

事業年度	令和2年度
工事種別	新営工事（建築工事）
工事番号	こども工-1

工事名 可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事

◎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

福祉部

こども課

当初 設計書

工事番号	こども工-1	工事箇所	可児市 土田 地内	施設名	可児市立土田小学校	
工事名	可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事					
理 由			工 事 概 要			
平成24年度に新築したキッズクラブ（放課後児童クラブ）が児童数の増加により手狭になってきたため、別棟で新築を行う。			建築工事 一式 電気設備工事 一式 機械設備工事 一式 ・キッズクラブ(軽量鉄骨造、平屋建て、床面積:154.52㎡)×1棟			
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) 受注者は、受注時、変更時、完成時の各時点において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報システム(コリンズ)に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認のお願い」を提出し監督員の確認を受けた後に、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完了時は完成後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、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。変更登録時は、工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、工事請負代金のみの変更の場合は、原則として登録を必要としない。ただし、工事請負代金500万円未満に変更する場合には変更時登録を行うものとする。なお、変更時と完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。</p> <p>(4) 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. 産業廃棄物の適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、監督員の指示に従い、産業廃棄物関連書類の提出及び確認並びに処理施設の現地確認並びに建設廃棄物処理状況の管理を行い、産業廃棄物が最終処分に至るまで適正に処理されていることを確認しなければならない。</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。</p> <p>3. 使用材料</p> <p>(1) 生コンクリートについて 本工事に使用する生コンクリート(均しコンクリートを除く)については、水セメント比60%以下とし、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) 契約書18条第1項第1号から5号に係る設計図書の照査を行い、監督員の確認を受けて施工を行うこと。</p> <p>(2) 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>(3) 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、受注者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>(4) 工事着手前に、可児市基準点(世界測地系)を用い、境界(座標)を確認すること。また、特に指示しない限り、構造物を官民境界とするため、官民境界と構造物の位置を示した図面等にて施工した構造物が民地を侵していないことを報告すること。</p> <p>(5) 施工区間と現道との取付については、交通の支障とならないよう充分留意すること。</p> <p>(6) 必要に応じ交通誘導警備員を配置し、安全を期さなければならない。また、夜間の安全確保についても十分な対策を施すこと。</p> <p>5. 工事保険について</p>						

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。

6. ワンデーレスポンスの取組について

- (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。
- (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。
- (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。
- (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。

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2,500万円未満であること。
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. 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間について

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材搬入、仮設工事等が開始されるまでの期間)については主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約締結後、監督職員と打ち合わせにおいて定める。

また、工事完成後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合は除く。)事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

11. その他

別紙建物性能特記事項及び図面特記仕様による。

建物性能特記事項

事業名称	可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事
工事場所	可児市立 土田 地内
	可児市土田 4226-1
指示事項	特 記 事 項
1. 一般事項	<p>1-1 工事範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・土田小学校敷地内の既存植栽の伐採・伐根及び枝剪定、アスファルト舗装の一部撤去・新設、擁壁新設、花壇新設、碎石敷、増圧ポンプ新設、ポーチ部（庇、ウッドデッキ）等。 ・新築建物一式（建築・電気設備・機械設備）。 <p>1-2 契約不適合責任期間内の建物のメンテナンス</p> <ul style="list-style-type: none"> ・施工不良による躯体、建物内外装の破損部分については、補修・調整を行うこと。 ・児童生徒、教職員又は第三者の責によるものは、本件に含めないものとする。
2. 建築確認申請等の手続き	<p>2-1 建築基準法による建築確認申請</p> <ul style="list-style-type: none"> ・別紙図面等は積算する上での参考資料であるため、建築確認申請を行う前に設計図面等を提出して承諾を得ること。 ・設計にあたり、地盤調査（スウェーデン式サウンディング試験等）を実施し、地耐力等を確認の上で地盤改良の設計を行うこと。 ・受注者にて建築確認申請に係わる図書を作成のうえ、申請を行い、確認済証の交付まで行うこと。また、建物完成後の完了検査申請書を作成の上、完了検査を受検し、検査済証の交付まで行うこと。（申請手数料は別途） ・建築確認申請に必要な他法令（消防法、都市計画法、上下水道増改築届等）の申請・届出を行うこと。 <p>2-2 建設リサイクル法による届出</p> <ul style="list-style-type: none"> ・届出の必要はありません。
3. 建築工事監理及び検査等	<p>3-1 建築工事監理</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建築工事監理については、発注者にて行う。 <p>3-2 工事検査について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・市監督員と協議のうえ、工事段階毎に検査を受けること。（擁壁施工時、増圧ポンプ施工時、地盤改良時、建物位置、基礎配筋、基礎出来形、軽量鉄骨躯体終了時、完成時）
4. 建築工事	<p>4-1 キッズクラブ建物</p> <ul style="list-style-type: none"> ・校舎 軽量鉄骨造（ブレース構造）平屋建て ※内ブレースとする。 多目的教室兼児童課外活動待機室：2室 建築面積：172.86㎡ 床面積：154.52㎡ ・建物の規模は、参考図面参照のうえ、配置に影響のないようにすること。 ・間取りについては、参考図面参照のうえ、各教室に必要な設備機器・什器類が設置できるものとする。 ・構造は軽量鉄骨造とするが、構造形式はプレハブメーカーの規格・モジュ

	<p>ールとして差し支えないこととする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物で使用する部材は全て建築基準法に適合するものであり、構造上支障のないこと。 ・建物の基礎は、鉄筋コンクリート造布基礎とする。 ・地盤改良にあたり、セメント又はセメント系固化材を使用する場合は、六価クロム溶出試験を実施し、六価クロム溶出量が土壤環境基準以下であることを確認すること。 ・給排水設備・電気設備については、現地調査を実施し、既設設備を考慮した引込箇所を設計図面に反映すること。 ・消防設備については、消防法に基づき適正な位置・数量を設置すること。 ・外壁窯業系サイディング等、主要な建築仕上材料は、事前に市監督員に見本品を提出して、承諾を得ること。 <p>4-2 VOC 測定について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・室内に使用する合板、接着剤等は揮発性有機化合物（VOC）の放出量の少ない材料とし、完成時に VOC 測定を行うこと。 <p>測定対象物質：ホルムアルデヒド・トルエン・キシレン・パラジクロロベンゼン・ニチルベンゼン・スチレン</p> <p>測定方法：パッシブ法</p> <p>測定場所：多目的教室兼児童課外活動待機室</p> <p>4-3 その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・参考図面参照のこと。
<p>5. 安全対策</p>	<p>5-1 工事中の仮囲い</p> <ul style="list-style-type: none"> ・施工範囲を区分けするため、高さ 1.8m 程度の波形鋼板で仮囲いを設置して、部外者の侵入を防止すること。（ゲート：1 箇所、延長：162m 程度） <p>5-2 現場事務所</p> <ul style="list-style-type: none"> ・施工管理・打合せ等、必要に応じて現場事務所を設置すること。 <p>設置箇所については、仮囲い内とする。</p> <p>5-3 資機材搬入路</p> <ul style="list-style-type: none"> ・資機材搬入路計画書を作成し、着工前までに提出して承諾を得ること。 <p>また、大型資材の搬入出時に交通誘導警備員（有資格者）を配置すること。</p> <p>5-4 その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・工事期間中の仮設計画については、着工前までに提出して承諾を得ること。
<p>6. 給排水設備工事</p>	<p>6-1 工事範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・給水設備については、既存給水管より取出し、新設増圧ポンプ経由の上で引込とする。 ・排水設備については、西側汚水柵取替えの上、既存配管に接続とする。 ・雨水設備については、北側敷地内側溝に接続。 ・給排水設備の設置箇所及び数量については、参考図面を参照のうえ、詳細については協議の上決定する。
<p>7. 電気設備工事</p>	<p>7-1 工事範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電話線工事は、本件に含めないものとする。（空配管及び端子盤の設置まで） ・コンセントについては、建物規模に応じた適正数量を設置すること。

8. 空調換気設備工事	<p>8-1 エアコンについて</p> <ul style="list-style-type: none"> ・多目的教室兼児童課外活動待機室のエアコンについては、天井カセット型（冷房 7.1kW 暖房 8.0kW）3 台とし、室外機には防護ネットを取り付けること。 ・静養室のエアコンは、壁掛型（冷房 2.8kW 暖房 3.6kW）1 台とする。 <p>8-2 換気設備扇について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・参考図面に記載された換気扇、及び建築基準法シックハウス対策用常時（24h）換気扇及び自然給気口を参考図面参照のうえ設置のこと。
9. 仕上ユニット	<p>9-1 仕上ユニット品</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ロッカー、下足入れ、ブラインド（湯沸室）、カーテン（レール共）、ピクトサイン、室名札、消火器、手洗いシンク、ミニキッチン等については本工事に含む。
10. 外構	<p>10-1 擁壁</p> <ul style="list-style-type: none"> ・北側法面部分に H=800 のコンクリート擁壁新設。 <p>10-2 その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ウッドデッキ新設、既設階段踏面モルタル塗り、透水性アスファルト舗装一部新設、砕石敷、花壇黒土敷等。
11. 解体	<p>11-1 既設植栽の撤去</p> <ul style="list-style-type: none"> ・敷地内で、新築建物に支障となる植栽の伐採・伐根（切株伐根を含む）。 <p>11-2 工作物の撤去</p> <ul style="list-style-type: none"> ・敷地内のアスファルト舗装一部、畑枕木柵、水栓柱及び水栓柱側給水管等。
12. その他	<p>12-1 周辺環境への配慮</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本工事施工にあたり、周辺環境に対して影響を与えない様、養生・整理清掃・安全対策に十分留意して、市監督員と協議の上、施工を行う。 ・工事着手以前に監督員と協議を行い、解体及び躯体工事時の騒音・粉塵、塗装工事の悪臭等、周囲に影響を及ぼす恐れのある工事に対して注意をはらうこと。また施工方法・手順・時期・時間についても、土田小学校や土田地区センター等周囲に支障のないように配慮をすること。 ・着工前に、土田小学校及び土田地区センターに全体工事内容と予想される周囲に影響を及ぼす恐れのある工事を事前に説明し、承諾を得ること。 <p>12-2 新型コロナウイルス対策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・新型コロナウイルスの影響から、マスク着用推奨、定例会議や訓練等の実施に対する密集空間への対策、入場者への体温測定等感染防止の対策を実施すること。また感染防止対策について施工計画書等に記載すること。 <p>12-3 提出図面</p> <ul style="list-style-type: none"> ・設計図及び完成図を各 2 部製本して提出すること。

記号	工事名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事						
A	建築工事		1.00	式			
E	電気設備工事		1.00	式			
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	(共通仮設工事費積上分を含む)	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						

記号	工事名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事						
A	建築工事		1	式			
E	電気設備工事		1	式			
M	機械設備工事		1	式			
	計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A	建築工事						
A-1	直接仮設工事		1	式			
A-2	基礎・土間工事		1	式			
A-3	本体工事		1	式			
A-4	屋根及び樋工事		1	式			
A-5	外壁工事		1	式			
A-6	防水工事		1	式			
A-7	タイル工事		1	式			
A-8	木工事		1	式			
A-9	金属工事		1	式			
A-10	左官工事		1	式			
A-11	建具工事		1	式			
A-12	塗装・吹付工事		1	式			
A-13	内外装工事		1	式			
A-14	ユニット及びその他工事		1	式			
A-15	外構工事		1	式			
A-16	解体・撤去工事		1	式			
	計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-1	直接仮設工事						
	水盛遣方	基礎・土間	1.0	式			
	墨出し	内装・外装	1.0	式			
	外部足場	ピケ足場 600幅 巾木、手摺含む	407.0	m2			
	外部足場	ネット張り	347.0	m2			
	外部足場	昇降設備	15.0	基			
	外部足場	屋根渡り	2.0	ヶ所			
	立馬		4.0	台			
	内部足場	脚立・足場板等	178.0	m2			
	災害防止	水平安全ネット	178.0	m2			
	災害防止	親綱・スタンション	178.0	m2			
	災害防止	電工トラム等	155.0	m2			
	養生費		1.0	式			
	片付清掃費		1.0	式			
	美装費	床・ガラスクリーニング程度(2回)	155.0	m2			
	仮設材運搬費	4t車(往復)	1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-2	基礎・土間工事						
	基礎下柱状改良	3SG-cube 600Φ 3.1m 300kg/m ³ 仮定	1.0	式			
	土間下地盤改良	t=600 60kg/m ³ 仮定	1.0	式			
	アンカーボルトセット	M16 SNR490B	84.0	本			
	布基礎 FG1	⊥-400x170-170x800	55.9	m			
	布基礎 FG2 XO通り側	⊥-400x170-170x800	8.3	m			
	布基礎 FG3 下屋基礎	□-500x500	4.6	m			
	土間コンクリート(下記以外の土間) (GL+300)	t=120 砕石t=100 WMφ6-150X150 防湿シートt=0.15 スタイロフォームt=25 砂敷きt=30	57.2	m ²			
	土間コンクリート(玄関) (GL+240)	t=120 砕石t=100 WMφ6-150X150 防湿シートt=0.15	3.6	m ²			
	土間コンクリート(保育室) (GL+250)	t=120 砕石t=100 WMφ6-150X150 防湿シートt=0.15	93.8	m ²			
	下屋柱根巻	□-300×300	2.0	ヶ所			
	外部コンクリート (踏段)	t=120 砕石t=100 WMφ6-150X150 防湿シートt=0.15	1.0	式			
	外部コンクリート (室外機基礎)	t=120 砕石t=100 WMφ6-150X150 防湿シートt=0.15	1.0	式			
	土間打設時 段差部分型枠		11.6	m			
	ポンプ車損料	小型ブーム車	4.0	回			

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
重機回送費		1.0	式			
計						
改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-3	本体工事						
	本体価格		1.0	式			
	部品費		1.0	式			
	集積費		1.0	式			
	運搬費		1.0	式			
	建て方費		1.0	式			
	重機損料		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-4	屋根及び樋工事						
	屋根 折板 重ね式	カラーガルバリウム鋼板t=0.5 H=88 ハゼ式	162.0	m2			
	結露防止材	無機質高充填フォームt=4	155.0	m2			
	タイトフレーム	H=88 ハゼ用	108.0	m			
	水止面戸	H=88 ハゼ用	20.1	m			
	エプロン面戸	H=88 ハゼ用	20.1	m			
	取合水切	水上側 下地別	20.1	m			
	取合水切	妻側 下地別	15.6	m			
	取合水切	水下側 下地別	20.1	m			
	水切面戸		20.1	m			
	イーブスヘンツ		58.5	m			
	笠木	カラーガルバリウム鋼板t=0.6mm	56.8	m			
	谷樋(FB下地共)	谷コイル0.5mm	20.1	m			
	ドレン	VP100	2.0	個			
	エルボ	VP100	4.0	個			
	豎樋	VP100 ツカミSUS	8.0	m			
	庇 屋根 折板 重ね式	カラーガルバリウム鋼板t=0.5 H=88 ホルト式	26.9	m2			
	庇 タイトフレーム	H=88	21.0	m			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	庇 水止面戸	H=88	4.2	m			
	取合水切		19.4	m			
	水切面戸		4.2	m			
	谷樋(FB下地共)	谷コイル0.5mm	4.2	m			
	ドレン	VP75	2.0	個			
	エルボ	VP75	4.0	個			
	豎樋	VP75 ツカミSUS	4.0	m			
	部材搬入費		1.0	式			
	荷上げ費	25tラフター 1日程度	1.0	式			
	珪酸カルシウム版	t=5.0 目透かし貼り EP塗装共	33.9	m2			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-5	外壁工事						
	土台水切	カラーガルバリウム鋼板t=0.35	56.4	m			
	透湿防水シート		224.0	m2			
	外壁 窯業系サイディング	t=16 シール込 ニチハ モエンエクセラートVシリーズ程度	224.0	m2			
	外壁 窯業系サイディングコーナー	同質出隅L=455 t=16	107.0	本			
	外壁 シーリング	変成シリコーン 10*10	133.0	m			
	外壁 シーリング	変成シリコーン 10*10 建具廻り	61.2	m			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-6	防水工事						
	内部シーリング		1.0	式			
	外部シーリング		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-7	タイル工事						
	床タイル下地		2.2	m2			
	床 磁器質タイル	300角 モルタル下地共	2.2	m2			
	汚垂石	ハイドロテクトタイル 600*900	2.0	枚			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-8	木工事						
	床 構造用合板	t=15	93.8	m2			
	床 ラワン合板	t=12	93.8	m2			
	額縁	25*180 MDFシート貼り	61.2	m			
	壁 木製見切		81.4	m			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-9	金属工事						
	軽量鉄骨 内壁下地	LGS 65形 @303	167.0	m2			
	軽量鉄骨 内壁下地	開口加工	61.2	m			
	軽量鉄骨壁下地	65+65形@303	21.0	m2			
	軽量鉄骨 壁下地	LGS 65形 @303	106.0	m2			
	軽量鉄骨 壁下地	開口補強 65形用	44.4	m			
	軽量鉄骨 天井下地	LGS 19形 @303	155.0	m2			
	軽量鉄骨 天井下地	天井点検口 開口補強	8.0	ヶ所			
	天井点検口	アル製 450□	8.0	ヶ所			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-10	左官工事						
	基礎天端モルタル	布基礎 W=170	64.2	m			
	基礎打放シ補修	H=300	56.8	m			
	基礎 誘発目地	幅10mm @3000	13.9	m			
	床 土間コンクリート金鋺押え		155.0	m2			
	雑左官	補修他	1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-11	建具工事						
	WD-1 木製両開き戸	1400*2000 MDFシート貼り	1.0	ヶ所			
	WD-2 木製片引き戸	800*2000 MDFシート貼り	1.0	ヶ所			
	WD-3 木製片引き戸	900*2000 MDFシート貼り	2.0	ヶ所			
	WD-4 木製両開き戸	1500*2000 MDFシート貼り	1.0	ヶ所			
	WD-5 木製片開き戸	800*2000 MDFシート貼り	2.0	ヶ所			
	建具用吊込調整費		7.0	ヶ所			
	ガラス	熱処理透明ガラスt=4	4.0	ヶ所			
	AD-1 アルミ製ランマFIX付き 外倒し排煙窓引分け半自動ハンガードア	3430*2660	1.0	ヶ所			
	AW-1 アルミ製掃出し窓	1600*2370 緩衝ゴム付仕様	1.0	ヶ所			
	AW-2 アルミ製引違い窓	1600*1300 緩衝ゴム付仕様	5.0	ヶ所			
	AW-2a アルミ製引違い窓 (2連)	3200*1300 緩衝ゴム付仕様	1.0	ヶ所			
	AW-3 アルミ製引違い窓(AW-3a共)	690*900 緩衝ゴム付仕様	2.0	ヶ所			
	AW-4 アルミ製引違い窓	690*1300 緩衝ゴム付仕様	1.0	ヶ所			
	AW-5 アルミ製横すべり出し窓	690*300	1.0	ヶ所			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	複層ガラス	学校用 PT4+A6+PT4	26.7	m2			
	複層ガラス	型板4+A6+FL3	2.3	m2			
	シリコン	8*8	246.0	m2			
	衝突防止マーク	SUS30	24.0	枚			
	トイレブース	TA40 アルミエッジ メラミン化粧板 巾木	1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-12	塗装・吹付工事						
	鉄骨建方後 塗装	タッチアップ程度	46.8	坪			
	鉄骨塗装	雑塗装	46.8	坪			
	合成樹脂調合ペイント塗り	SOP 木部 細幅	81.4	m			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-13	内外装工事						
	床 乾式二重床H=50	CP支持脚+際ネタ含む(フクレ CP-F)	93.8	m2			
	床 アンダーレイシート	t=4	93.8	m2			
	床 タイルカーペット	t=6.5 サンゲツ NT350程度	93.8	m2			
	床 長尺塩ビシート	t=2.5 ノンスリップシート	41.4	m2			
	床 抗菌ビニル床ビシート	t=2.0	16.3	m2			
	巾木 ビニルソフト	H=60	110.0	m			
	内壁 断熱材	グラスウール t=50 24kg/m3	167.0	m2			
	壁 石膏ボード	t=12.5	183.0	m2			
	壁 石膏ボード	t=12.5+9.5 2重貼り	100.0	m2			
	壁 合板下地	t=12	43.3	m2			
	壁 ビニルクロス	サンゲツ AA級(防汚・抗菌)	191.0	m2			
	壁 ビニルクロス	サンゲツ HARD WALL程度	69.6	m2			
	壁 掲示クロス		43.3	m2			
	壁 化粧珪酸カルシウム板	t=6 アーハンス 捨貼りPBt=12.5共	27.4	m2			
	壁 クロス耐震目地		49.0	m			
	天井 裏断熱材	グラスウール t=100 24kg/m3	155.0	m2			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	天井 化粧石膏ボード	t=9.5 シフトーン 準不燃	60.9	m2			
	天井 吸音石膏ボード	t=9.5	93.7	m2			
	廻り縁	塩ビ製	123.0	m			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-14	ユニット及びその他工事						
	床見切り	ステンレス製への字程度	4.3	m			
	床見切り	アルミ製への字程度	3.0	m			
	壁 可動間仕切り壁(保育室間仕切)	スライディングウォール W6900×H2700 パネル見込32	1.0	ヶ所			
	面台下地	H=1200程度 天板別途計上	4.3	m			
	面台	メラミンポストフォーム 天板D=150	2.7	m			
	面台	ステンレス製	1.6	m			
	プレーンカーテン	1800*2000 カーテンレール(シングル)共	1.0	ヶ所			
	プレーンカーテン	1800*1500 カーテンレール(シングル)共	7.0	ヶ所			
	名称プレート(室内)	アルミ製既製品 壁付 80*300	3.0	ヶ所			
	ピコサイン	150*150 平付け程度	2.0	ヶ所			
	小屋裏換気	125φ (SUS製深形フード)	6.0	ヶ所			
	下足入れ40人用	7段 スチール既製品 (W1530*D340*H1204)	1.0	ヶ所			
	下足入れ30人用	5段 スチール既製品 (W1530*D340*H880)	1.0	ヶ所			
	ロッカー	3段5列 スチール既製品 (W1760*D380*H880)	5.0	ヶ所			
	備品関係運搬設置費		1.0	回			
	ミニキッチン	間口1500用、電気温水器 IHヒーター100V、混合水栓共	1	箇所			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	手洗いステンレス製シンク	600×1600 エプロン付	1	箇所			
	消火器	10型 スタンド付	1	本			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-15	外構工事						
	階段(A)	RC造	5.0	m			
	擁壁	H=800	27.0	m			
	ウッドデッキ下土間コンクリート		1	式			
	ウッドデッキ	鋼製束・根太、床点検口(1箇所)含む	16.3	m2			
	コンクリート縁石ブロック	W150×H200×L600	14.2	m			
	地先境界ブロック	W120×H120×L600	3.0	m			
	透水性アスファルト舗装	路盤、フィルター層共	41.5	m2			
	砕石敷	厚80 転圧共	22.9	m2			
	増圧ポンプ基礎	1600×1300	1	箇所			
	花壇黒土敷	客土	2.3	m3			
	既設階段踏面モルタル塗		1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-16	解体・撤去工事						
	アスファルト舗装撤去		29.8	m2			
	アスファルトカッター		8.4	m			
	樹木・伐採伐根	幹周 90cm以上	2.0	本			
		樹高 50~100cm	8.0	本			
	樹木枝一部伐採	伐採枝周30cm	2.0	本			
	切株伐根	株周 90cm以上	1.0	本			
	畑 枕木柵撤去		34	m			
	発生材積込費	アスファルト類	0.9	m3			
		木屑	6.4	m3			
	発生材運搬費	アスファルト類	0.9	m3			
		木屑	6.4	m3			
	発生材処分費	アスファルト類	0.9	m3			
		木屑	6.4	m3			

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	計					
	改め計					

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E	電気設備工事						
E-1	幹線設備工事		1	式			
E-2	電灯・コンセント設備工事		1	式			
E-3	弱电設備工事		1	式			
	計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E-1	幹線設備工事						
	分電盤	鋼製屋内壁掛 鋼製指定色塗装	1	台			
	空調機器給電	三相200V	3	箇所			
	動力盤	ステンレス製屋外防水型	1	台			
	接地工事		1	箇所			
	配線・配管工事	ボックス共	1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E-2	電灯・コンセント設備工事						
	LED照明器具	A LEKT412523N-LS9 同等品	10	台			
	LED照明器具	B LEKT212163N-LS9 同等品	3	台			
	LED照明器具	C LEKT412323N-LS9 同等品	3	台			
	LED照明器具	D LEKT412323N-LS9 同等品	4	台			
	LED照明器具	E LEDD87001L(W)-LS 同等品	2	台			
	LED照明器具	F LEDB88911Y 同等品	3	台			
	誘導灯	FBK-10601N-LS17 同等品	2	台			
	非常用照明	LEDEM13221N 同等品	2	台			
	人感センサー 親機	WTK24819 同等品	4	箇所			
	人感センサー 子機	WTK2910 同等品	2	箇所			
	埋込コンセント	2P15A×2 新金属プレート共	23	箇所			
	埋込スイッチ	1P15A×2 新金属プレート共	8	箇所			
	配線・配管工事	ボックス共	1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E-3	弱電設備工事						
	電話モジュージャック	新金属プレート共	1	箇所			
	端子盤・電話保安器盤	鋼製屋内壁掛 鋼製指定色塗装	1	箇所			
	非常警報設備	埋込縦型 複合型	1	箇所			
	配線・配管工事	ボックス共	1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
M	機械設備工事						
M-1	給水設備工事		1	式			
M-2	排水設備工事		1	式			
M-3	衛生設備工事		1	式			
M-4	空調設備工事		1	式			
	計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-1	給水設備工事						
	散水栓	T28UNH13同等品ボックス共	1	箇所			
	自在水栓	T200SNR13C同等品	3	箇所			
	増圧ポンプ	NF3-400S、受水槽TAK4-50同等品、架台	1	台			
	同上取付費		1	台			
	給水管	保温材・弁類共	1	式			
	土工事	機械	1	式			
	(撤去関係)						
	既設仕切弁撤去	土間研り含む	1	箇所			
	プラグ止	VP13	1	箇所			
	既存給水管撤去 水栓柱撤去共	VP13 5.9m	1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-2	排水設備工事						
	排水枺 汚水	塩ビ製蓋付 LT100-100	2	箇所			
	排水枺 雨水	塩ビ製蓋付 LT100-100	4	箇所			
	床上掃除口	COA100	3	箇所			
	床上掃除口	COA50	2	箇所			
	通気金物	VC-S2	1	箇所			
	排水・通気管		1	式			
	土工事	機械	1	式			
	<撤去関係>						
	排水枺撤去	機械	2	箇所			
	<支障雨水排水設備切替関係>						
	雨水配管口塞ぎ	VP100	1	式			
	雨水排水管	VP100	11.6	m			
	雨水排水枺	塩ビ製蓋付 LT100-100	1	箇所			
	土工事		1	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-3	衛生設備工事						
	洗面器	MV45 カウンター一体型ブラケット TENA41A 同等品	2	箇所			
	洋式便器	CS232BA、SH232BA、 TCF58830AM、YH702同等品	3	箇所			
	小便器ストール	UFS900WR同等品	2	箇所			
	掃除流し	SK22A同等品	1	箇所			
	L型手摺	T112CL9同等品	2	箇所			
	小便器手摺	T112CU22同等品	1	箇所			
	鏡	YM3560A	2	箇所			
	水石鹸入れ	TS125R	2	箇所			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-4	空調設備工事						
	空調機	天井カセット形 室外機防護ネット取付 冷房:7.1kW・暖房:8.0kW	3	箇所			
	冷媒・ドレン配管		1	式			
	壁付換気扇	EF-1 250φ ウェザーカバー共	2	箇所			
	トイレ用換気扇 天井埋込	EF-2 150φ ウェザーカバー共	2	箇所			
	湯沸室用換気扇 天井埋込	EF-3 150φ フード、ウェザーカバー共	1	箇所			
	壁付換気扇	EF-4 150φ ウェザーカバー共	2	箇所			
	給気口	OA-1 150φ ウェザーカバー共	2	箇所			
	フレキシブルダクト	150φ	5	m			
	ルームエアコンディショナー	壁掛け形 室外機防護ネット取付 3.6W ダイキンS36XTCXS同等品	1	台			
	計						
	改め計						

名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上げ分)						
室内 環境測定	6種 3箇所測定	1	式			
工事仮囲い	波板亜鉛鉄板H=1.8m	162.0	m			
工事仮囲い内支障物撤去・復旧	グラウンド整地・補修:820㎡、発生土処分、 プランコ安全柵一時撤去・復旧	1	式			
工事出入口	キャスターゲートW6.0m×H1.50	1	箇所			
敷鉄板		58.1	m2			
交通誘導員		17	日			
乗入れ仮設斜路		1	式			
確認申請等各種申請料	確認機関への申請手数料は別	1	式			
地盤調査	スウェーデン式サウンディング試験 GL-3.7m 4箇所	14.8	m			
計						
改め計						

特記仕様書
(条件明示)

工事名 可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事

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

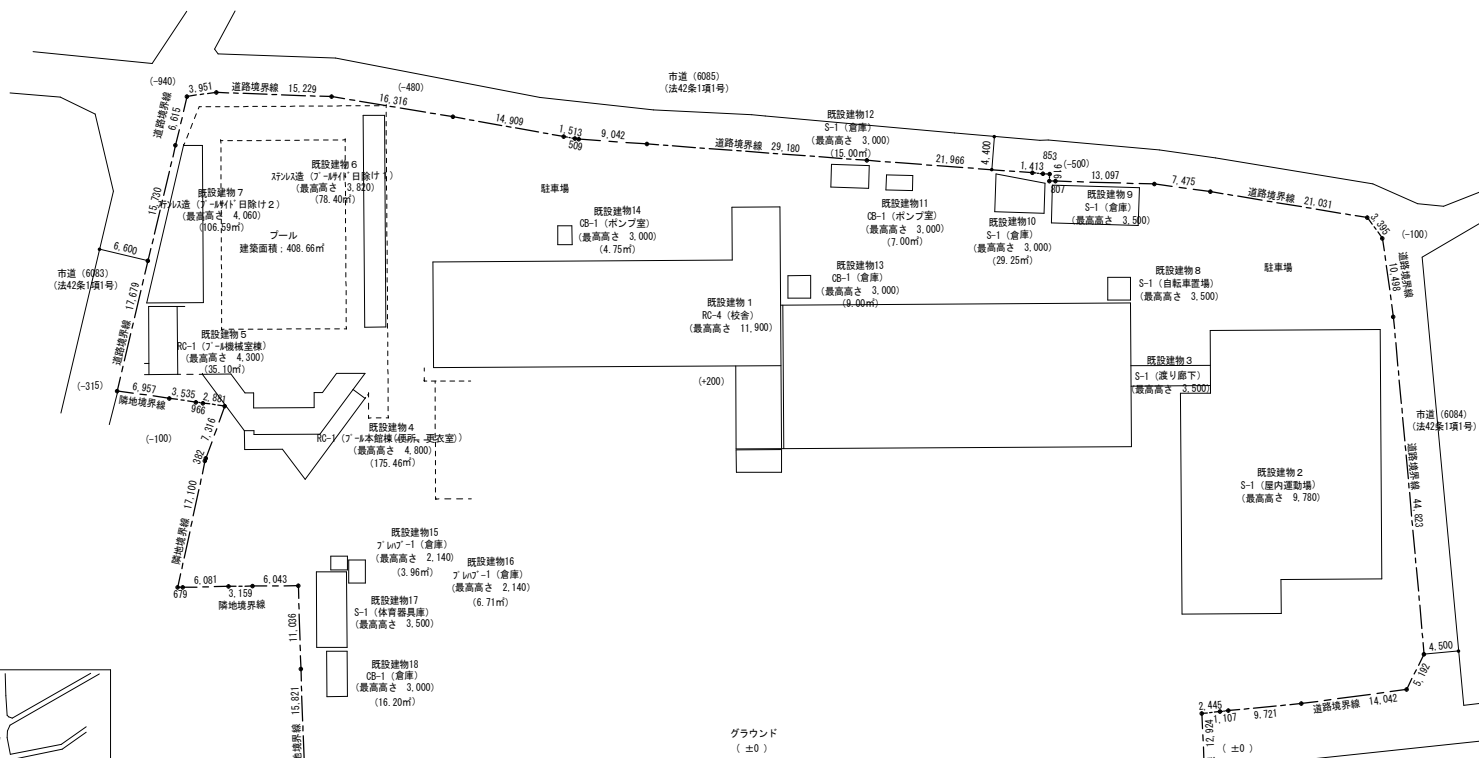
明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 期間 (~)
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input checked="" type="checkbox"/> A. 協議中機関及び内容 (<u>土田小学校 工事期間、グラウンド工事利用等</u>) <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 checked="" type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input checked="" type="checkbox"/> B. 未申請 (契約後申請)
	<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 (教育文化財課)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 () <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 8. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 (<u>土田小学校側と綿密な協議を行い、学校業務やイベント等に支障のないようにすること。</u>)
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 (NC ~ 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 checked="" type="checkbox"/> A. 騒音 (<u>学校利用者に支障がないよう配慮すること</u>) <input checked="" type="checkbox"/> B. 振動 (<u>学校利用者に支障がないよう配慮すること</u>) <input type="checkbox"/> C. 水質 () <input type="checkbox"/> D. その他 ()
	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 4. 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 checked="" type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 登下校時間における車両の通行について施工者と要協議 <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 交通整理員	<input type="checkbox"/> A. 区間 (NC ~) 配置人員 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間 (<u>土田小学校南門入口</u>) 配置人員 <u>1</u> 人/日 <input type="checkbox"/> C. 区間 (NC ~) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 3. 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"/> 4. 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"/> 5. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 (<u>工事作業、車両入場等にあたり、児童等へ危険が及ばないよう対策を講じること。</u>)	
工 事 用 道 路	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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) <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. 便槽の取壊し処分あり <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input type="checkbox"/> 7. 「可児市が発注する公共工事から発生する産業 廃棄物適正処理について」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. 建設発生土処理地の関係図書 <input type="checkbox"/> C. コプリス
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 (H 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 (H 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 (H 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 (H 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 (H 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 checked="" type="checkbox"/> 8. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 (工事支障樹木伐採伐根 管理者承諾済)
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 ()
再生材使用及び溶融スラグ	<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. 溶融スラグ使用あり () <input type="checkbox"/> E. 再生材を使用できない場合別途協議
	<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. イメージアップあり	<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. 特別なイメージアップ ()
	<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 type="checkbox"/> 5. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 ()

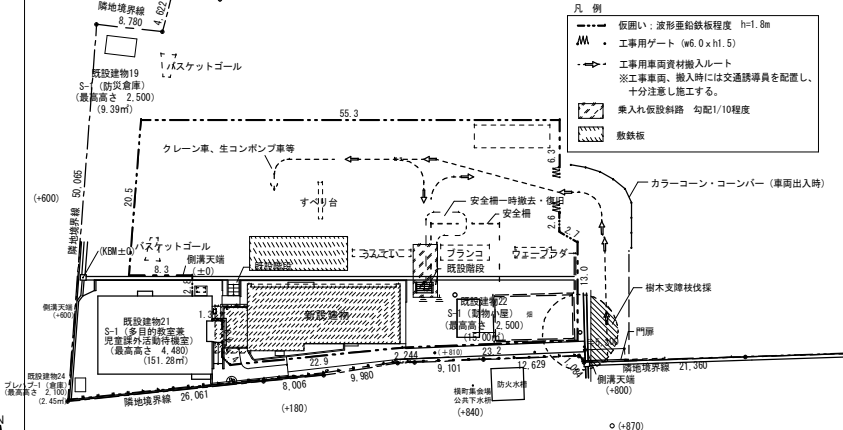
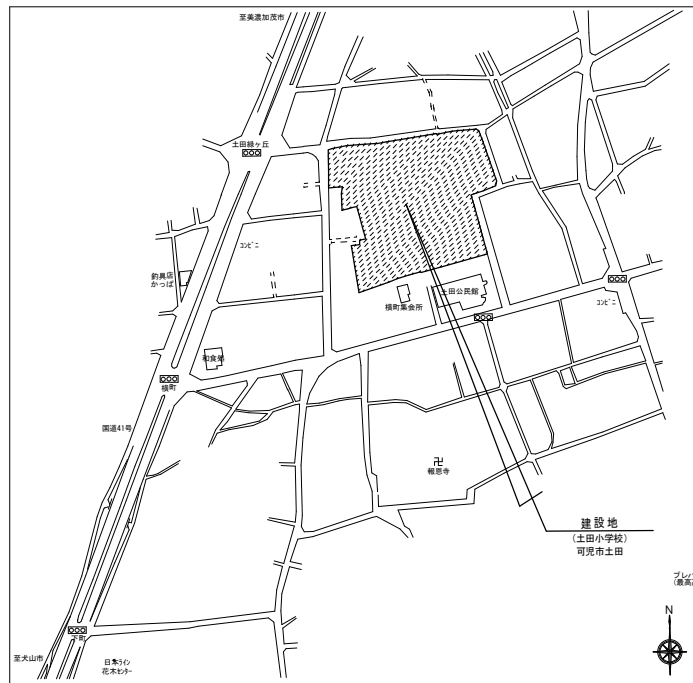
可見市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事

図面リスト					
番号	図面名称	縮尺	番号	図面名称	縮尺
01	概要仕様・建具表・立面図	1/100	09	電気設備図	1/100
02	付近見取図・配置図	1/500	10	空調設備図	1/100
03	建物配置図・現況図	1/200	11	給排水設備配置図・器具表	1/200
04	部分配置図	1/100	12	給排水設備詳細図	1/50
05	平面図・断面図	1/100			
06	短計図	1/50			
07	外構図-1	1/100他			
08	外構図-2	1/50他			

一般概要		内部仕上表						一般事項																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
工事名称 可児市立土田小学校第2キッズクラブ新築工事 所在地 岐阜県可児市土田4226-1 用途地域 第1種住居地域 防火など - S.51からの高さ 最高高さ 4.35 m 最高軒高 3.964 m 敷地面積 20,605.69 m ² 指定建築率 60% 指定容積率 200% 用途 小中学校(児童館等) 階数 平屋建て 耐火仕様 その他		●共通 ●断熱仕様 ※下地石膏ボード ●シックハウス対策 ●断熱仕様 ●シックハウス対策 ●シックハウス対策						取付位置 プレハブ建築協会の定める取付位置による。 取付位置 公共建築工事標準仕様書(建築工事編) 国土交通大臣官庁官庁事務補修 監修(平成31年版) 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編) 国土交通大臣官庁官庁事務補修 監修(平成31年版) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編) 国土交通大臣官庁官庁事務補修 監修(平成31年版) その他 設計書による 設計図を基としたプレハブメーカー仕様の設計図書の作成一式 官公庁その他への手続き 確認申請、届出、その他当該工事に関する申請及び届出(確認申請等の手数料は可児市負担) 構造は重量鉄骨造とするが、構造形式はプレハブメーカーの規格・モジュールとして差し支えないこととする。 建物の規模・間取りについては、参考図面参照の上、配置に影響なく、各室に必要な設備機器・什器が配置できるものとすること。 設備工事についてはプレハブメーカーと連携を密にとることができる体制とすること。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
外 部 仕 上 表		<table border="1"> <thead> <tr> <th>室名</th> <th>床</th> <th>仕上り</th> <th>巾木(高さ)</th> <th>壁</th> <th>仕上り</th> <th>回り縁</th> <th>天井</th> <th>仕上り</th> <th>天井高さ</th> <th>備品</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">玄関ホール</td> <td>玄関ドア前:磁器質タイル300角 SUS製見切り</td> <td>上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装</td> <td>ソフト(80)</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>2.700 (玄関2.710)</td> <td>下入れ40人用(H:530×D340×H:204) 下入れ30人用(H:530×D340×H:204) SUSシッキ(L:1.600)エプロン付、鏡3枚 ラミネーション天板: SUS S製</td> </tr> <tr> <td>一般部:ビニル床シート(ノンスリップ)t=2.5</td> <td>特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>土間コンクリート 金ゴテ仕上げ</td> <td>特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床(一般部)</td> <td>押出ポリスチレンフォーム(3種-A) t=25 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15、巻数 t=30 土間下改良 H=600</td> <td>上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等)</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床(保育室)</td> <td>構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等) 土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15 土間下改良 H=600</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>多目的教室兼 児童課外活動特機</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">外 壁</td> <td>窯業系サイディングボード t=16、取付金具:通気金具 t=15 透湿防水シート t=0.15、鋼製網</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>2.400</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>カラーガルバリウム鋼板 ハゼ締め折板 t=0.5 H=88、裏面:ポリエチレンフォーム t=4.0 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏(北側):ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装 屋根:カラーガルバリウム鋼板 ボルト締め折板 t=0.5 H=88 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏:ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ポーチ底</td> <td>扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">板 金</td> <td>窓木、水切り:カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 本体建物部材:鋼製網(JIS K 5674)1回塗り ポーチ底部材:鋼製網(JIS K 5674)2回塗り</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">鉄部塗装</td> <td>錆止め:土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 室外環境:給水増圧ポンプ置場、土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">その他</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> <td>同上</td> </tr> <tr> <td colspan="2">建具仕上表</td> <td colspan="6"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>形</th> <th>アルミ製引違い窓(ランダム1 X)</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製すべり出し窓</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>窓</td> <td>3,430×2,650</td> <td>1,600×1,300</td> <td>1,600×1,300</td> <td>690×900</td> <td>690×300</td> </tr> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>仕様</td> <td>色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> </tr> <tr> <td>付属品</td> <td>ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> ●特記事項 1.窓は内蔵とする。 2.マスターキーを作成する。 3.製作図監査承認後に製作する。 4.アルミサッシはYKK AP、三協アルミ、LIXIL同等以上とする。 5.アルミ建具(外側に面する)仕様は、種別:A種、耐風圧性:S-4、気密性:A-3、水密性:W-4、表面処理:B-2種とする。 6.内部建具は、手すり防止対策を施すこと。 7.工事請負契約第6条にある通り、受注者は第三者に工事の全てを一括して委任又は預け負わせることのないようにすること。 </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="6"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>Y5軸 立面図 S=1/100</th> <th>X11軸 立面図 S=1/100</th> <th>Y0軸 立面図 S=1/100</th> <th>X0軸 立面図 S=1/100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </td> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>承 認</td> <td>設 計</td> <td>設計年月日</td> <td>No.</td> <td>工 事 名</td> <td>土田小学校第2キッズクラブ新築工事</td> <td>工 事 設 計 図</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>O 1</td> <td>図 名</td> <td>概要仕様・建具表・立面図</td> <td>scale A2: 1/100 A3: 1/100</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> 株 式 会 社 三 宅 設 計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1 級 建 築 士 三 宅 品 儀 第 68278 号 </td> <td colspan="6"></td> </tr> </tbody> </table>						室名	床	仕上り	巾木(高さ)	壁	仕上り	回り縁	天井	仕上り	天井高さ	備品	玄関ホール	玄関ドア前:磁器質タイル300角 SUS製見切り	上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	ソフト(80)	同上	同上	同上	同上	同上	2.700 (玄関2.710)	下入れ40人用(H:530×D340×H:204) 下入れ30人用(H:530×D340×H:204) SUSシッキ(L:1.600)エプロン付、鏡3枚 ラミネーション天板: SUS S製	一般部:ビニル床シート(ノンスリップ)t=2.5	特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	土間コンクリート 金ゴテ仕上げ	特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	床(一般部)	押出ポリスチレンフォーム(3種-A) t=25 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15、巻数 t=30 土間下改良 H=600	上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等)	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	床(保育室)	構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等) 土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15 土間下改良 H=600	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	多目的教室兼 児童課外活動特機	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	外 壁	窯業系サイディングボード t=16、取付金具:通気金具 t=15 透湿防水シート t=0.15、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	2.400	同上	カラーガルバリウム鋼板 ハゼ締め折板 t=0.5 H=88、裏面:ポリエチレンフォーム t=4.0 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏(北側):ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装 屋根:カラーガルバリウム鋼板 ボルト締め折板 t=0.5 H=88 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏:ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	ポーチ底	扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	板 金	窓木、水切り:カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 本体建物部材:鋼製網(JIS K 5674)1回塗り ポーチ底部材:鋼製網(JIS K 5674)2回塗り	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	鉄部塗装	錆止め:土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 室外環境:給水増圧ポンプ置場、土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	その他	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	建具仕上表		<table border="1"> <thead> <tr> <th>形</th> <th>アルミ製引違い窓(ランダム1 X)</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製すべり出し窓</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>窓</td> <td>3,430×2,650</td> <td>1,600×1,300</td> <td>1,600×1,300</td> <td>690×900</td> <td>690×300</td> </tr> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>仕様</td> <td>色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> </tr> <tr> <td>付属品</td> <td>ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> </tr> </tbody> </table>						形	アルミ製引違い窓(ランダム1 X)	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製すべり出し窓	窓	3,430×2,650	1,600×1,300	1,600×1,300	690×900	690×300	図						仕様	色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0	備考	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線	付属品	ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	●特記事項 1.窓は内蔵とする。 2.マスターキーを作成する。 3.製作図監査承認後に製作する。 4.アルミサッシはYKK AP、三協アルミ、LIXIL同等以上とする。 5.アルミ建具(外側に面する)仕様は、種別:A種、耐風圧性:S-4、気密性:A-3、水密性:W-4、表面処理:B-2種とする。 6.内部建具は、手すり防止対策を施すこと。 7.工事請負契約第6条にある通り、受注者は第三者に工事の全てを一括して委任又は預け負わせることのないようにすること。				<table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>Y5軸 立面図 S=1/100</th> <th>X11軸 立面図 S=1/100</th> <th>Y0軸 立面図 S=1/100</th> <th>X0軸 立面図 S=1/100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						種別	Y5軸 立面図 S=1/100	X11軸 立面図 S=1/100	Y0軸 立面図 S=1/100	X0軸 立面図 S=1/100	図					<table border="1"> <tr> <td>承 認</td> <td>設 計</td> <td>設計年月日</td> <td>No.</td> <td>工 事 名</td> <td>土田小学校第2キッズクラブ新築工事</td> <td>工 事 設 計 図</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>O 1</td> <td>図 名</td> <td>概要仕様・建具表・立面図</td> <td>scale A2: 1/100 A3: 1/100</td> </tr> </table>		承 認	設 計	設計年月日	No.	工 事 名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工 事 設 計 図				O 1	図 名	概要仕様・建具表・立面図	scale A2: 1/100 A3: 1/100	株 式 会 社 三 宅 設 計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1 級 建 築 士 三 宅 品 儀 第 68278 号							
室名	床	仕上り	巾木(高さ)	壁	仕上り	回り縁	天井	仕上り	天井高さ	備品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
玄関ホール	玄関ドア前:磁器質タイル300角 SUS製見切り	上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	ソフト(80)	同上	同上	同上	同上	同上	2.700 (玄関2.710)	下入れ40人用(H:530×D340×H:204) 下入れ30人用(H:530×D340×H:204) SUSシッキ(L:1.600)エプロン付、鏡3枚 ラミネーション天板: SUS S製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	一般部:ビニル床シート(ノンスリップ)t=2.5	特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	土間コンクリート 金ゴテ仕上げ	特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
床(一般部)	押出ポリスチレンフォーム(3種-A) t=25 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15、巻数 t=30 土間下改良 H=600	上製壁:ビニルクロス AA級 特記部:指し板用ビニルクロス 木製見切り S O P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等)	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
床(保育室)	構造用合板 t=15、乾式二重床(フカビ707-CP-F同等) 土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15 土間下改良 H=600	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	多目的教室兼 児童課外活動特機	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
外 壁	窯業系サイディングボード t=16、取付金具:通気金具 t=15 透湿防水シート t=0.15、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	2.400	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	カラーガルバリウム鋼板 ハゼ締め折板 t=0.5 H=88、裏面:ポリエチレンフォーム t=4.0 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏(北側):ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装 屋根:カラーガルバリウム鋼板 ボルト締め折板 t=0.5 H=88 各種:アスファルト被覆鋼板 t=0.5、巻数:塩ビ製φ75VP、SUS製支持金物 軒裏:ケイカル板 t=5.0 目透かし貼 E P 塗装	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ポーチ底	扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	扉:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網 柱:窯業系サイディングボード t=16、鋼製網	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
板 金	窓木、水切り:カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 本体建物部材:鋼製網(JIS K 5674)1回塗り ポーチ底部材:鋼製網(JIS K 5674)2回塗り	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
鉄部塗装	錆止め:土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150 室外環境:給水増圧ポンプ置場、土間コンクリート t=120 金ゴテ仕上げ、配筋:ワイヤーメッシュφ6-150×150	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
その他	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
建具仕上表		<table border="1"> <thead> <tr> <th>形</th> <th>アルミ製引違い窓(ランダム1 X)</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製引違い窓</th> <th>アルミ製すべり出し窓</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>窓</td> <td>3,430×2,650</td> <td>1,600×1,300</td> <td>1,600×1,300</td> <td>690×900</td> <td>690×300</td> </tr> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>仕様</td> <td>色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> <td>色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> <td>木製網線</td> </tr> <tr> <td>付属品</td> <td>ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> <td>クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)</td> </tr> </tbody> </table>						形	アルミ製引違い窓(ランダム1 X)	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製すべり出し窓	窓	3,430×2,650	1,600×1,300	1,600×1,300	690×900	690×300	図						仕様	色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0	備考	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線	付属品	ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	●特記事項 1.窓は内蔵とする。 2.マスターキーを作成する。 3.製作図監査承認後に製作する。 4.アルミサッシはYKK AP、三協アルミ、LIXIL同等以上とする。 5.アルミ建具(外側に面する)仕様は、種別:A種、耐風圧性:S-4、気密性:A-3、水密性:W-4、表面処理:B-2種とする。 6.内部建具は、手すり防止対策を施すこと。 7.工事請負契約第6条にある通り、受注者は第三者に工事の全てを一括して委任又は預け負わせることのないようにすること。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
形	アルミ製引違い窓(ランダム1 X)	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製引違い窓	アルミ製すべり出し窓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
窓	3,430×2,650	1,600×1,300	1,600×1,300	690×900	690×300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
仕様	色:ステンカラー ドア、枠:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 上部ランマ:学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0	色:ステンカラー 型板複層 F4.0+A6.0+FL3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
備考	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線	木製網線																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
付属品	ハンドルバー、手すり防止対策、サッシ(付一式)付 鍵掛け(外側付一式、内側付一式)、SUS管サッシ 引戸カギ一式付、サッシ用、戸出、付属金物一式	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)	クレセント錠、アングルビス、戸車 レベル、付属金物一式、網戸(SUS製)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>Y5軸 立面図 S=1/100</th> <th>X11軸 立面図 S=1/100</th> <th>Y0軸 立面図 S=1/100</th> <th>X0軸 立面図 S=1/100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						種別	Y5軸 立面図 S=1/100	X11軸 立面図 S=1/100	Y0軸 立面図 S=1/100	X0軸 立面図 S=1/100	図					<table border="1"> <tr> <td>承 認</td> <td>設 計</td> <td>設計年月日</td> <td>No.</td> <td>工 事 名</td> <td>土田小学校第2キッズクラブ新築工事</td> <td>工 事 設 計 図</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>O 1</td> <td>図 名</td> <td>概要仕様・建具表・立面図</td> <td>scale A2: 1/100 A3: 1/100</td> </tr> </table>		承 認	設 計	設計年月日	No.	工 事 名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工 事 設 計 図				O 1	図 名	概要仕様・建具表・立面図	scale A2: 1/100 A3: 1/100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
種別	Y5軸 立面図 S=1/100	X11軸 立面図 S=1/100	Y0軸 立面図 S=1/100	X0軸 立面図 S=1/100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
承 認	設 計	設計年月日	No.	工 事 名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工 事 設 計 図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			O 1	図 名	概要仕様・建具表・立面図	scale A2: 1/100 A3: 1/100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
株 式 会 社 三 宅 設 計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1 級 建 築 士 三 宅 品 儀 第 68278 号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

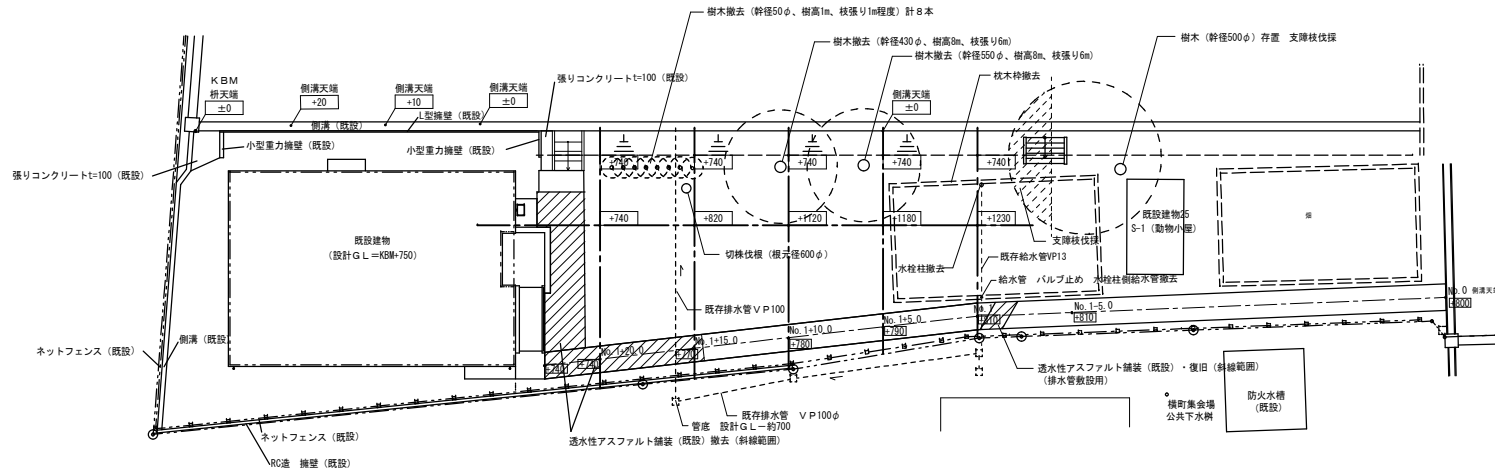


案内図

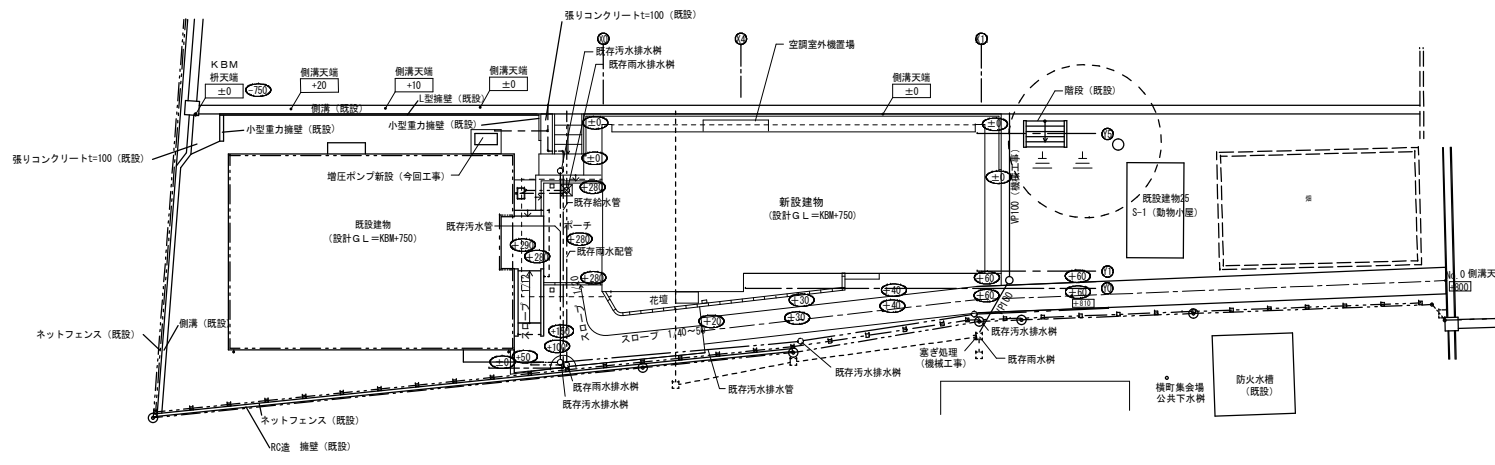


配置図・仮設計画図 S=1/500


備考	株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅 晶 第68278号	承認	設計	設計年月日	NO.	工事名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工事設計図
						図面名	付近見取図・配置図	scale

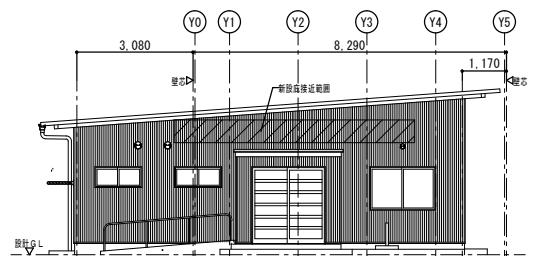
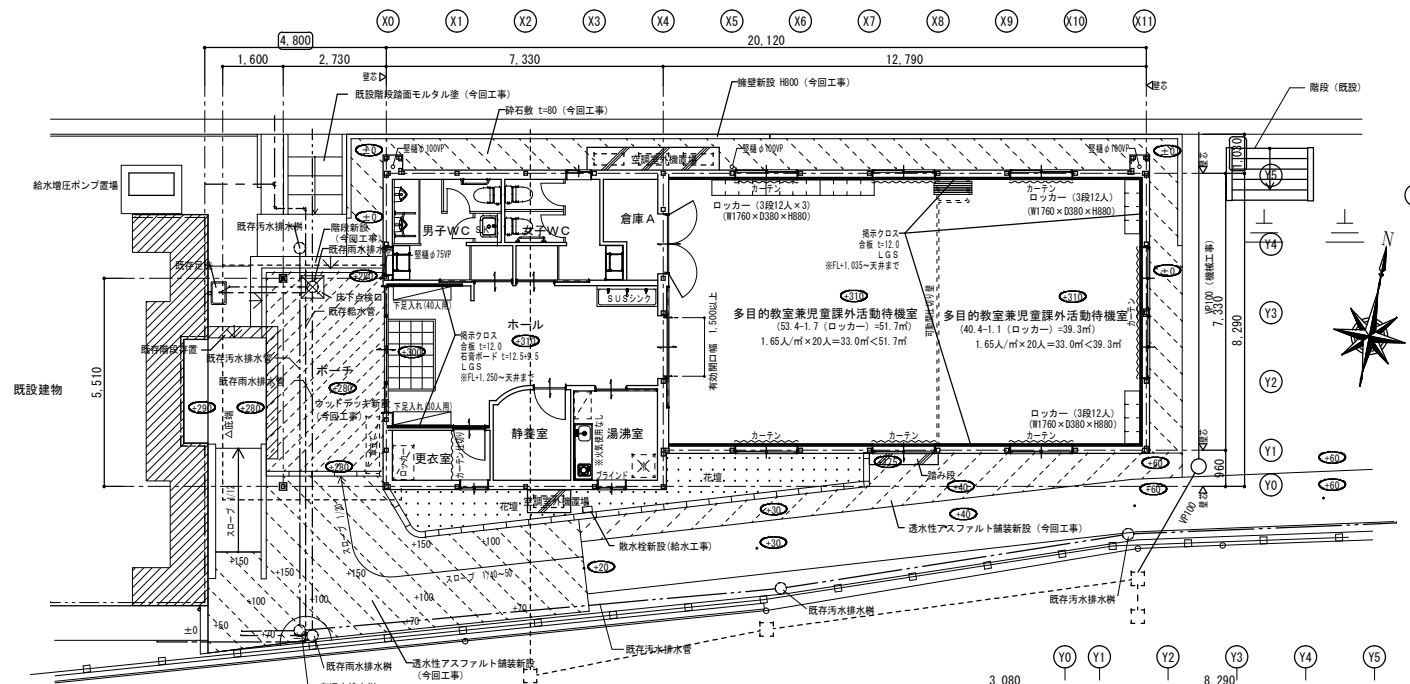


現況配置図 S=1/200




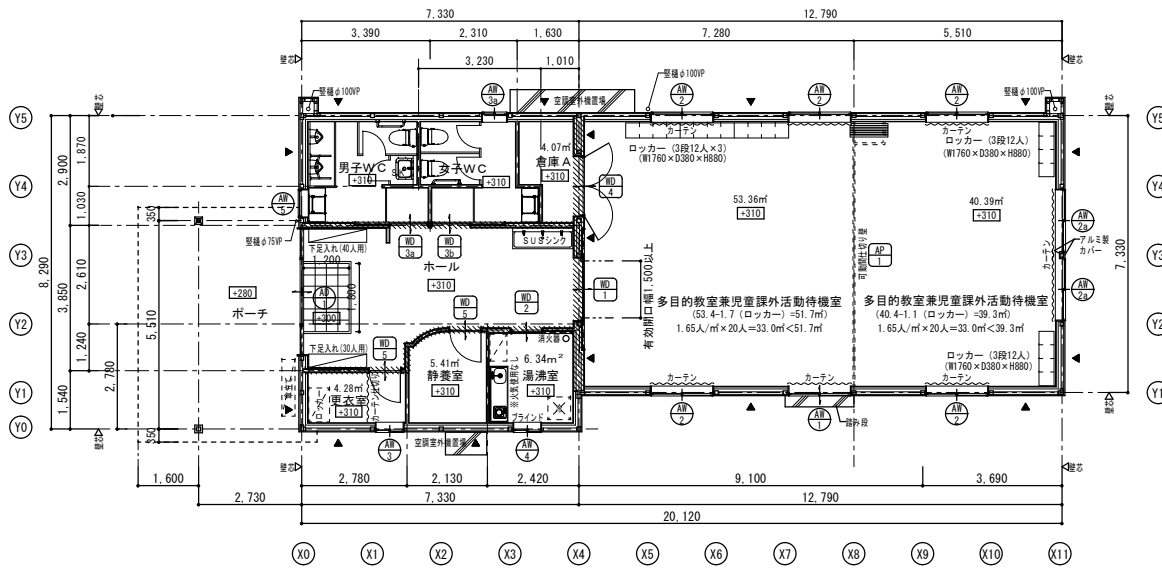
新配置図 S=1/200

備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅 晶 彦 第68278号	承認	設計	設計年月日	No.	工事名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工事設計図
						図面名	新築建物配置図・現況図	scale



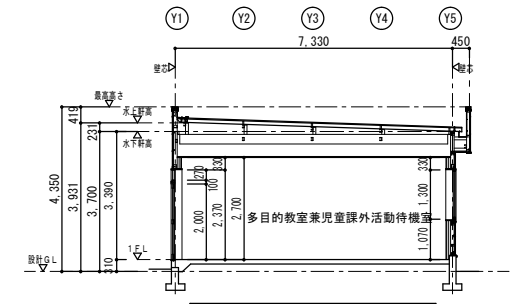
既設 東側立面図 S=1/100

備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅 晶 第68278号	承認	設計	設計年月日	NO.	工事名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工事設計図
						図面名	部分配置図	scale A2: 1/100 A3:
					04			

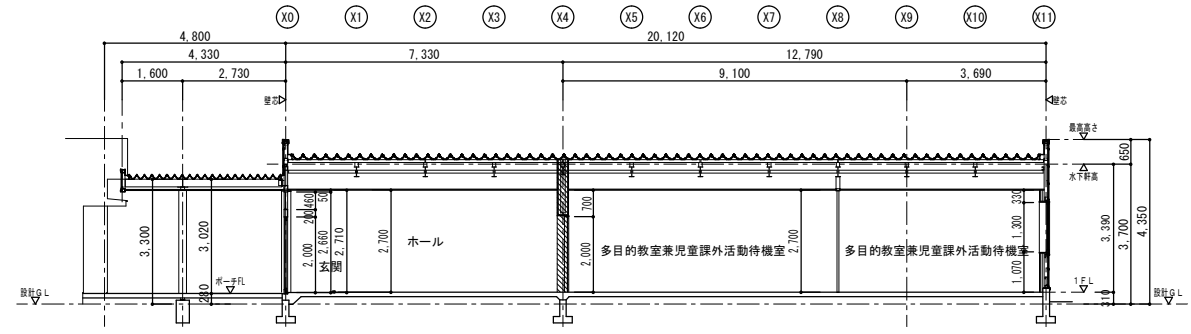


平面図 S=1/100

1. [==+]内は設計GLからの高低差を示す。
2. ▼は鉛直ブレースの位置を示す。
3. //は防火上主要な間仕切壁を示す。

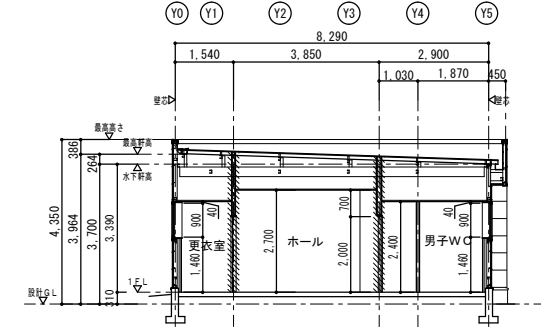


X軸方向断面図(2) S=1/100



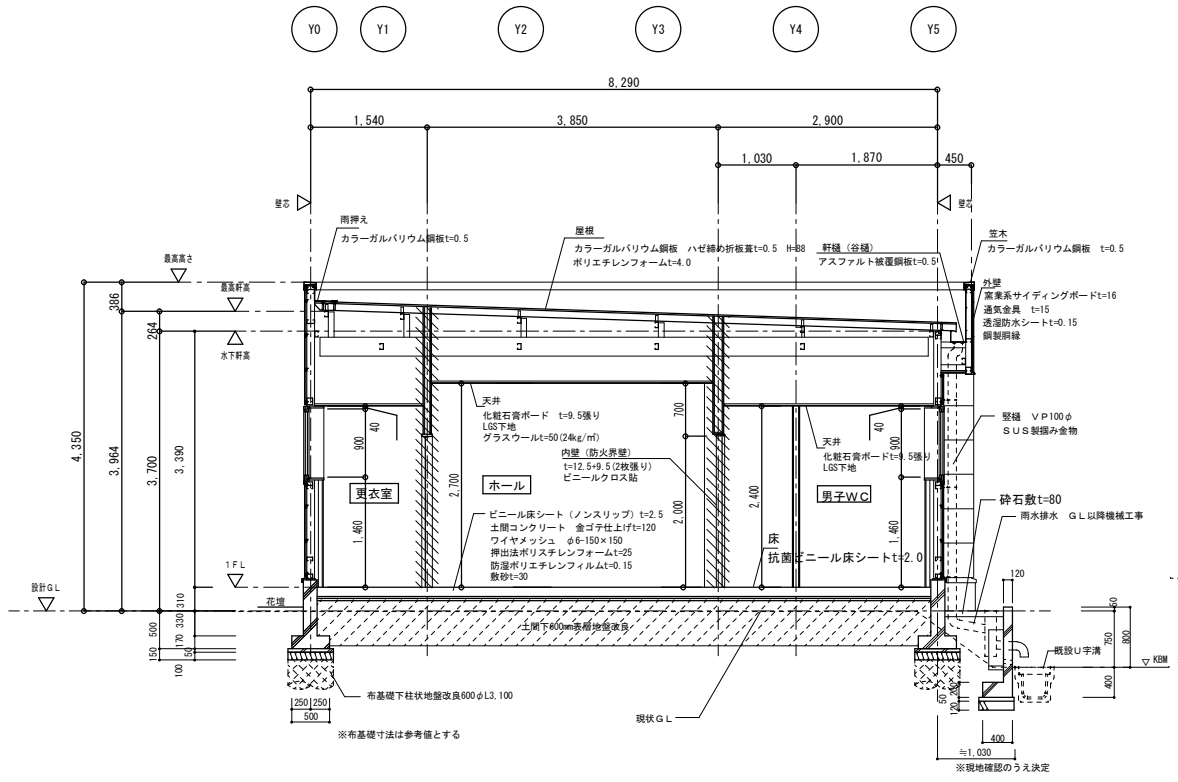
Y軸方向断面図 S=1/100

- は防火上主要な間仕切壁を示す。

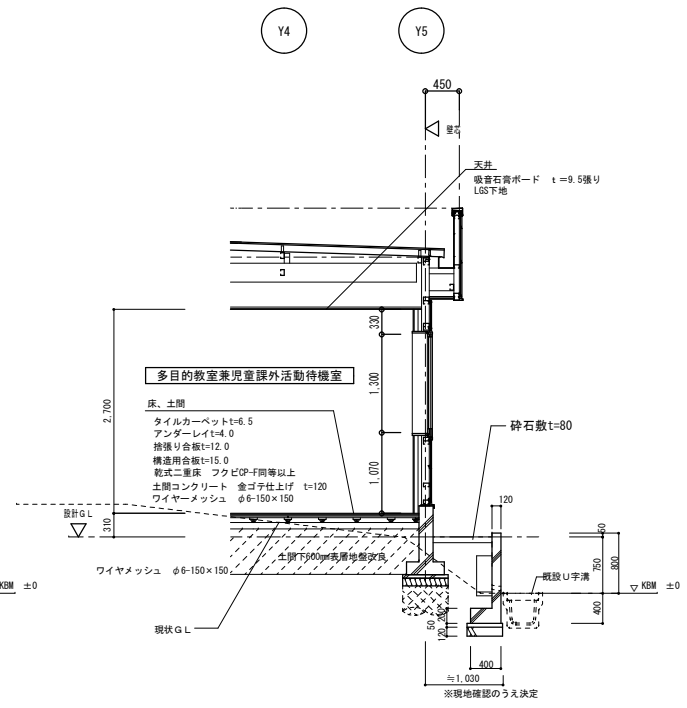


X軸方向断面図(1) S=1/100

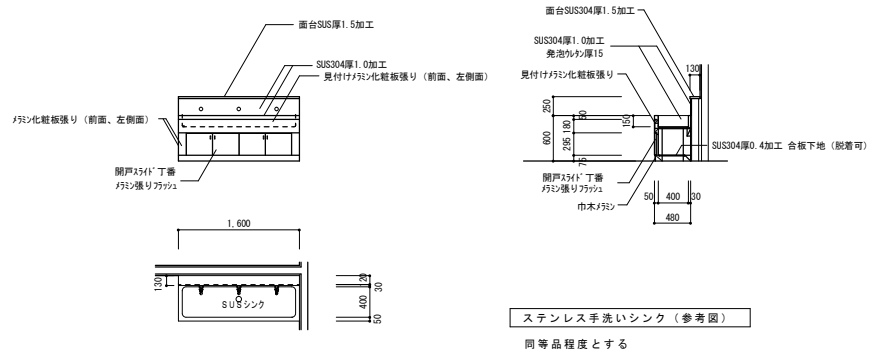
- は防火上主要な間仕切壁を示す。



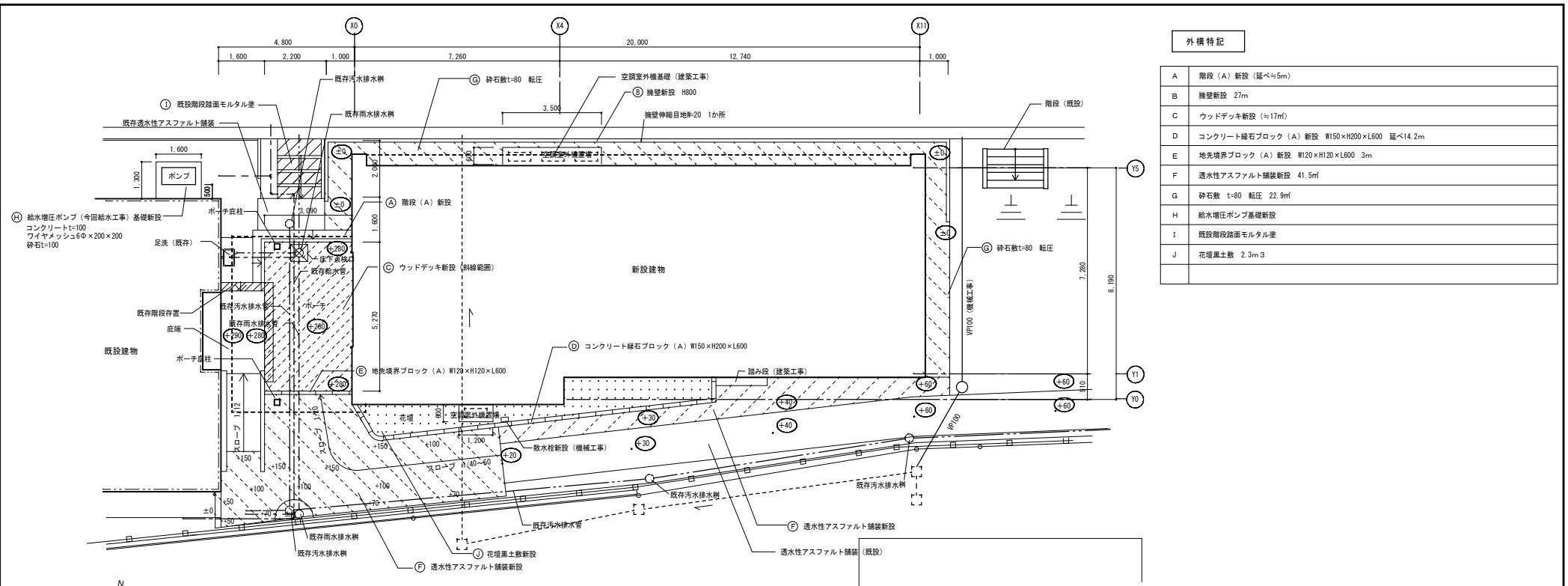
矩計図 1/50



矩計図 1/50

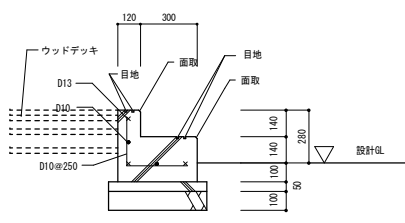


ステンレス手洗いシンク (参考図)
同等品程度とする

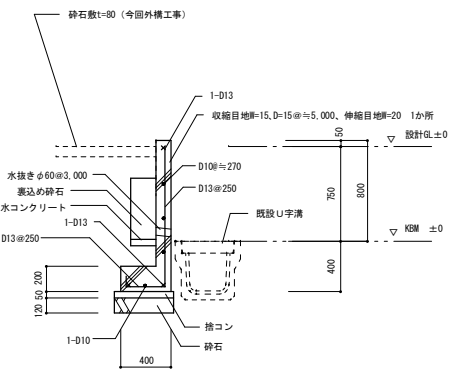


外構特記	
A	階段 (A) 新設 (延べ≒5m)
B	擁壁新設 27m
C	ウッドデッキ新設 (≒17m)
D	コンクリート縁石ブロック (A) 新設 W150×H200×L600 延べ14.2m
E	地先境界ブロック (A) 新設 W120×H120×L600 3m
F	透水性アスファルト舗装新設 41.5㎡
G	砕石敷 t=80 転圧 22.9㎡
H	給水増圧ポンプ基礎新設
I	既存階段踏面モルタル塗
J	花壇黒土敷 2.3m ³

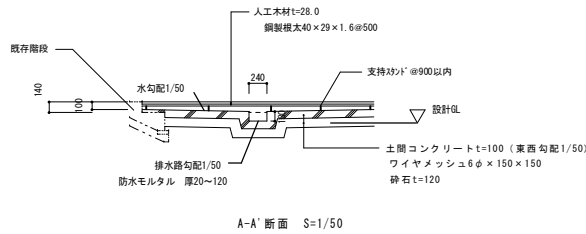
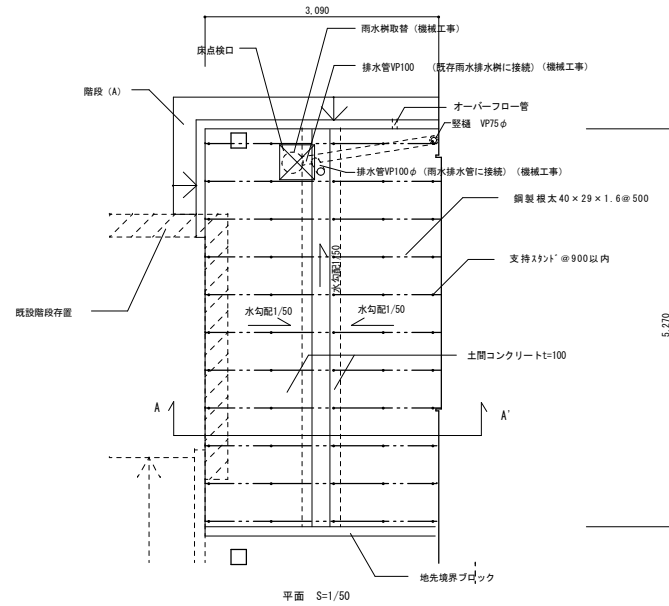
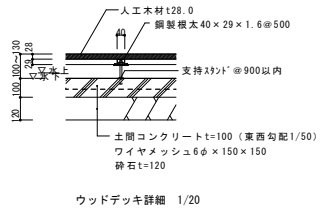
外構配置図 S=1/100



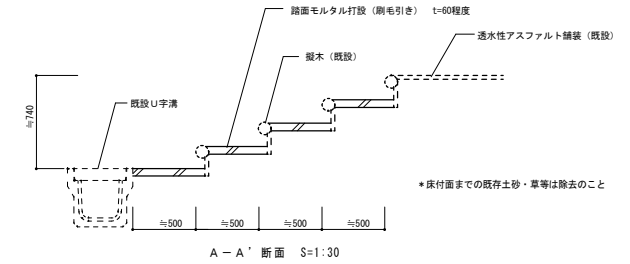
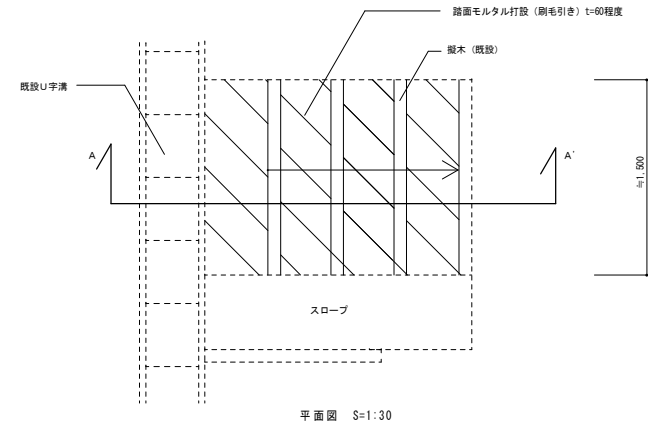
(A) 階段 (A) 詳細 S=1/20



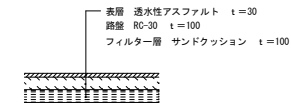
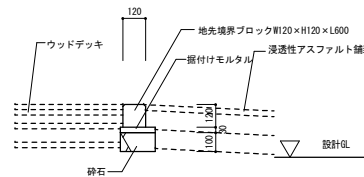
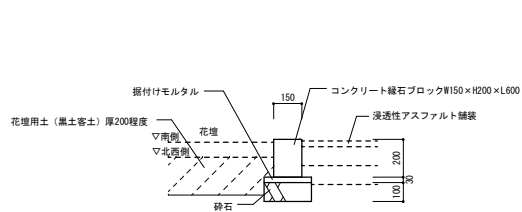
(B) 擁壁詳細図 S=1/30



㉔ ウッドデッキ詳細図



㉕ 既設階段踏面モルタル塗 詳細図 S=1/30

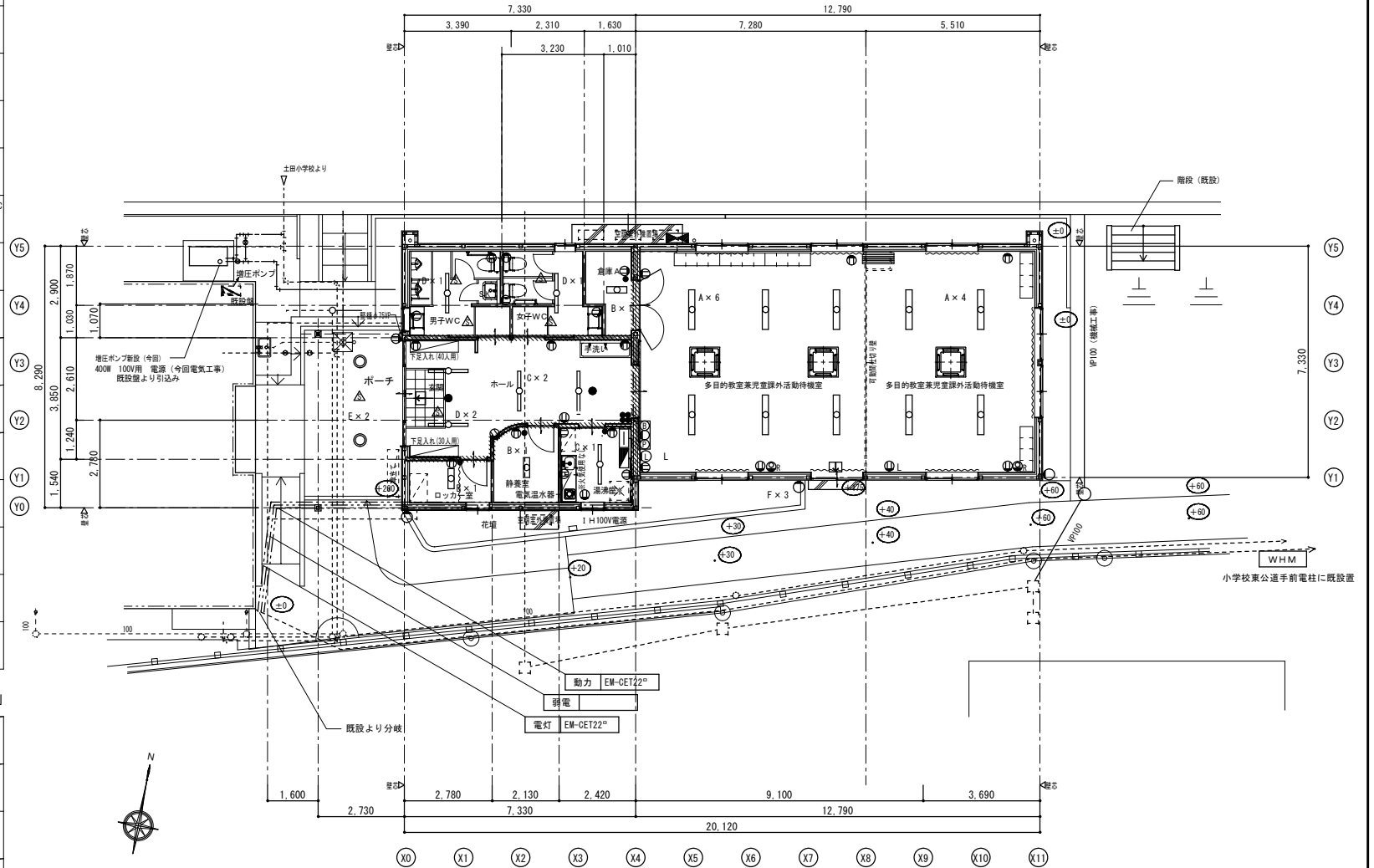


電気設備凡例

	A LED直付 32.5W 公共形名 LSS9-5200LM 寸法:幅 120 × 1,250 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT412523N-LS9 同等品
	B LED直付 11.9W 公共形名 LSS9-1600LM 寸法:幅 120 × 632 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT212163N-LS9 同等品
	C・D LED直付 19.5W 公共形名 LSS9-3200LM 寸法:幅 120 × 1,250 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT412323N-LS9 同等品 ※註 D はセンサー付きとする
	E LED 高気密S8形 白熱灯器具60Wクラス 寸法:径 120φ × 高さ 73.2 TOSHIBA LEDD6700L(W)-LS 同等品 ※註 E はセンサー付きとする
	F LED プラケット形 センサー内蔵 白熱灯器具40Wクラス 寸法:幅 109 × 高さ 315 × 出 78 TOSHIBA LEDB88911Y 同等品
	非常用照明 LED 非常灯 低天井用一般形 寸法:径 100φ × 高さ 74 TOSHIBA LEDEM1322IN 同等品
	避難誘導灯 LED 避難口誘導灯 寸法:W=140×H=162×D=35 TOSHIBA FBK-1060IN-LS17 同等品
	スイッチ 1P15A 新金属プレート
	コンセント 2P15A 新金属プレート
	壁掛式扇風機300φ・リモコン付
	電波時計(電池式) 丸形
	天井埋込みスピーカー 3W 12cmタイプ(埋込径150φ) 樹脂枠 アルミネット アッテネーター 埋込型 入力0.5~6W 新金属プレート
	電話端子 埋込型 T E Lモジュラジャック(4芯)×2 アウトレットボックス 新金属プレート 中四角型
	動力分電盤 屋外防雨型 ステンレス製 3φ3W200V
	電灯分電盤 屋内壁掛型 鋼製指定色塗装 1φ3W200/100V
	弱電端子盤 屋内壁掛型 鋼製指定色塗装 電話、放送、LAN・HUB、TV








自動火災報知設備・非常警報設備・消火器凡例

	差動式スポット型感知器 2種
	光電式スポット型感知器 2種 天井裏用
	非常警報設備 埋込縦型 複合型
	終端抵抗 10KΩ



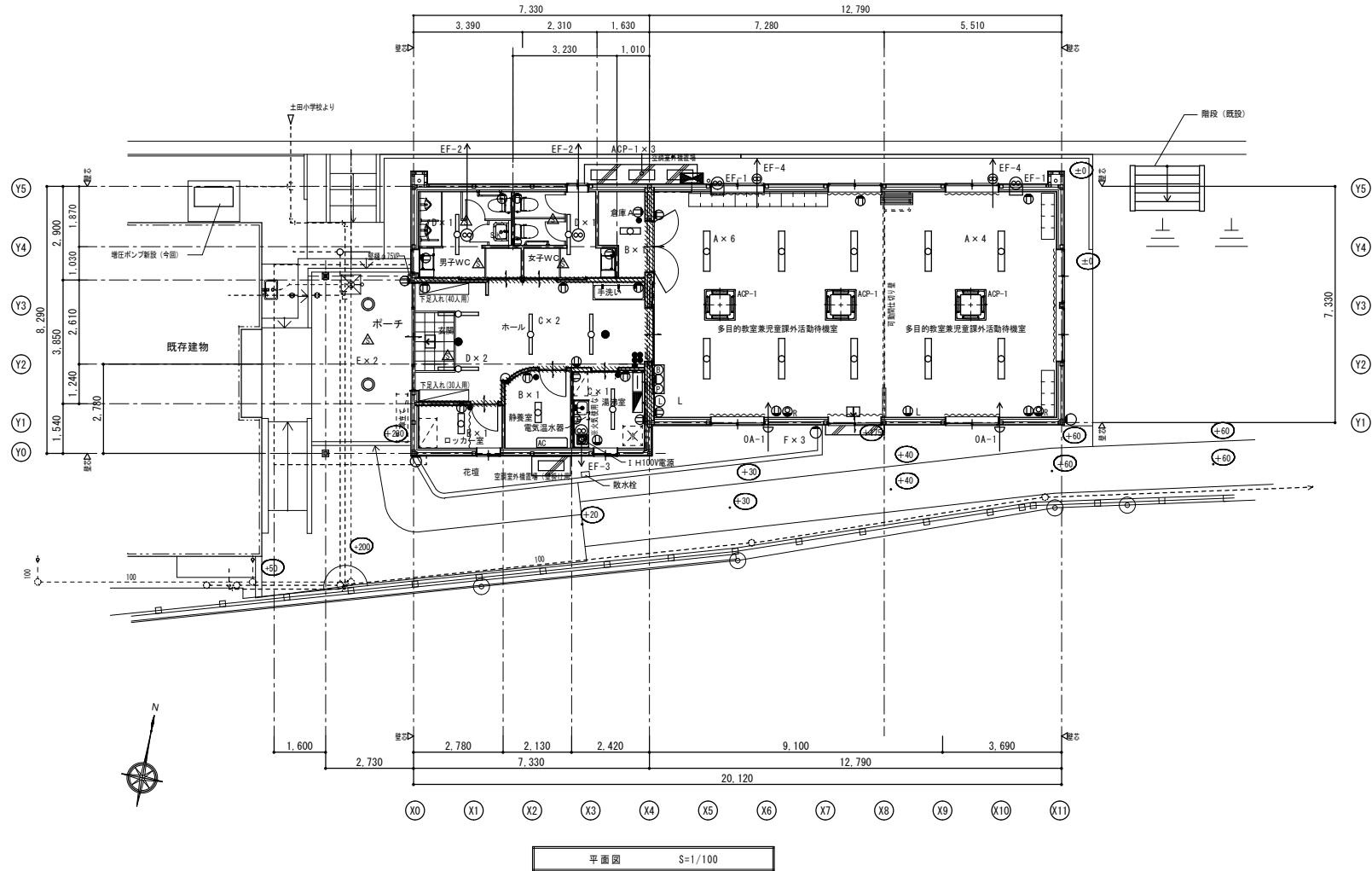
平面図 S=1/100

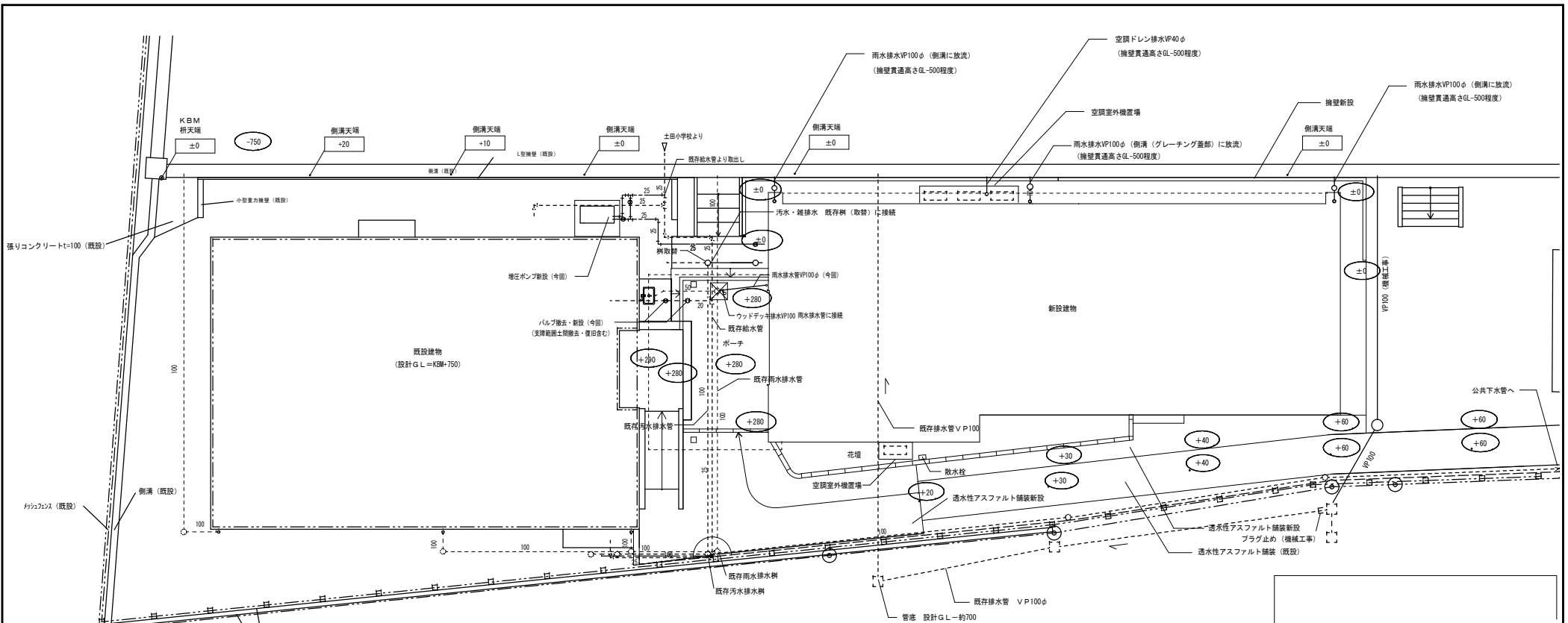
空調設備凡例

	ACH-1 多目的教室兼児童課外活動待機室用空調室内機・リモコン天井カセット形（標準）タイプ 冷 7.1 kW 暖 8.0 kW
	AC 静養室用空調室内機 壁掛け（標準）タイプ 冷 2.8 kW 暖 3.6 kW
	AC-1又はAC 空調室外機
	EF-1 多目的教室兼児童課外活動待機室用壁掛換気扇 250φ ステンレスウェザーカバー、木製取付枠、防鳥網付
	EF-2 トイレ用換気扇 150φ 天井埋込形 ダクト150φ ステンレス製深形フード付 換気扇入切は人感センサースイッチによる
	EF-3 湯沸室用換気扇 150φ 天井埋込形 ダクト150φ ステンレス製深形フード付
	OA-1・EF-4 多目的教室兼児童課外活動待機室シックハウス用吸気口と換気扇 吸気口 150φ 換気口 換気扇 150φ ステンレス深形フード付

冷暖房機械器具表

記号	名称	設置場所	形状性能	電源	電動機	数量	備考
ACP-1	空冷ヒートポンプパッケージエアコン（ペア）	多目的教室兼児童課外活動待機室スペース	型式 天井カセット形 4方向吹出し（インバーター） 冷房能力 7.1kW 暖房能力 8.0kW（定格時） ワイヤードリモコン付 A P F 5.8	3φ200V	送風機（内） 0.053kW 圧縮機（外） 1.70kW 送風機（外） 0.07kW 冷房時消費電力 2.10kW 暖房時消費電力 2.39kW	3	コンクリート基礎（建築工事） 室内外連絡配線及びリモコン本工事
	転倒防止金具						





※詳細は設備詳細図による

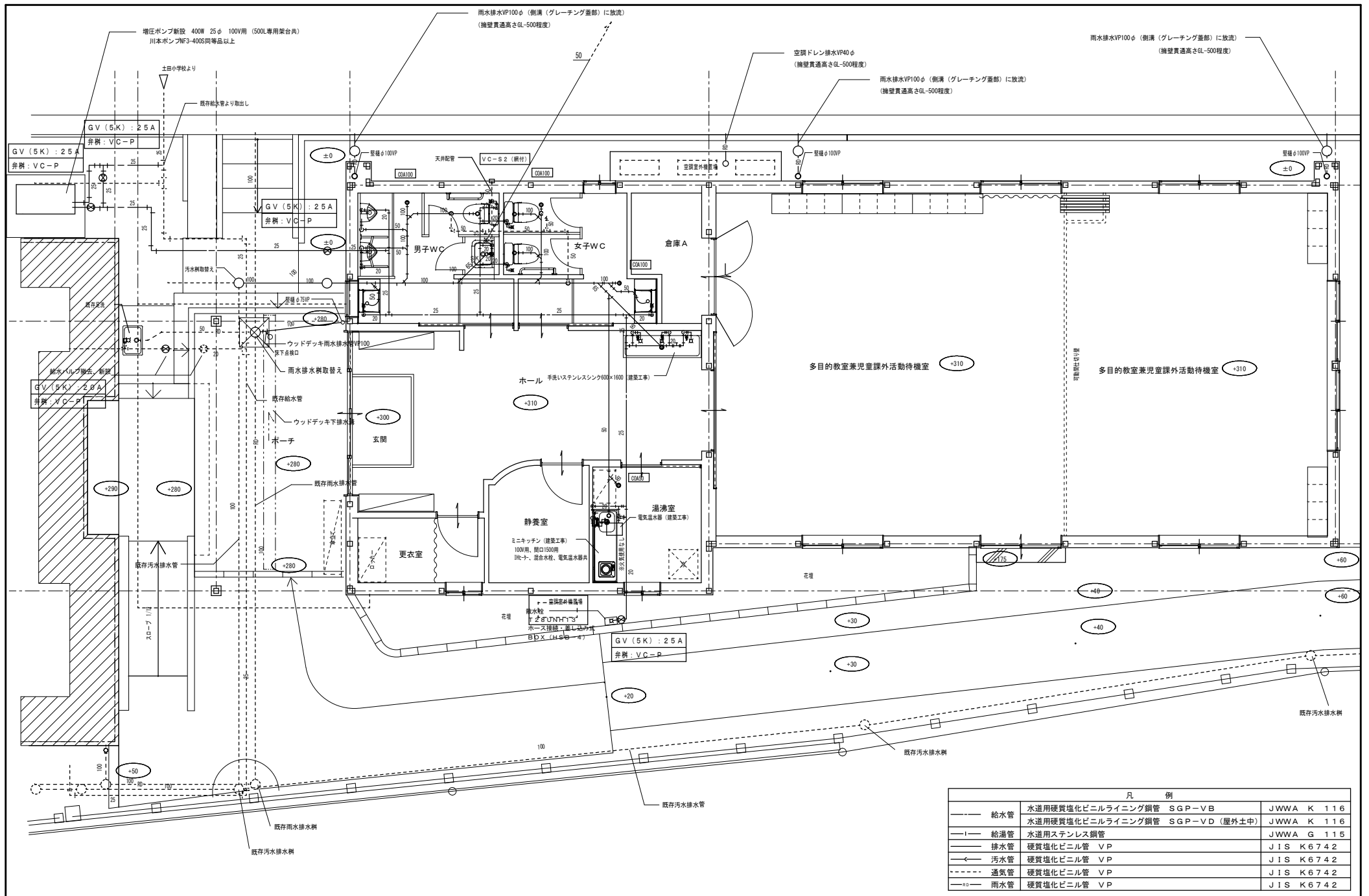
配置図 S=1/100



衛生設備機器器具表

名 称	参 考 品 番	備 考	男	女	湯	手	ホ	屋	合
			子	子	沸	洗	ー	外	計
			W	W	い	ル		(散	
			C	C				水	
								栓	
)	
洋 風 大 便 器	CS232B	SH232BA TCF5830AM YH702	1	2					3
壁 掛 小 便 器	UFS90WR		2						2
洗 面 器	MV45	カウンター体形ブラケットタイプ ブラケット TENA41A	1	1					2
鏡	YM4560A		1	1					2
水 石 け ん 入 れ	TS125R					2			2
小 便 器 手 摺 り	T112CU22	固定金具	1						1
手 摺 り	T112CL9	固定金具	1	1					2
自 在 水 栓	T200SNR13C					3			3
ミ ニ キ ッ チ ン		IHヒーター (100V) ・電気温水器・混合水栓付 間口1500用						建築工事	
散 水 栓	T28UNH13	ホース接続・差し込み式 散水栓BOX (HSB-4)							1
掃 除 流 し	SK22A		1						1
手 洗 い ス テ ン レ ス シ ン ク		L=1600程度 排水パイプ付 エプロン付						建築工事	

* 衛生器具類の参考品番は便宜上TOTOのものを採用した



凡 例		
給水管	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VB	JWWA K 116
給水管	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 SGP-VD (屋外土中)	JWWA K 116
給湯管	水道用ステンレス鋼管	JWWA G 115
排水管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K 6742
汚水管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K 6742
通気管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K 6742
雨水管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K 6742