板H106 塗装品 (元且スタイルEaves 同等品) (不燃材) 裏板金物(四周)：ガルバリウム鋼板10.5 曲げ加工 三角型 支持金物：シースタットボルト 溶融亜鉛メッキ塗装 ※見え掛り部(外周)のみ、対候性塗装(DP-1) 軒種(A棟)：谷樋部：耐酸被覆鋼板 カバー：ガルバリウム鋼板 落し口付き 軒種(その他)：ガルバリウム鋼板 ハコ型既製品 落し口付き	雨樋	縦樋(両側19台用)：アルミ丸樋 φ89 バンドレス (K3307/77/77：ビルアルミ丸たてとい 同等) 縦樋(片側タイプ)：アルミ丸樋 φ60 バンドレス (K3307/77/77：ビルアルミ丸たてとい 同等)
柱・梁	柱：鉄骨 溶融亜鉛メッキの上、対候性塗装(DP-1) (白系ツヤ有り塗装) (不燃材) 梁：鉄骨 溶融亜鉛メッキ塗装 (黒系ツヤ有り塗装) (不燃材) ※見え掛り部のみ、対候性塗装(DP-1)	コーナード (柱保護)	ポリウレタン製L型 L=1000 (トラ橋：イエロー/シルバー)
太陽光パネル (電気工事)	太陽電池モジュール (京セラ：KT410W-108HL 同等) アルミソーラーフレーム 平置き型 (井上商事：折板平置きタイプ 同等)	車止め	コンクリート製 L600 D180 H120
基礎	独立基礎+布基礎タイプ 地盤改良：有り セメント系柱状改良 設計地耐力： 詳細は構造図参照	床仕上げ	アスファルト舗装(軽舗装)：密粒度アスファルト舗装150、プライムコートPK-3、再生クラッシュラン1150 再生クラッシュランは既設流用も可 区画塗料：溶着式 白色W150 駐車禁止マーク：溶着式 黄色W150 (既存色合わせ)
		消防設備	ABC10型 SUS製ボックス W250×H600 柱取付 (ユニオン：UFB-3S-2760-HLM 同等)
		ガードパイプ	総合会館敷地 ガードパイプ3段 支柱φ3000 一部取外しの上、再取付
		サイン	総合会館敷地 「駐車場ご案内」W900H1800 支柱2本 既存流用 2カ所

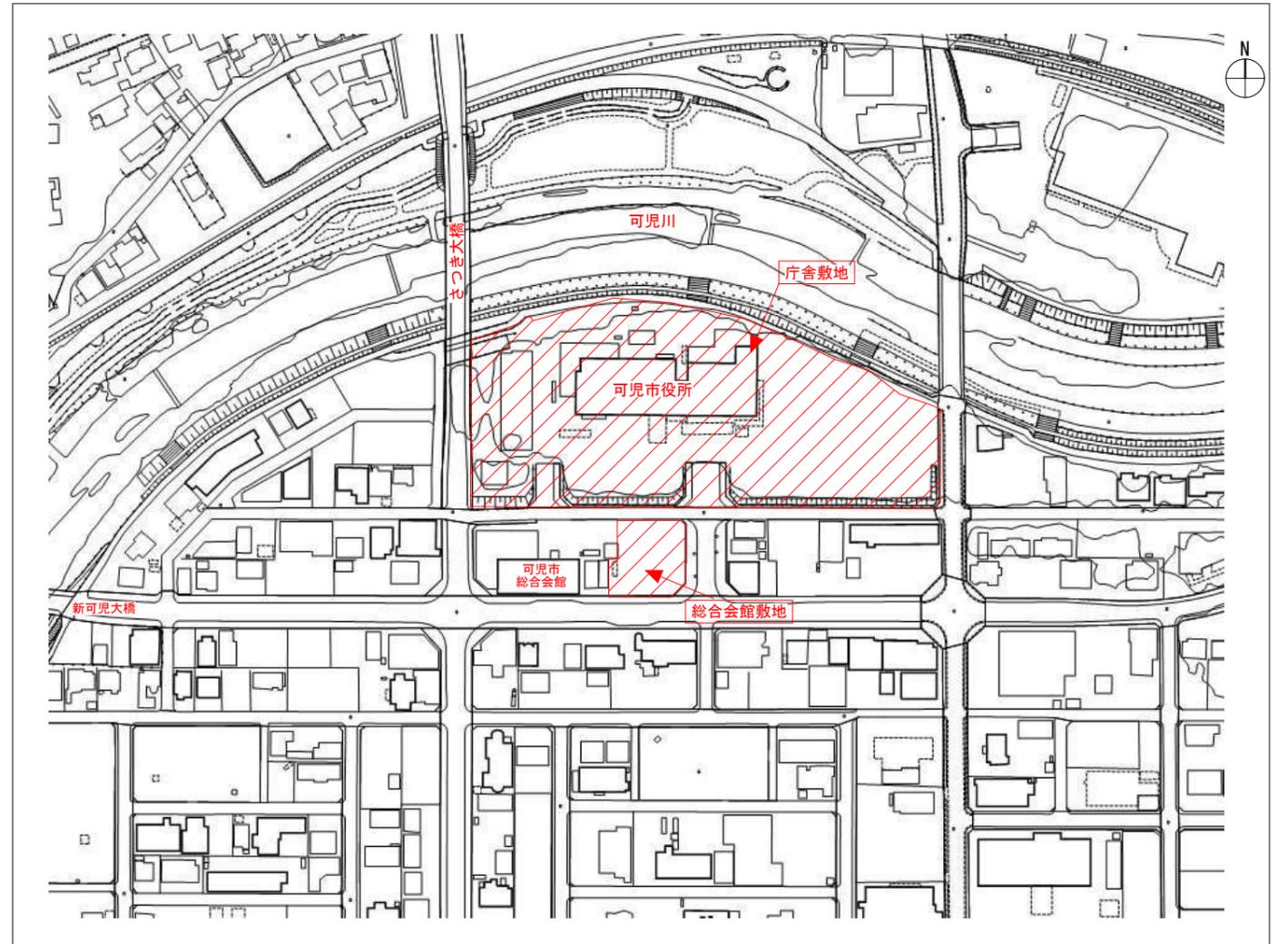
8. 敷地外工事

電気公道まが工事	市公道土中 配線工事、認定工法 指定業者工事
----------	------------------------

9. 設備工事

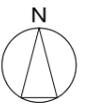
電気工事	太陽光工事、配線(土中)工事、公道まが工事、既存キュービクル改造工事
電気別途工事	引込工事、防犯設備工事、LAN機器、電話機器
消防設備工事	消火器具
消防別途工事	

案内図



特記事項

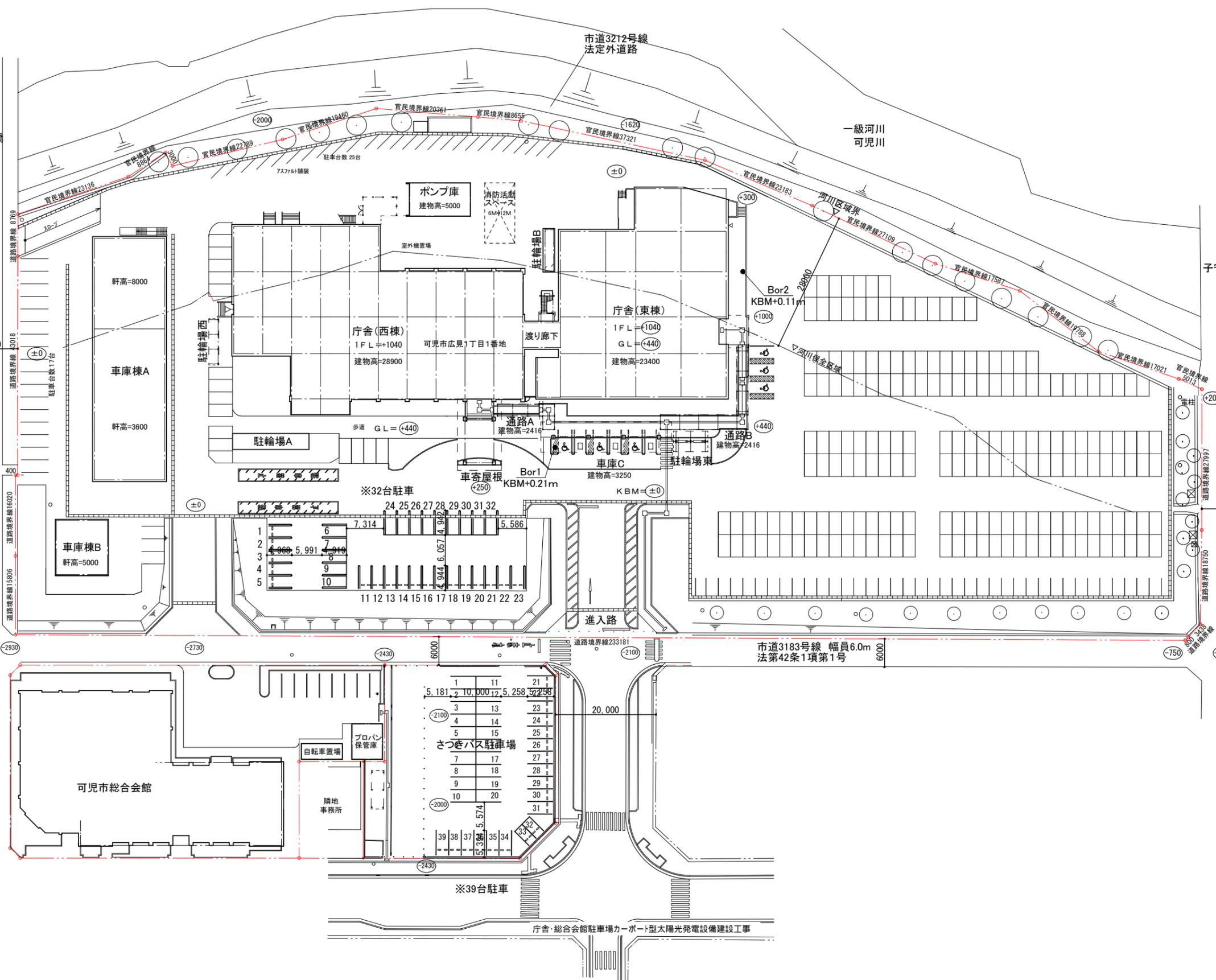
※1 建築材料はJIS、JAS認定品を使用する
※2 内装の使用材料はすべて規制対象外F☆☆☆☆を使用する
※3 カーテン、じゅうたん等は防災物品を使用する



市道53号線 幅員12m
 法第42条1項第1号
 都市計画道路
 3・5・10重士広見線
 拡幅済み

歩行者入り口

市道3183号線 幅員6.0m
 法第42条1項第1号



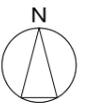
子守大橋

市道64号線 幅員12m
 法第42条1項第1号
 都市計画道路
 3・5・5前波田白線
 拡幅済み

可児市総合会館

さつきバス駐車場

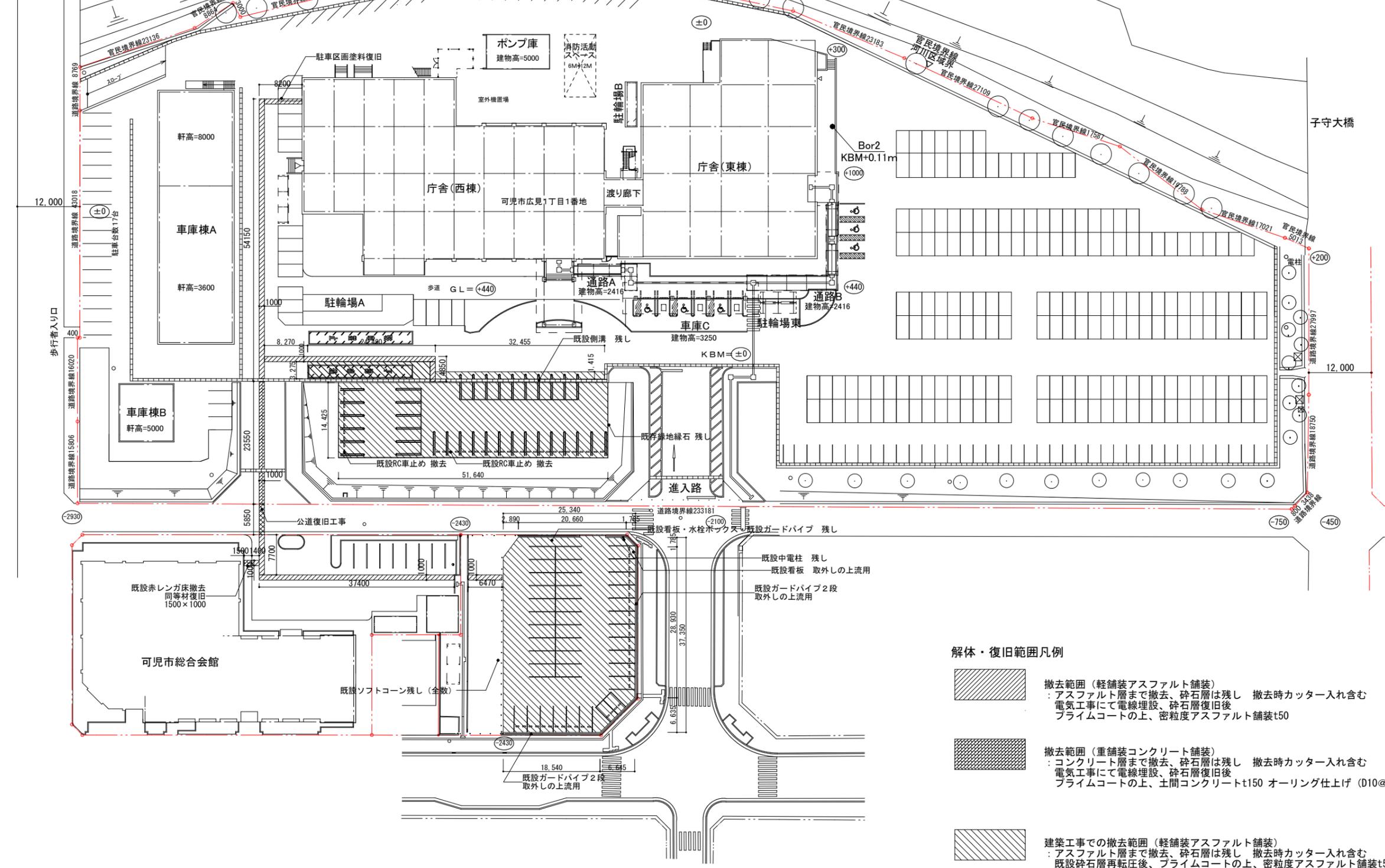
庁舎・総合会館駐車場力一ボ一型太陽光発電設備建設工事



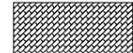
さつき大橋

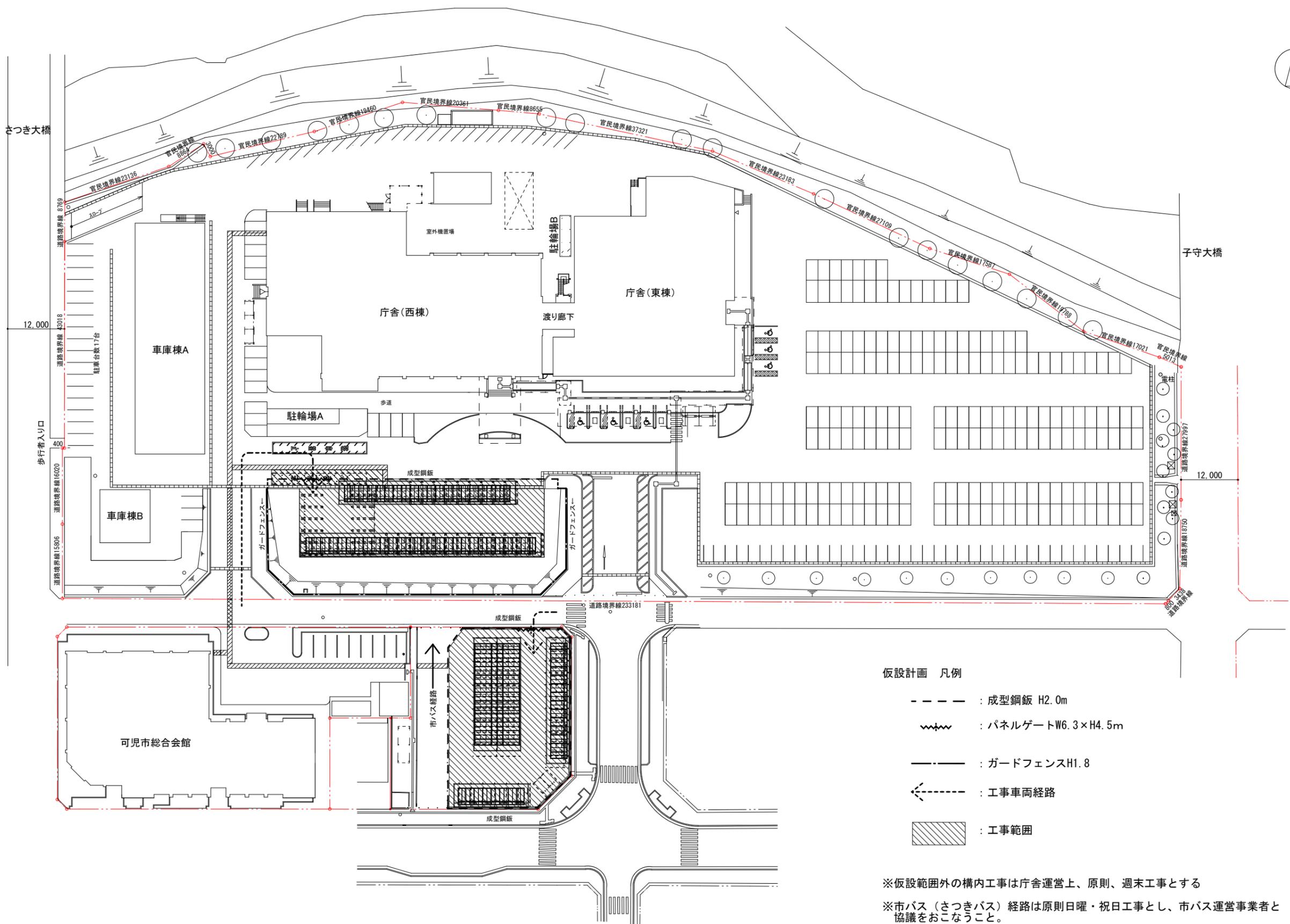
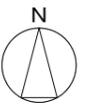
一級河川
可児川

子守大橋



解体・復旧範囲凡例

- 
 撤去範囲（軽舗装アスファルト舗装）
 : アスファルト層まで撤去、砕石層は残し 撤去時カッター入れ含む
 電気工事にて電線埋設、砕石層復旧後
 プライムコートの上、密粒度アスファルト舗装t50
- 
 撤去範囲（重舗装コンクリート舗装）
 : コンクリート層まで撤去、砕石層は残し 撤去時カッター入れ含む
 電気工事にて電線埋設、砕石層復旧後
 プライムコートの上、土間コンクリートt150 オーリング仕上げ（D10@200ダブル）
- 
 建築工事での撤去範囲（軽舗装アスファルト舗装）
 : アスファルト層まで撤去、砕石層は残し 撤去時カッター入れ含む
 既設砕石層再転圧後、プライムコートの上、密粒度アスファルト舗装t50

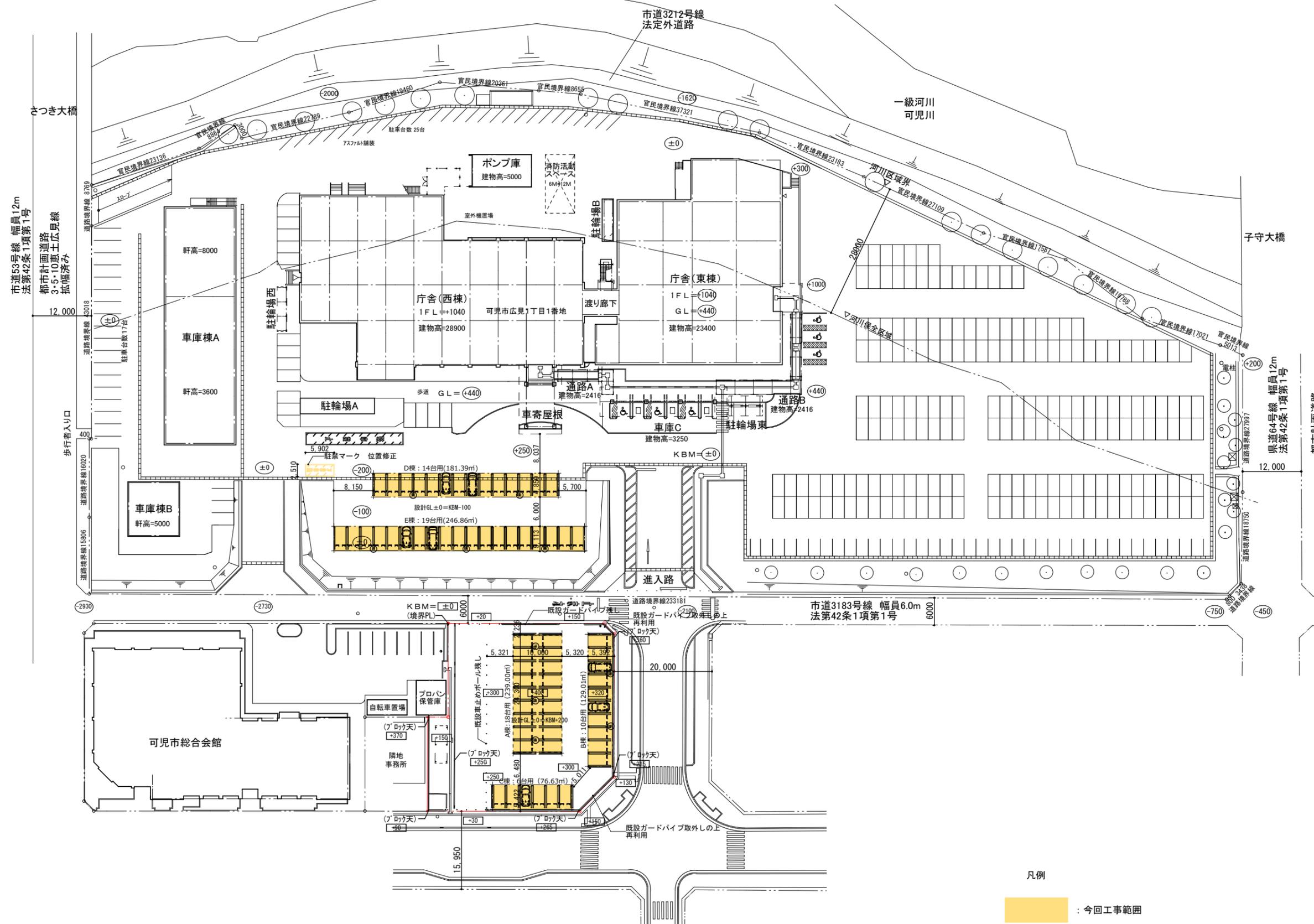
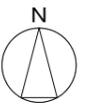


仮設計画 凡例

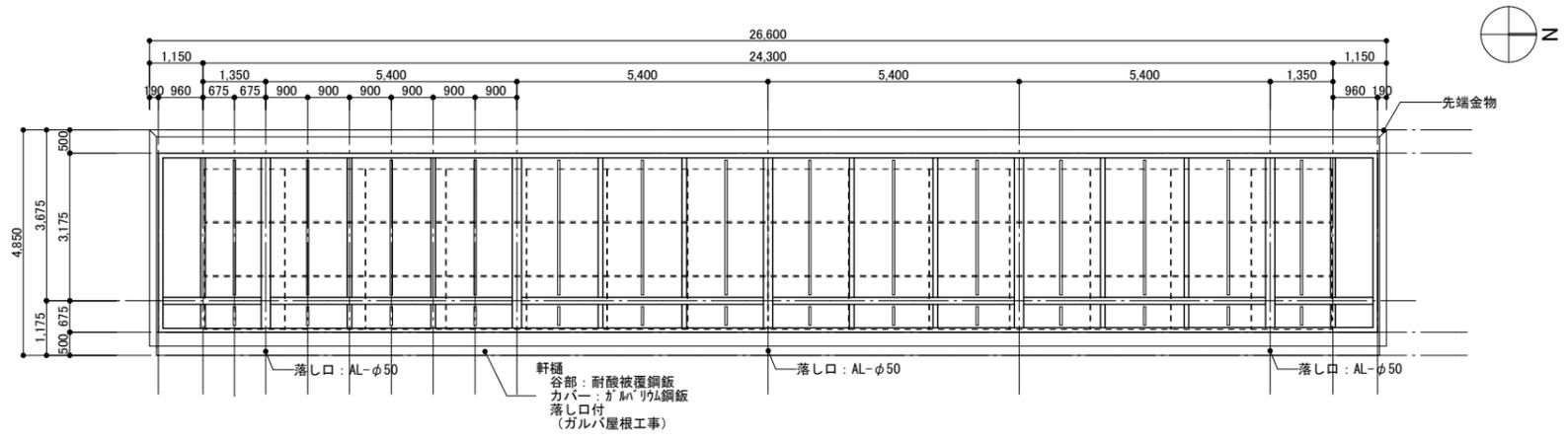
- : 成型鋼板 H2.0m
- ~~~~~ : パネルゲート W6.3×H4.5m
- : ガードフェンス H1.8
- > : 工事車両経路
- ▨ : 工事範囲

※仮設範囲外の構内工事は庁舎運営上、原則、週末工事とする
 ※市バス（さつきバス）経路は原則日曜・祝日工事とし、市バス運営事業者と協議をおこなうこと。
 ※交通誘導員（コンクリート打設時、鉄骨上棟時・適時）

※共通仮設工事の積上分に記載、一式計上備考欄に計算根拠記載



- 凡例
- : 今回工事範囲
 - ±0 : 市庁舎敷地のベンチマークからの高さ
 - ±0 : 旧総合会館敷地のベンチマークからの高さ
 - 消 : 消火器 (ABC10型) 床面積150㎡以上の棟に設置、100㎡単位・半径20m



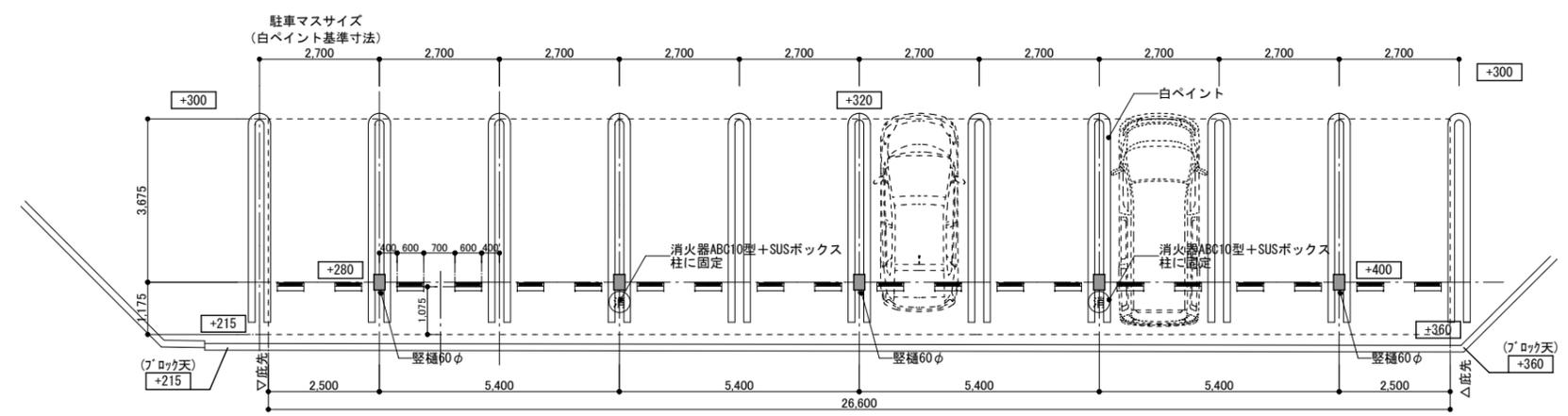
B棟 屋根伏せ図 S=1/150

建築面積 : 26.6 × 4.85 = 129.01㎡
 床面積 : 26.6 × 4.85 = 129.01㎡
 駐車台数 : 10台

太陽電池モジュール
 参考品番 : KT410W-108HL4
 公称最大出力 : 410W

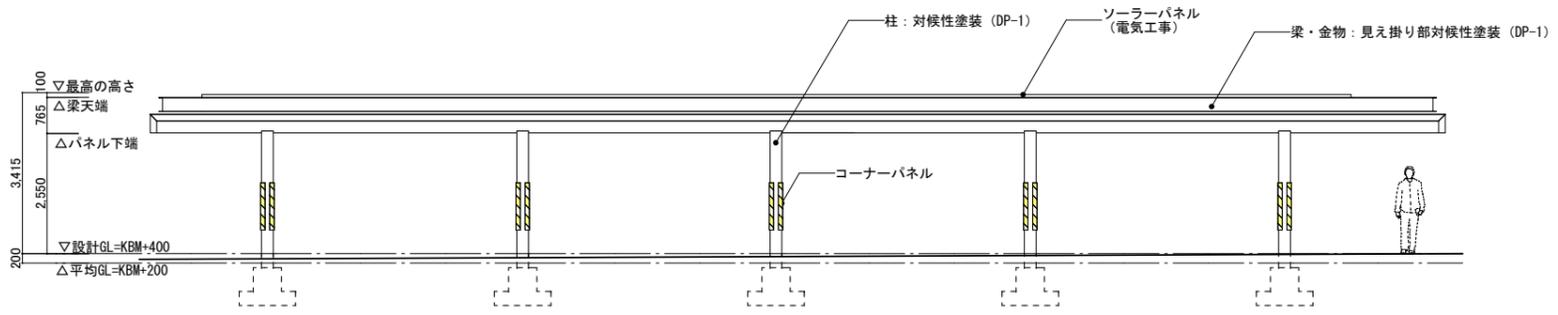
14列 × 3列 = 42枚

パネル容量 42枚
 17.22kW

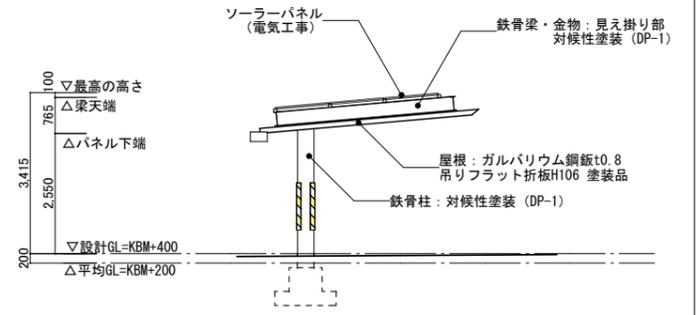


B棟 平面図 S=1/150

※端部の庇
 駐車マス基準2700mm×5000mmだが
 庇のパネル製作ワイド寸法は2500mm

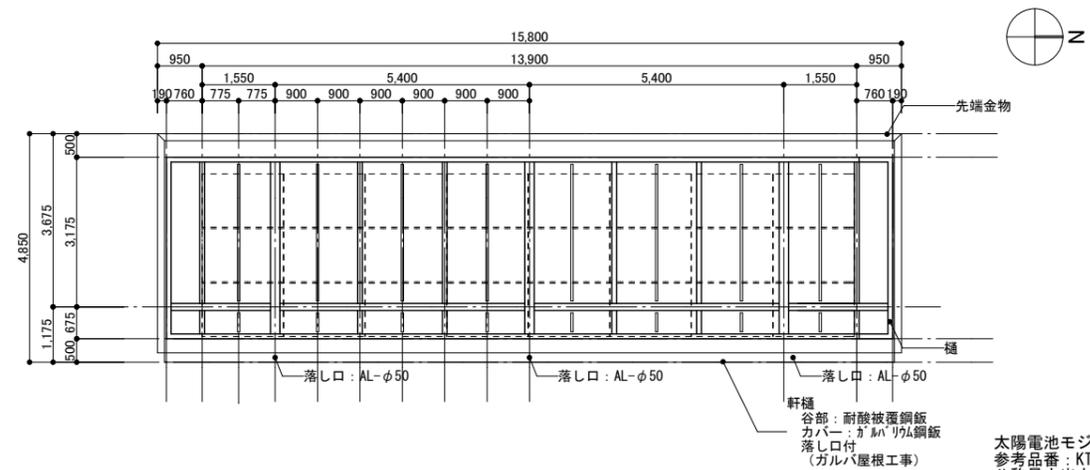


B棟 西立面図 S=1/150



B棟 北立面図 S=1/150

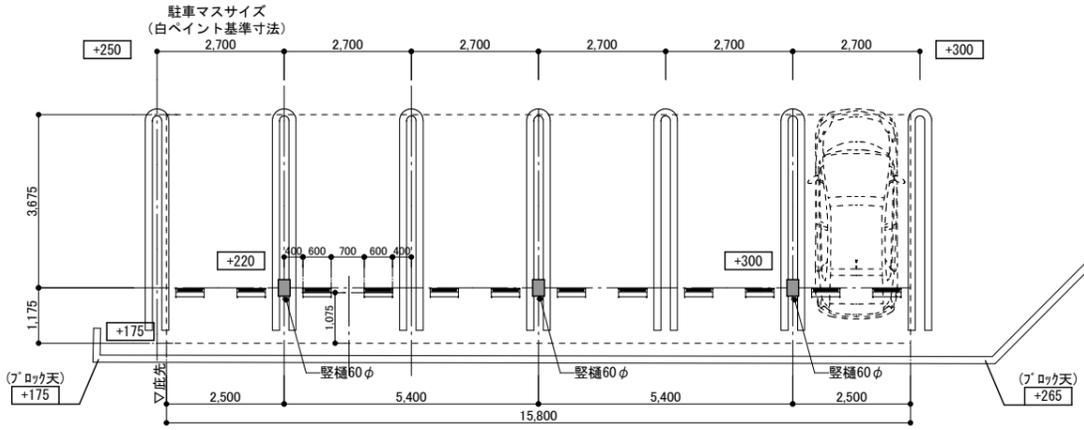
凡例
 +000 : 旧総合会館敷地のベンチマークからの高さ



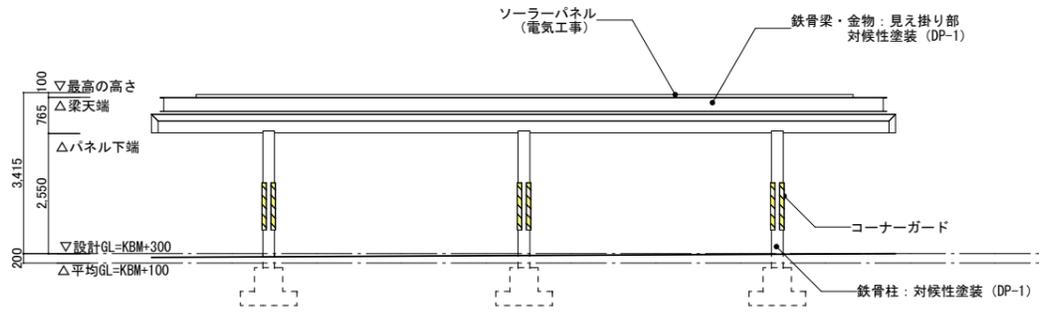
C棟 屋根伏せ図 S=1/150

建築面積 : 15.8 × 4.85 = 76.63㎡
 床面積 : 15.8 × 4.85 = 76.63㎡
 駐車台数 : 6台

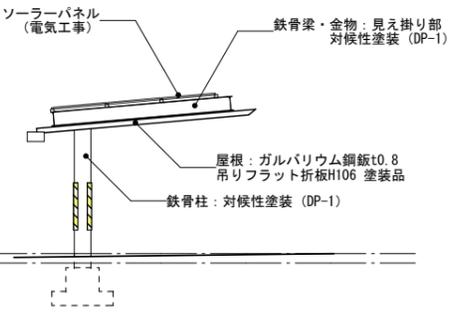
太陽電池モジュール
 参考品番 : KT410W-108HL4
 公称最大出力 : 410W
 8列 × 3列 = 24枚
 パネル容量 24枚
 9.84kW



C棟 平面図 S=1/150

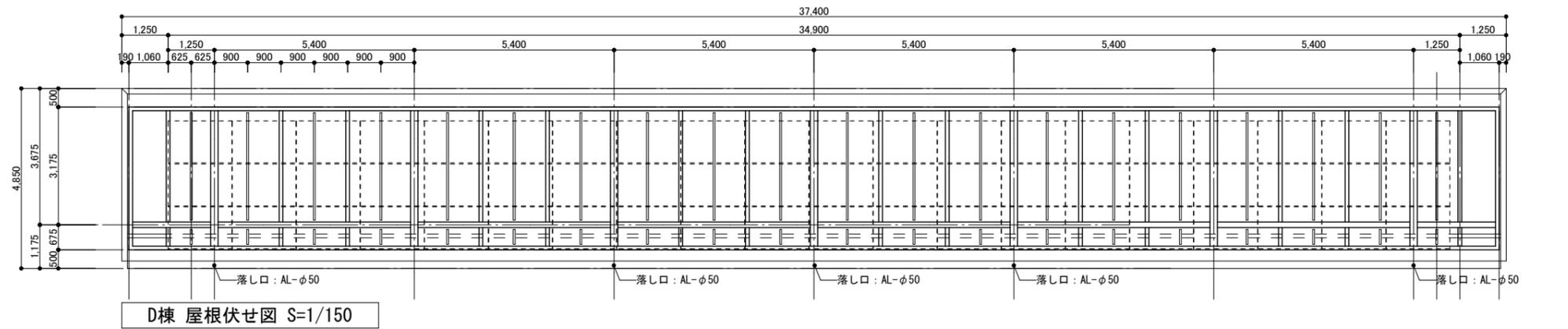


C棟 北立面図 S=1/150

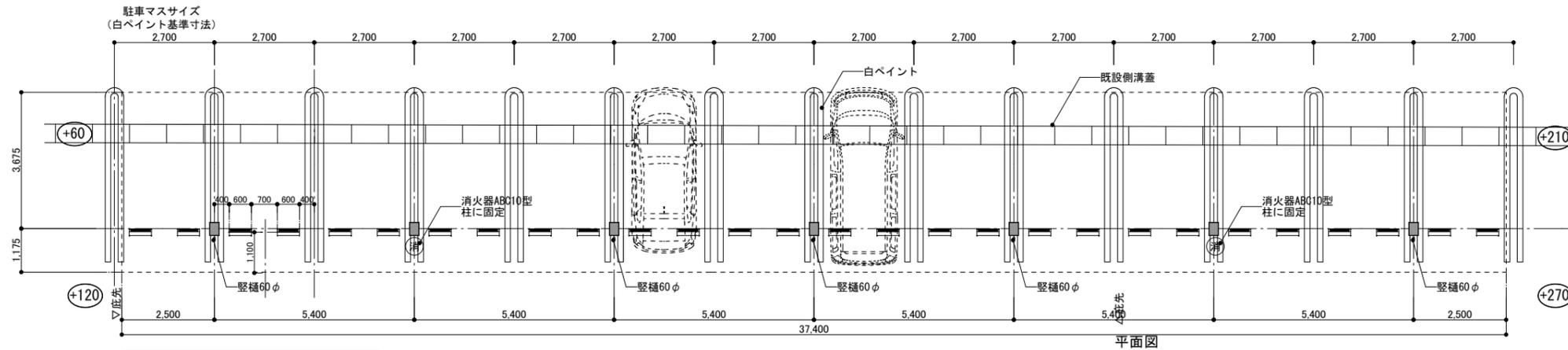


C棟 東立面図 S=1/150

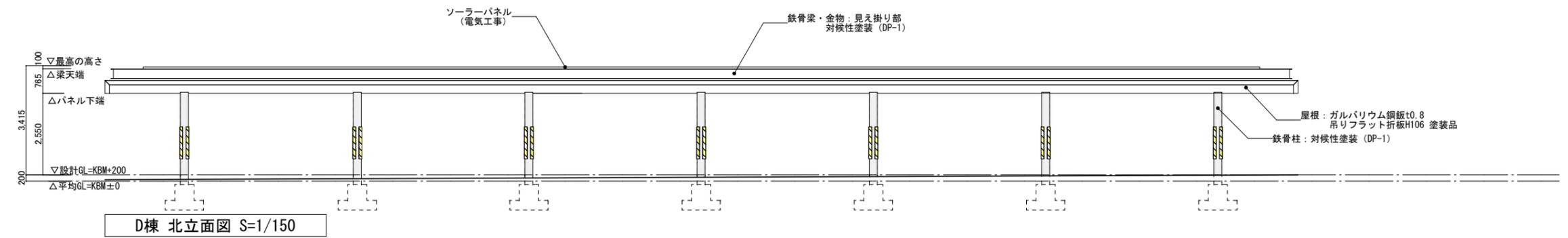
凡例
 +000 : 旧総合会館敷地のベンチマークからの高さ



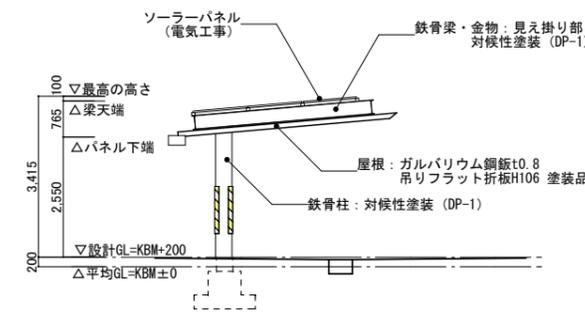
D棟 屋根伏せ図 S=1/150



D棟 平面図 S=1/150



D棟 北立面図 S=1/150

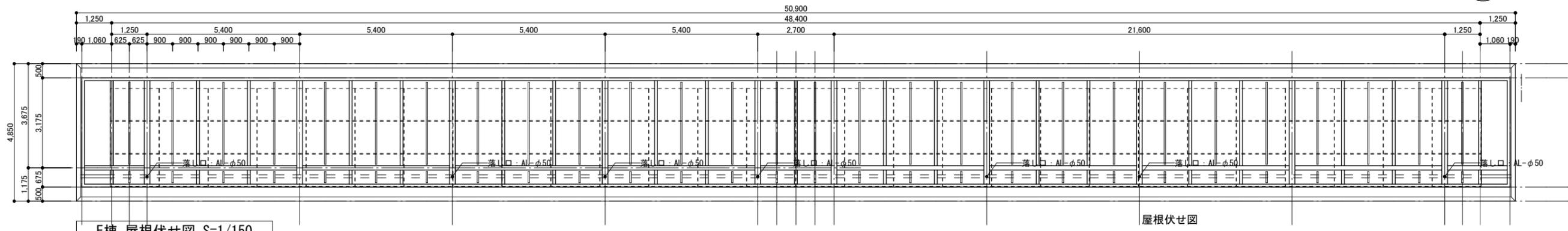


D棟 東立面図 S=1/150

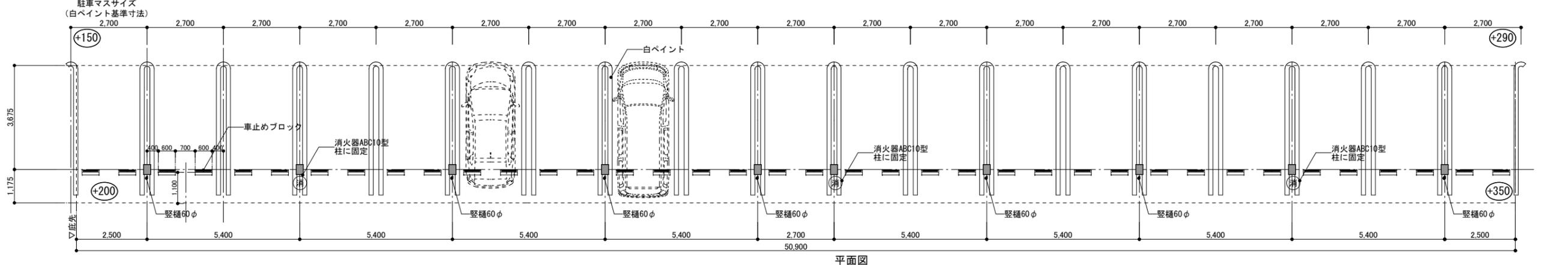
太陽電池モジュール
 参考品番: KT410W-108HL4
 公称最大出力: 410W
 20列×3列 = 60枚
 パネル容量 60枚
 24.60kW

建築面積: 37.4×4.85=181.39㎡
 床面積 : 37.4×4.85=181.39㎡
 駐車台数: 14台

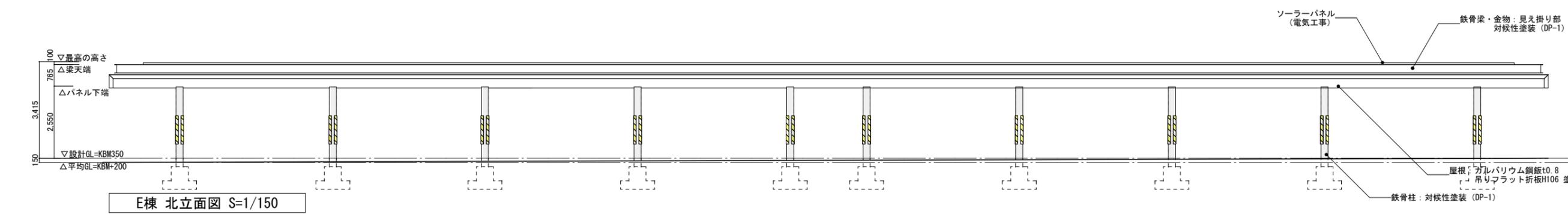
凡例
+000 : 市庁舎敷地のベンチマークからの高さ



E棟 屋根伏せ図 S=1/150



E棟 平面図 S=1/150

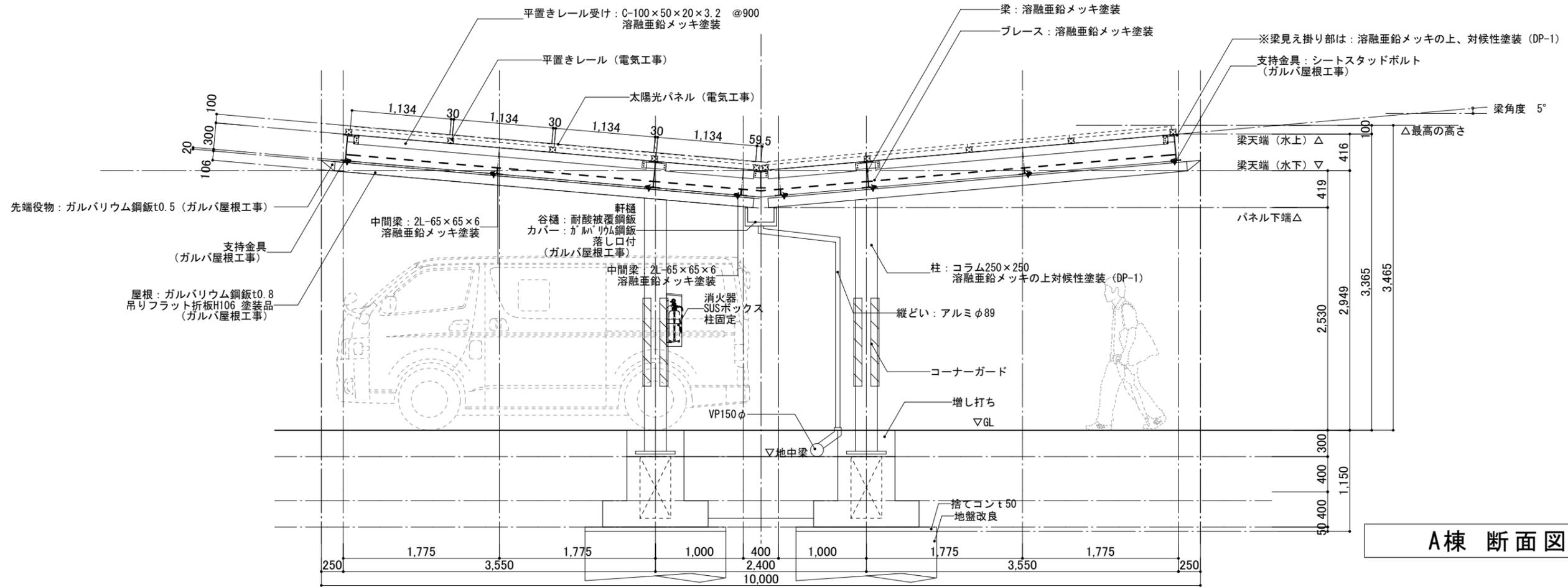


E棟 北立面図 S=1/150



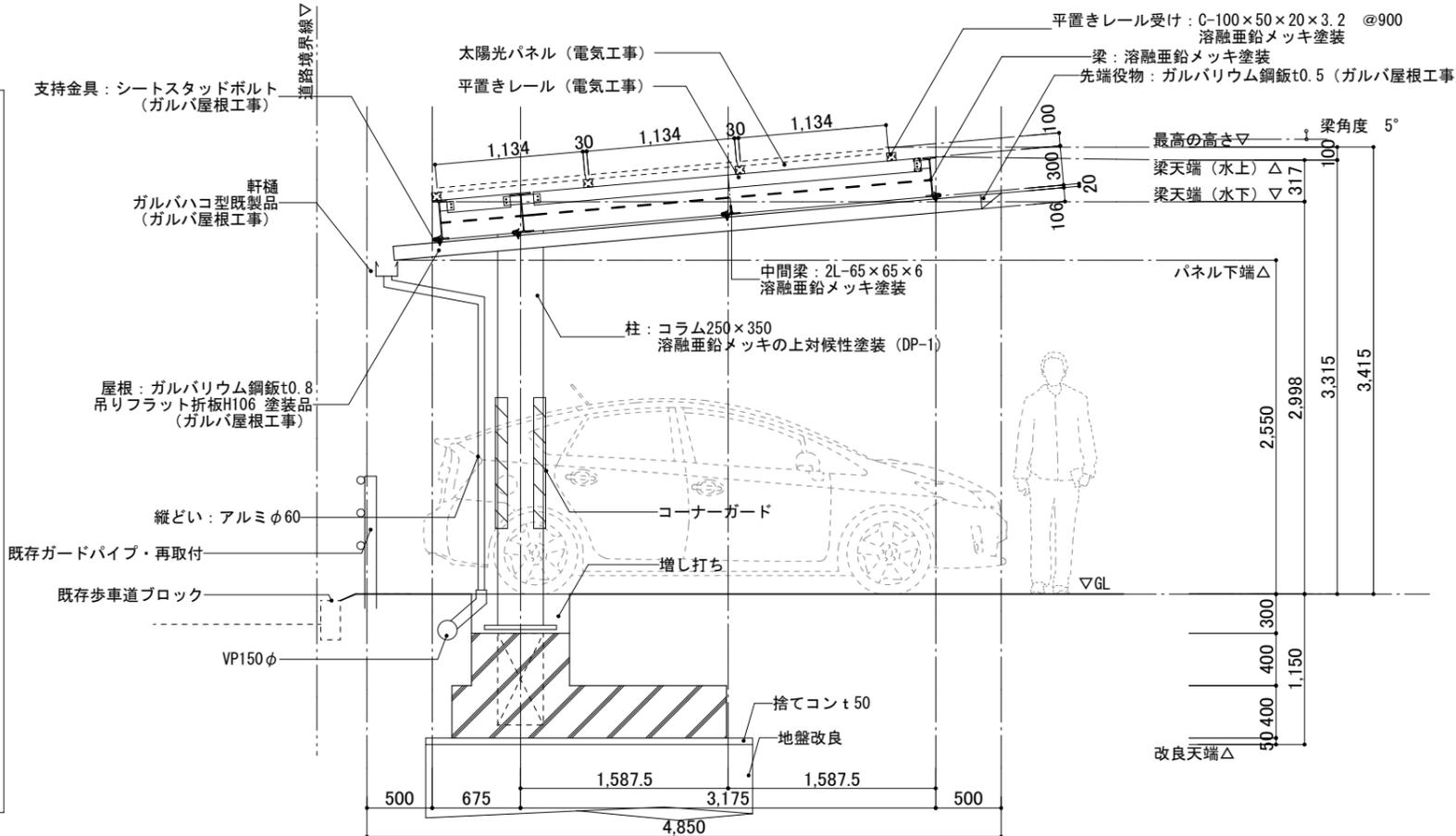
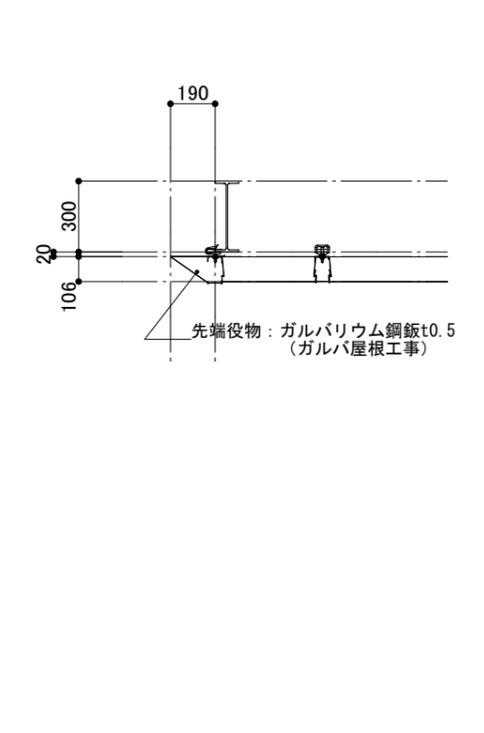
E棟 東立面図 S=1/150

太陽電池モジュール
参考品番: KT410W-108HL4
公称最大出力: 410W
28列×3列 = 84枚
パネル容量 84枚
34.44kW
建築面積: 50.9×4.85=246.86㎡
床面積: 50.9×4.85=246.86㎡
駐車台数: 19台



A棟 断面図

妻部納まり



- ※共通事項 外部に露出する鉄部は全て溶融亜鉛メッキとする
 - ※共通事項 梁の見え掛り部は溶融亜鉛メッキの上、対候性塗装とする
- 梁見え掛り部：外周四面のH鋼の上面、側面、下面
- 支持金物（ガルバ屋根工事）

片側パターン断面図

