

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-2

工事名 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

こども健康部

こども課

当初 設計書

工事番号	こども工-2	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	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、別棟の新築を行う。			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:135.05㎡)×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「可児市工物品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、別添様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m3未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な推進を図ること。</p> <p>3. 使用材料</p> <p>(1) 生コンクリートについて 本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート(24N/mm²以上)については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート(21N/mm²以下)については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。</p> <p>4. 工事施工について</p> <p>(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないように努めること。</p> <p>(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、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>5. 工事保険について 本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険(保険対象:第三者に与えた損害)及び工事保険(保険対象:工事目的物、工事材料及び仮設物等)に加入するものとする。</p> <p>6. ワンデーレスポンスの取組について</p> <p>(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事です。 「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することです。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。</p> <p>(2) 実施にあたっては、可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領に基づき実施する。</p> <p>(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実施行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。</p> <p>(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。</p>						

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

記号	工事名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	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						

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	木工事		1	式			
A-8	金属工事		1	式			
A-9	左官工事		1	式			
A-10	建具工事		1	式			
A-11	塗装・吹付工事		1	式			
A-12	内外装工事		1	式			
A-13	ユニット及びその他工事		1	式			
A-14	外構工事		1	式			
A-15	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	303.0	m2			
	外部足場	ネット張り	303.0	m2			
	外部足場	昇降設備	12.0	基			
	立馬		4.0	台			
	内部足場	脚立・足場板等	135.0	m2			
	災害防止	水平安全ネット	135.0	m2			
	災害防止	親綱・スタンション	135.0	m2			
	養生費		135.0	m2			
	片付清掃費(施工中)		135.0	m2			
	竣工時清掃	ガラス清掃含む	135.0	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	径600Φ 添加量300kg/m ³ L=3.1m・39本	1.0	式			
	土間下地盤改良	固化材50kg/m ³ 土間下H=600	1.0	式			
	アンカーボルトセット	M16 SNR490B	64.0	本			
	布基礎 FG1	⊥-400x170-170x800	58.7	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	38.4	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	2.1	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			
	外部コンクリート (室外機・増圧ポンプ基礎)	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		7.8	m			
	ポンプ車損料	小型ブーム車	4.0	回			
	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			
	イーブスベンツ		58.5	m			
	笠木	カラーガルバリウム鋼板t=0.5mm	56.4	m			
	軒樋	120型	20.1	m			
	集水器	角樋120型用	2.0	個			
	エルボ	VU75	4.0	個			
	豎樋	VU75 ツカミSUS	8.0	m			
	アルミ製既製品庇	1000*3300 前流れ・豎樋無し	3.3	m2			
	荷上げ費	25tラフター 1日程度	1.0	式			

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	54.5	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	210.5	m2			
	外壁 窯業系サイディングコーナー	同質出隅L=455 t=16	4.0	本			
	外壁 シーリング	変成シリコーン 10*10	116.6	m			
	外壁 シーリング	変成シリコーン 10*10 建具廻り	57.8	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-8	金属工事						
	軽量鉄骨 内壁下地	LGS 65形 @303	138.6	m2			
	軽量鉄骨 内壁下地	開口加工	57.8	m			
	軽量鉄骨壁下地	65+65形@303	20.0	m2			
	軽量鉄骨 壁下地	LGS 65形 @303	43.6	m2			
	軽量鉄骨 壁下地	開口補強 65形用	25.0	m			
	軽量鉄骨 天井下地	LGS 19形 @303	135.0	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-9	左官工事						
	基礎天端モルタル	布基礎 W=170	58.7	m			
	基礎打放シ補修	H=300	51.3	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		135.0	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-10	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	850*2000 MDFシート貼り	1.0	ヶ所			
	WD-3 木製片引き戸	700*2000 MDFシート貼り	1.0	ヶ所			
	建具用吊込調整費		3.0	ヶ所			
	ガラス	熱処理透明ガラスt=4	3.0	ヶ所			
	AD-1 アルミ製両開きドア	2000*1600	1.0	ヶ所			
	AW-1 アルミ製掃出し窓	1600*2000 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	7.0	ヶ所			
	AW-3 アルミ製引違い窓	600*900 緩衝ゴム付仕様	2.0	ヶ所			
	網戸	サラン	9.0	ヶ所			
	アルミ製可動間仕切	6900*2700	1.0	ヶ所			
	複層ガラス	学校用 PT4+A6+PT4	21.0	m2			
	強化型板ガラス	PT4	1.1	m2			
	シリコン	8*8	178.4	m2			
	衝突防止マーク	SUS30	6.0	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			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-11	塗装・吹付工事						
	鉄骨建方後 塗装	タッチアップ程度	1.0	式			
	鉄骨塗装	雑塗装	1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-12	内外装工事						
	床 乾式二重床H=50	CP支持脚+際ネタ含む(フクビ CP-F) パーテイクルボードt=20共	93.7	m2			
	床 ラワン合板	t=5.5	93.7	m2			
	床 タイルカーペット	t=6.5 サンゲツ NT350程度	93.7	m2			
	床 長尺塩ビシート	t=2.0	25.2	m2			
	床 抗菌ビニル床ビシート	t=2.0	15.4	m2			
	巾木 ビニルソフト	H=60	91.7	m			
	内壁 断熱材	グラスウール t=50 24kg/m3	138.7	m2			
	壁 石膏ボード	t=12.5	138.9	m2			
	壁 石膏ボード	t=12.5+9.5 2重貼り	64.4	m2			
	壁 ビニルクロス	サンゲツ AA級(防汚・抗菌)	203.3	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	35.5	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	135.0	m2			
	天井 化粧石膏ボード	t=9.5 シフトン 準不燃	135.0	m2			
	廻り縁	塩ビ製	101.3	m			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-13	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	3.1	m			
	床見切り	アルミ製への字程度	3.0	m			
	面台下地	H=1200程度 天板別途計上	5.2	m			
	面台	ステンレス製	1.5	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60人用	スチール既製品 (W1481*D330*H1725)	1.0	ヶ所			
	ロッカー	3段5列 スチール既製品 (W1240*D330*H815)	4.0	ヶ所			
	上記家具運搬据付費		1.0	回			
	ミニキッチン	L=1200 IHコンロ付	1.0	台			
	手洗いステンレス製シンク	600×1500	1.0	箇所			
	電気温水器	12L	1.0	台			
	上記設備運搬据付費		1.0	式			
	消火器	ABC10型 スタンド付	1.0	本			

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A-14	外構工事						
	階段(A)	RC造	5.8	m			
	擁壁	H=800	27.0	m			
	コンクリート縁石ブロック	W150×H200×L600	7.6	m			
	地先境界ブロック	W120×H120×L600	3.8	m			
	透水性アスファルト舗装	路盤、フィルター層共	57.8	m2			
	砕石敷	厚80 転圧共	47.2	m2			
	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-15	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			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E-2	電灯設備工事						
	スイッチボックス	2コ用	1.0	個			
	スイッチボックス	1コ用	2.0	個			
	埋込型スイッチ	1P15A×1	2.0	組			
	埋込型スイッチ	1P15A×2	1.0	組			
	埋込型スイッチ	1P15A×4	1.0	組			
	人感センサー	親機	4.0	台			
	人感センサー	子機	2.0	台			
	照明器具	A	12.0	台			
	照明器具	B	1.0	台			
	照明器具	C	2.0	台			
	照明器具	D	4.0	台			
	照明器具	E	3.0	台			
	配線・配管工事	ボックス共	1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-1	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	2.0	台			
	洋式便器	TCF5830AUR YH702同等品	3.0	組			
	センサー一体型小便器	UFS900WR同等品	2.0	台			
	鏡	YM3560A 同等品	2.0	箇所			
	水石鹸入れ	TS125R 同等品	2.0	個			
	自在水栓	T200SNR13C	3.0	個			
	散水栓	ボックス共	1.0	個			
	器具取り付け費		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-2	給水設備工事						
	受水槽一帯型ポンプ	500L	1.0	基			
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	屋内一般 SGP-VB 20	14.0	m			
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	屋内土間 SGP-VD 20	20.0	m			
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	屋内土間 SGP-VD 25	6.0	m			
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	地中 SGP-VD 20	4.0	m			
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	地中 SGP-VD 25	11.0	m			
	同上接手・接合材・支持金具		1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	仕切弁	10k 20A	2.0	個			
	仕切弁	10k 25A	3.0	個			
	弁筐	B-1 150	5.0	個			
	スリーブ開口補強費		1.0	式			
	掘り方埋め戻し費		1.0	式			
	消耗品雑材		1.0	式			
	既存給水管分岐接続		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-3	排水設備工事						
	硬質塩化ビニル管	屋内土間 VP 50A	15.0	m			
	硬質塩化ビニル管	屋内土間 VP 75A	4.0	m			
	硬質塩化ビニル管	屋内土間 VP 100A	5.0	m			
	硬質塩化ビニル管	通気 VP 50A	10.0	m			
	硬質塩化ビニル管	地中 VP 100A	3.0	m			
	同上継手・支持金具・接合材		1.0	式			
	床下掃除口	COA 100A	1.0	個			
	通気金物		1.0	個			
	汚水枿	小口径 150	2.0	個			
	塩ビ蓋	150	2.0	個			
	スリーブ開口補強費		1.0	式			
	掘り方埋め戻し費		1.0	式			
	消耗品雑材費		1.0	式			
	既存排水管分岐接続		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-5	空調設備工事						
	天カセ型エアコン	4HP	3.0	台			
	壁掛け形ルームエアコン	1HP	1.0	台			
	断熱材被服銅管	9.5/15.9	1.0	式			
	ドレン配管設備工事	VP	1.0	式			
	機械搬入据付工事		1.0	式			
	内外渡り配線工事		1.0	式			
	リモコン配線取付工事		1.0	式			
	外部化粧ダクト工事		1.0	式			
	消耗品及び雑材費		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	運搬雑費		1.0	式			
	計						
	改め計						

名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M-6	換気設備工事						
	壁用換気扇	EF-1 250φ ウェザーカバー共	2.0	台			
	トイレ用天井扇	EF-2 150φ ウェザーカバー共	2.0	台			
	休憩室用換気扇	EF-3 150φ フード、ウェザーカバー共	1.0	台			
	壁付換気扇	EF-4 150φ ウェザーカバー共	2.0	台			
	給気口	OA-1 150φ ウェザーカバー共	2.0	台			
	機器取り付け費		1.0	式			
	フード取り付け費		1.0	式			
	保温工事		1.0	式			
	孔あけ補修費		1.0	式			
	スパイラルダクト	150φ	5.0	m			
	消耗品及び雑材費		1.0	式			
	試験調整費		1.0	式			
	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	160.0	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		50.0	m ²			
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 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. 協議済機関及び内? 土田小学校 工事期間、グラウンド工事利用等) <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 (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 10月初旬～3月上旬)
	<input checked="" type="checkbox"/> 9. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 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。)
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ~No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期() <input type="checkbox"/> C. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期() <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他 () <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
公 害 対 策	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 騒音 (学校利用者に支障がないよう配慮すること) <input checked="" type="checkbox"/> B. 振動 (学校利用者に支障がないよう配慮すること) <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"/> B. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> C. フロン回収あり <input type="checkbox"/> D. その他 ()
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input checked="" type="checkbox"/> C. 時間制限あり ()
安 全 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<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業者と要協議 <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ~) 配置人員 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間土田小学校南門入口) 配置人員 1 人/日 <input type="checkbox"/> C. 区間(No. ~) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 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 (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ずること。)
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要 () <input type="checkbox"/> C. 路面工 () <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去 () <input type="checkbox"/> E. 構造 () <input type="checkbox"/> F. 用地 (借地) <input type="checkbox"/> G. 用地 (公用地) <input type="checkbox"/> H. 用地 (その他)
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 () <input type="checkbox"/> B. 内容 ()
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設(産業)廃棄物 関係	<input type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input type="checkbox"/> A. 運搬距離 (Km) <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地(押土、敷均、締固等)必要 <input type="checkbox"/> D. 整地(押土)必要
	<input checked="" 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 checked="" 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 Km) <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. スtockヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 (Km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票(マニフェスト) <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コプリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり(電気)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり(電話)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり(水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり(下水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり(ガス)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり(マンホール蓋、仕切り弁蓋等)	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり(その他)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input 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	<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 type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲 () <input type="checkbox"/> B. 時期 ()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

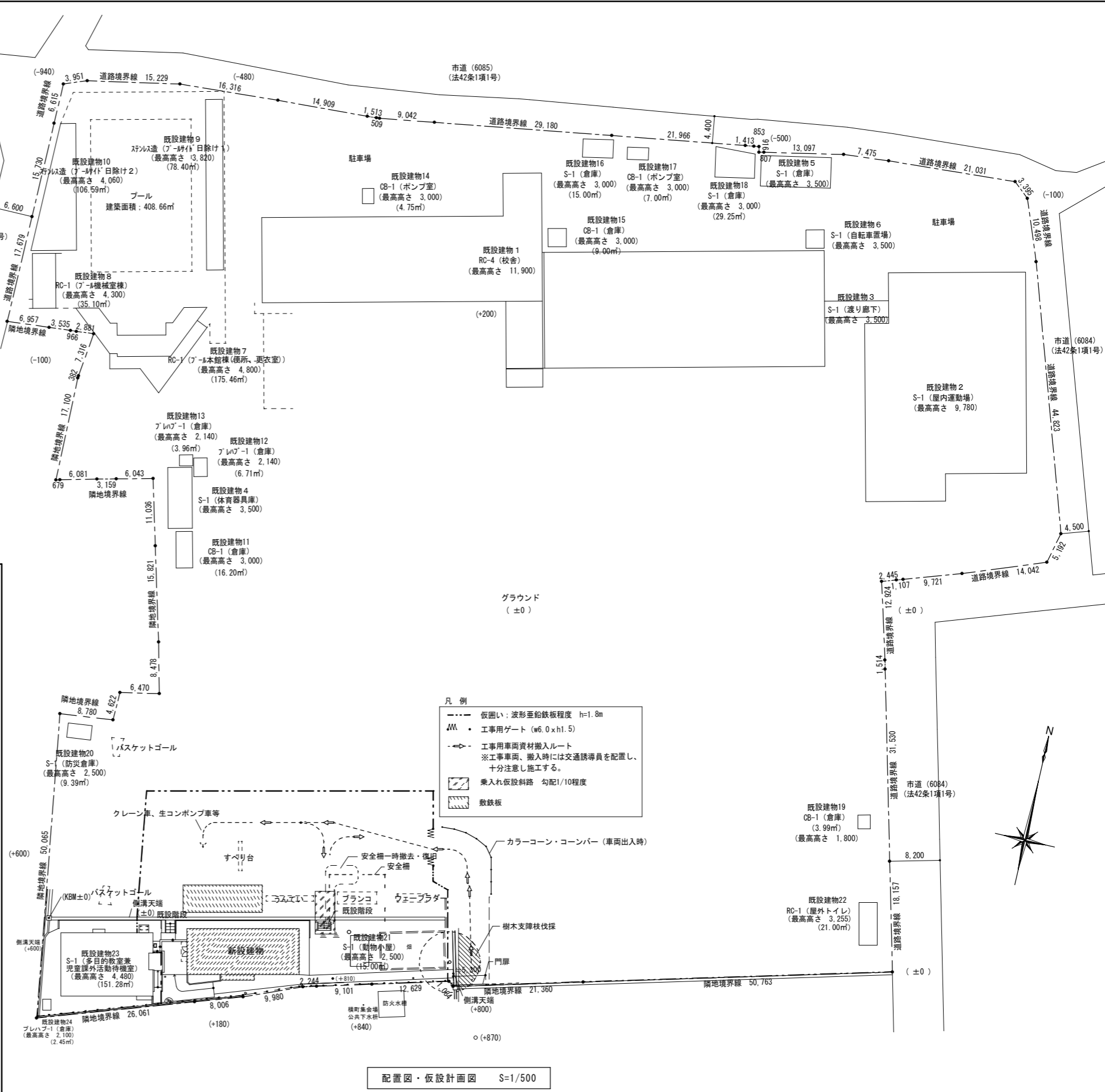
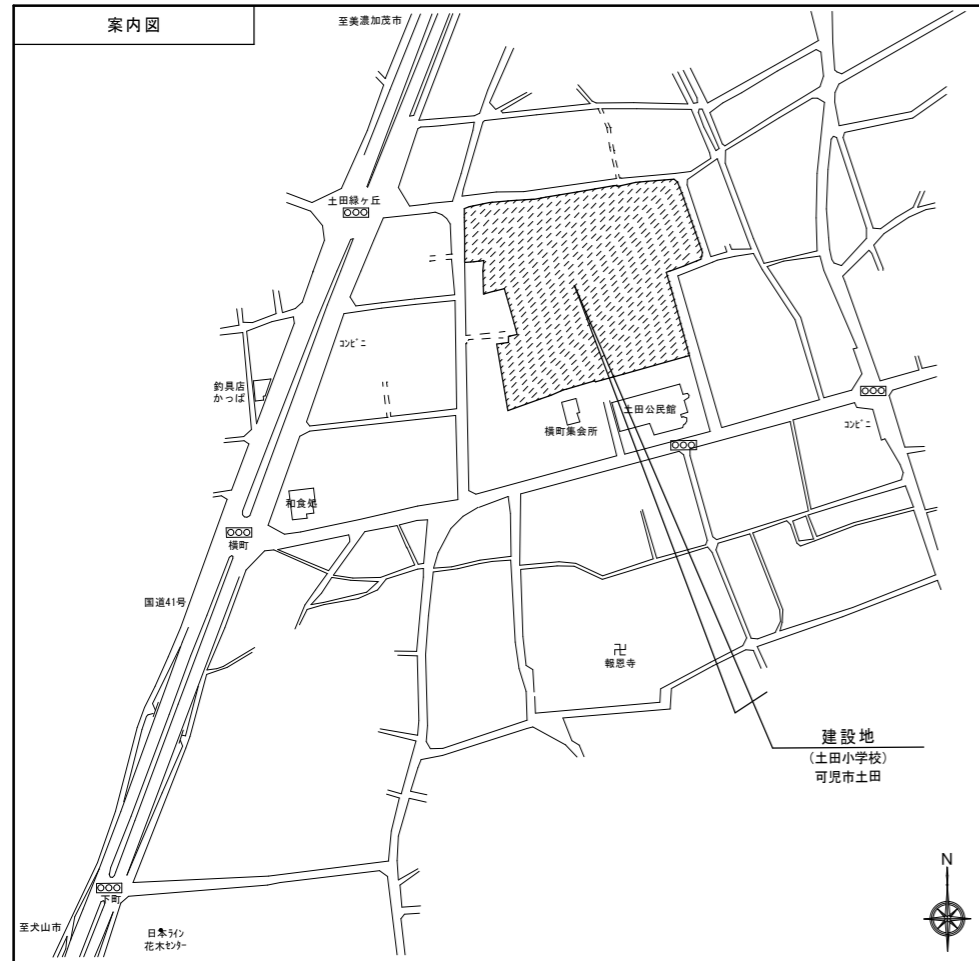
建物性能特記事項

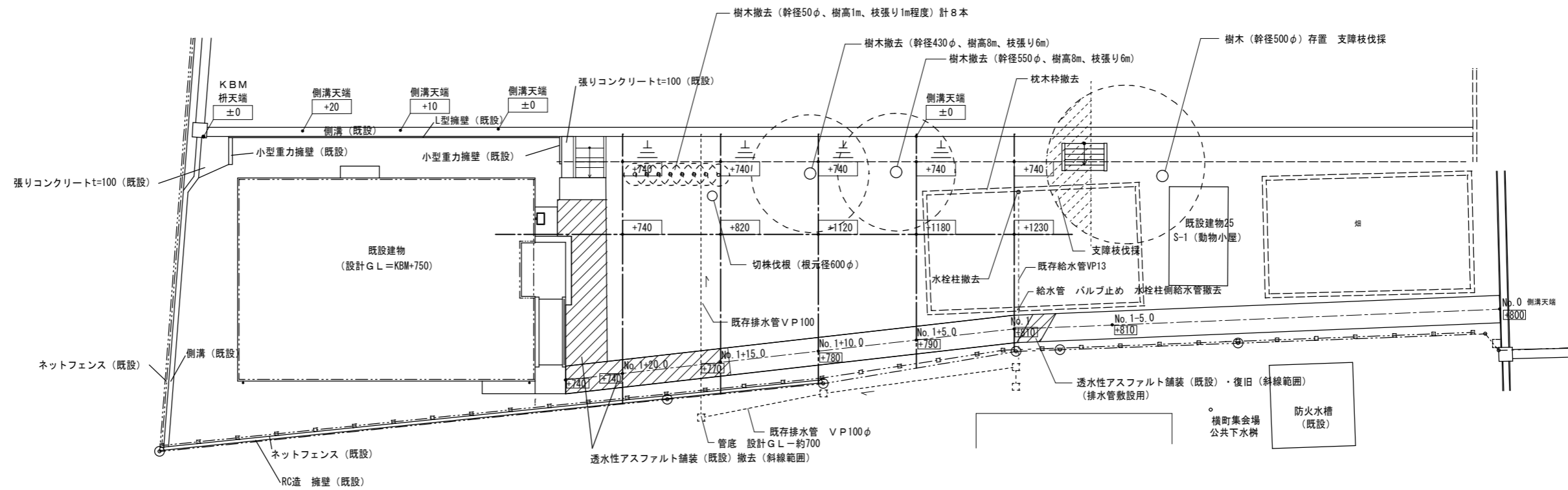
事業名称	土田小学校第2キッズクラブ新築工事
工事場所	可児市立 土田 地内 可児市土田 4226-1
指示事項	特記事項
1. 一般事項	<p>1-1 工事範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・土田小学校敷地内の既存植栽の伐採・伐根及び枝剪定、アスファルト舗装の一部撤去・新設、擁壁新設、花壇新設、碎石敷、増圧ポンプ新設等。 ・新築建物一式（建築・電気設備・機械設備）。 <p>1-2 契約不適合責任期間内の建物のメンテナンス</p> <ul style="list-style-type: none"> ・施工不良による躯体、建物内外装の破損部分については、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となる他法令（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：135.05 m² 床面積：135.05 m² ・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・モジュールとして差し支えないこととする。

	<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。
5. 安全対策	<p>5-1 工事中の仮囲い</p> <ul style="list-style-type: none"> ・施工範囲を区別するため、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：160m 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。 設置箇所については、仮囲い内とする。 <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。 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>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。
6. 給排水設備工事	<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、西側汚水桝取替えの上、既存配管に接続とする。 ・雨水設備については、西側雨水排水に接続。 ・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。
7. 電気設備工事	<p>7-1 工事範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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。

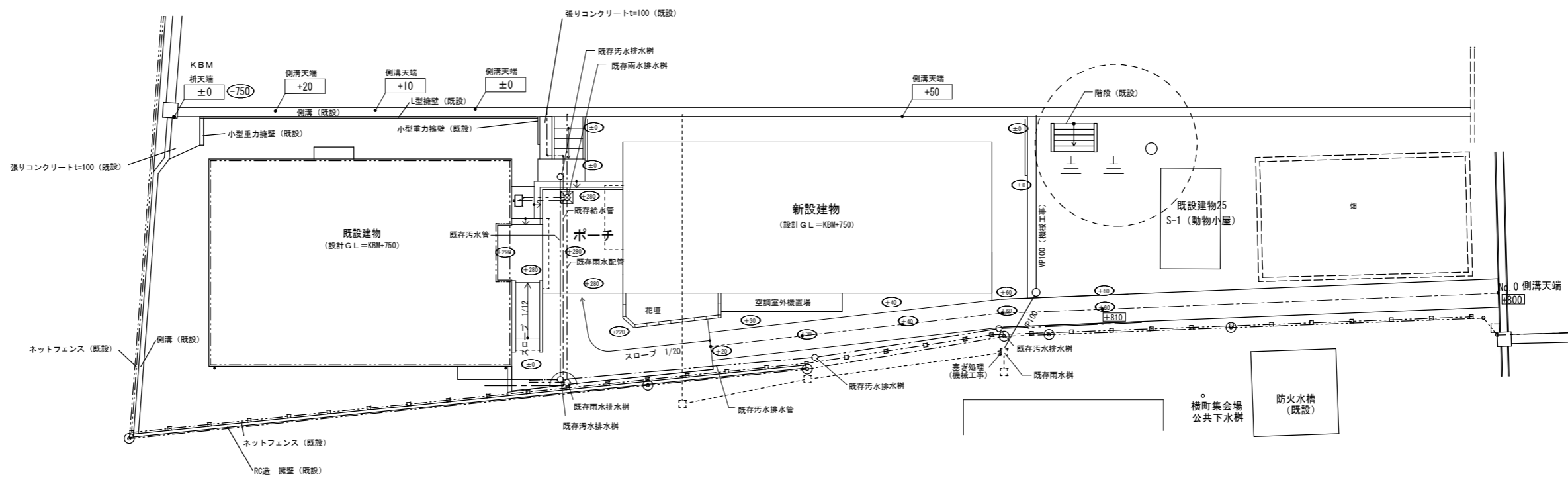
<p>8. 空調換気設備工事</p>	<p>8-1 エアコンについて</p> <ul style="list-style-type: none"> ・多目的教室兼児童課外活動待機室のエアコンについては、天井カセット型（冷房 7.1kW 暖房 8.0kW）3 台とし、室外機には防護ネットを取り付けること。 ・休憩室のエアコンは、壁掛型（冷房 2.8kW 暖房 3.6kW）1 台とする。 <p>8-2 換気設備扇について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・参考図面に記載された換気扇、及び建築基準法シックハウス対策用常時（24h）換気扇及び自然給気口を参考図面参照のうえ設置のこと。
<p>9. 仕上ユニット</p>	<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、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。
<p>10. 外構</p>	<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"> ・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、碎石敷、花壇黒土敷等。
<p>11. 解体</p>	<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。
<p>12. その他</p>	<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払うこと。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。

敷地概要			
工事名称	可見市立土田小学校 キッズクラブ新築工事		
所在地	岐阜県可見市土田4226-1	敷地面積	20,605.69 m ²
用途地域	第1種住居地域	積雪	30 cm
防火など	指定なし	指定建蔽率	60%
その他	-	指定容積率	200%



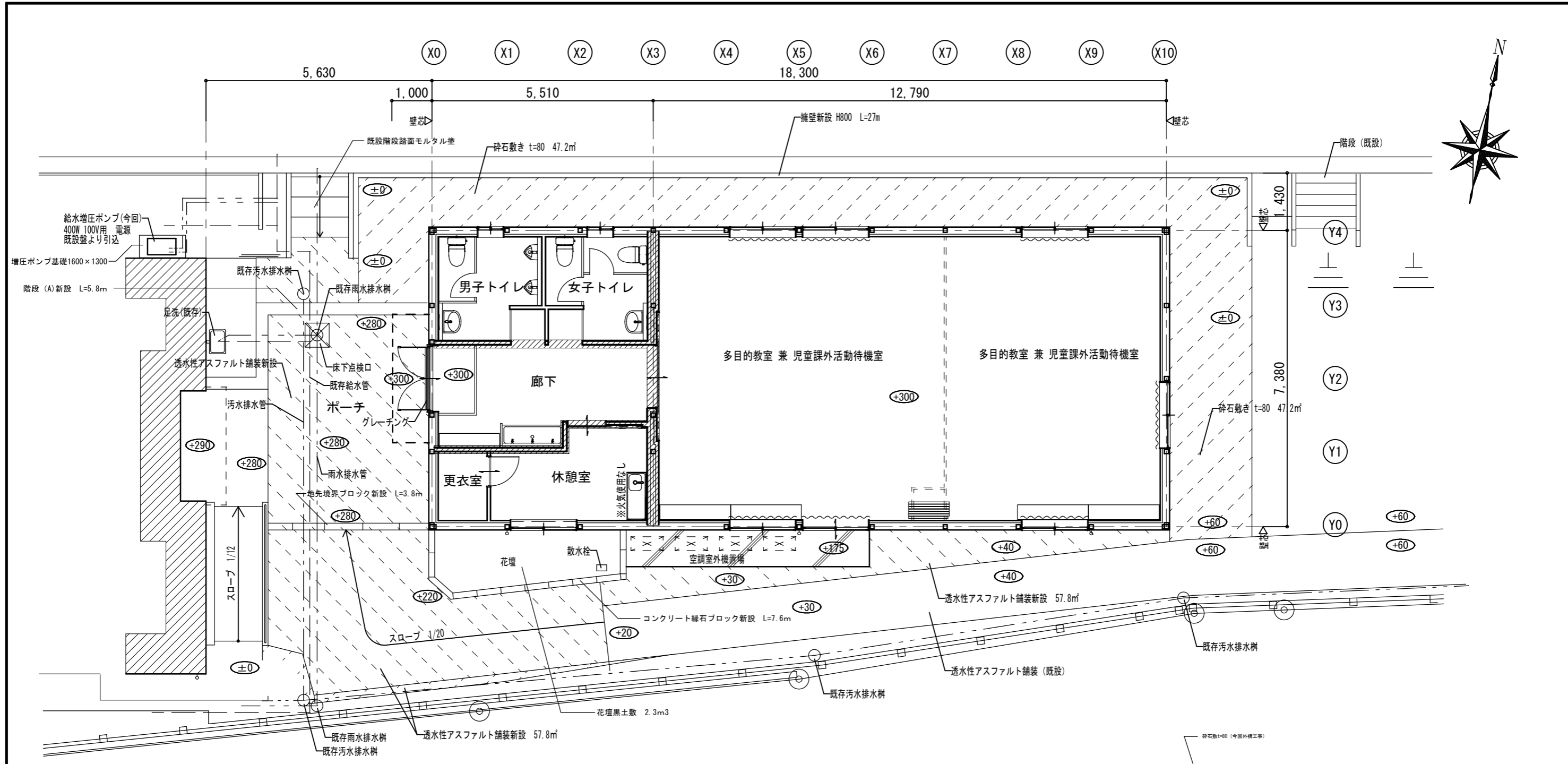


現況配置図 S=1/250

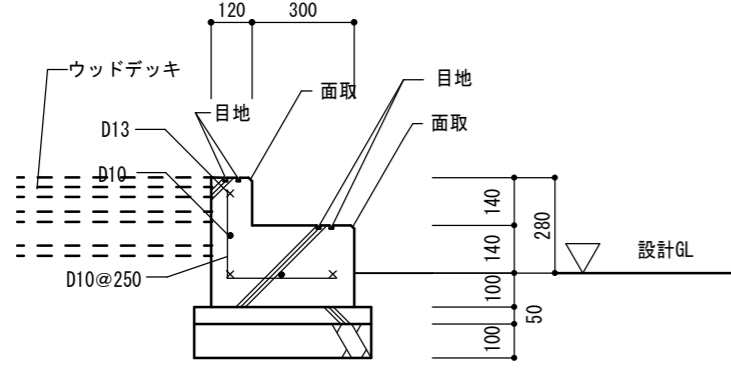


新配置図 S=1/250

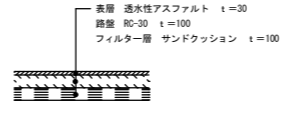
備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅晶信 第68278号	承認	設計	設計年月日 '20.06.29	NO. 03	工事名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工事設計図
						図面名	新築建物配置図・現況図	scale A2 : A3 : 1/250



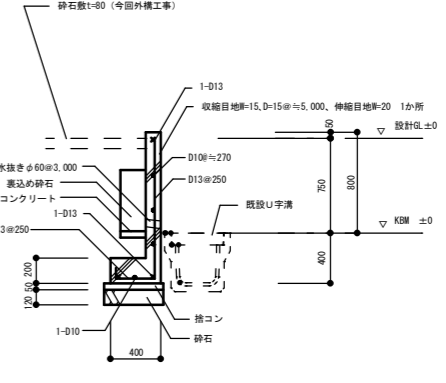
部分配置図 S=1/100



(A) 階段(A)詳細 S=1/20

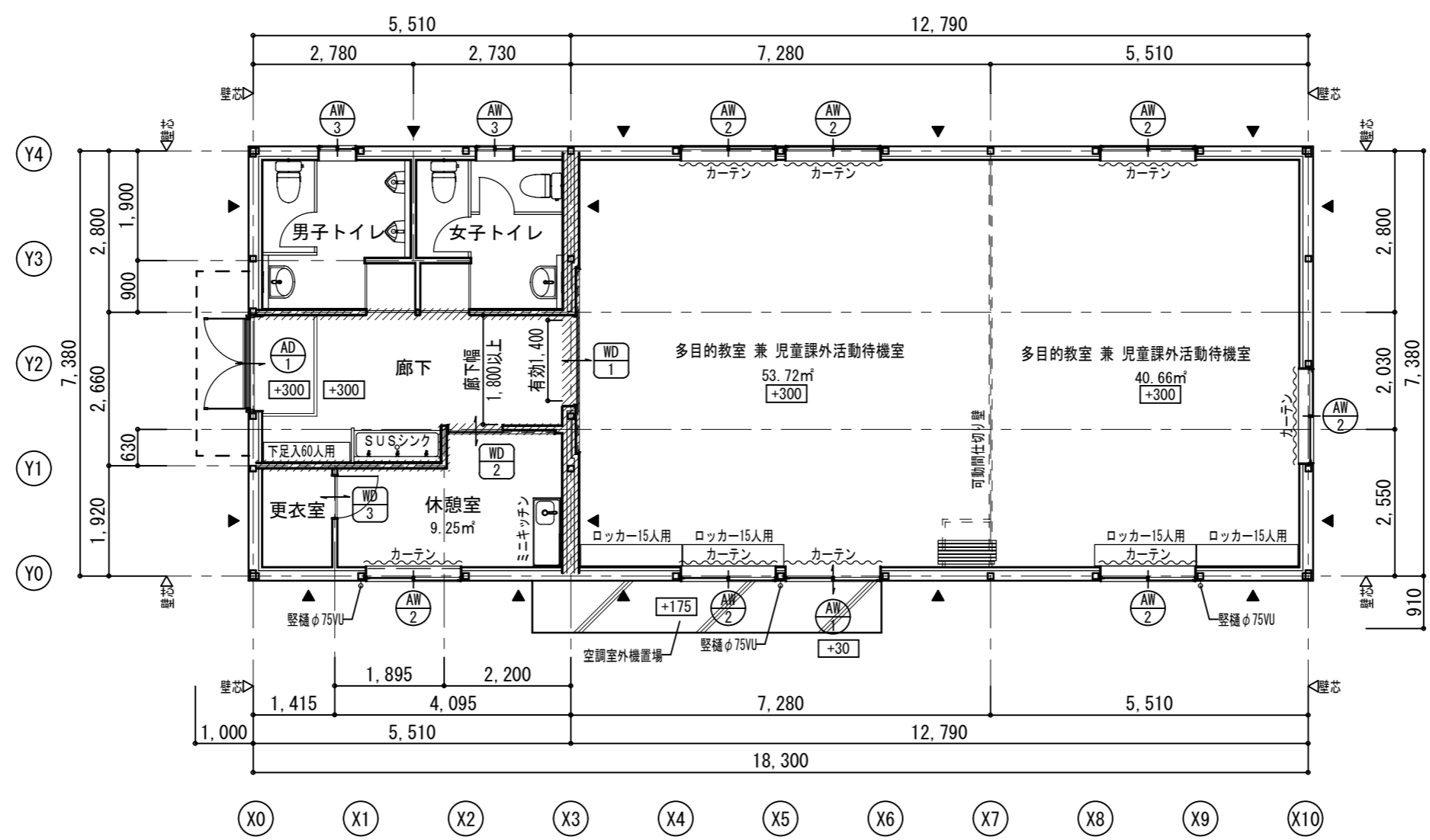


透水性アスファルト舗装詳細図 S=1/60




擁壁詳細図 S=1/60

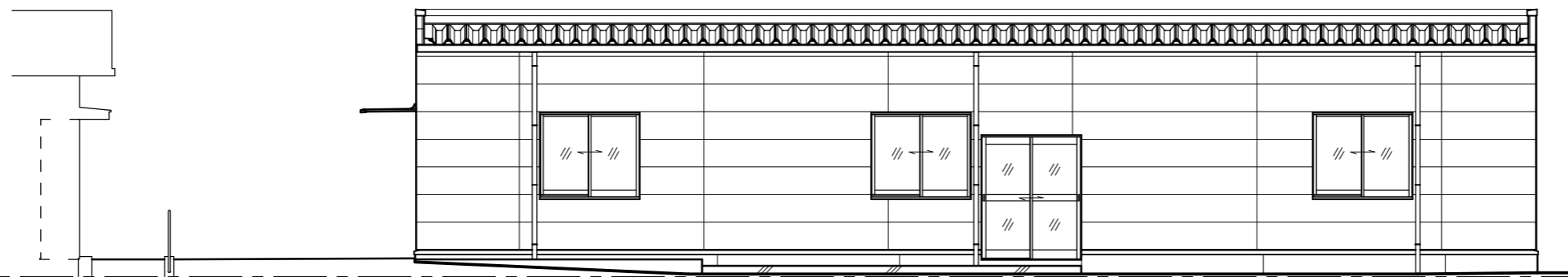
備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅晶信 第68278号	承認	設計	設計年月日 '20.06.29	NO. 04	工事名	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	工事設計図
						図面名	部分配置図	scale A2 : A3 : 1/100



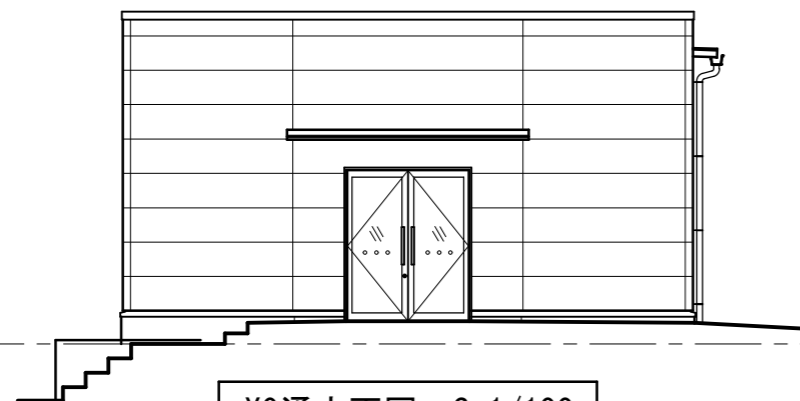
平面図 S=1/100

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。

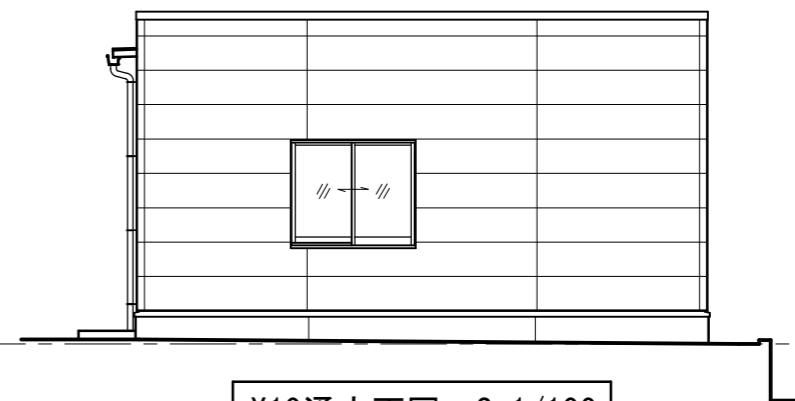
備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅晶信 第68278号	承認	設計	設計年月日	NO.	工事名	工事設計図
				'20.06.29	05	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	図面名
						scale	A2 : A3 : 1/100



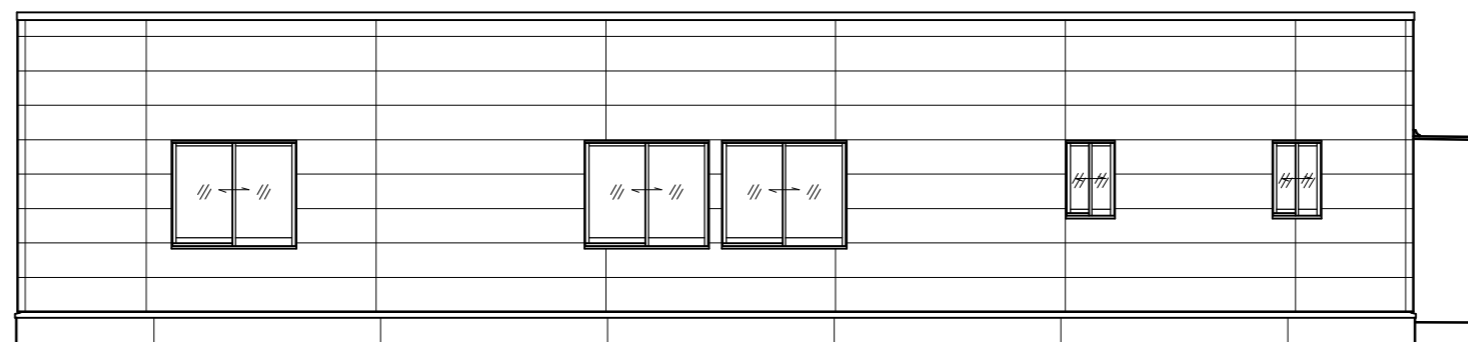
Y0通立面図 S=1/100



X0通立面図 S=1/100




X10通立面図 S=1/100



Y4通立面図 S=1/100

備考

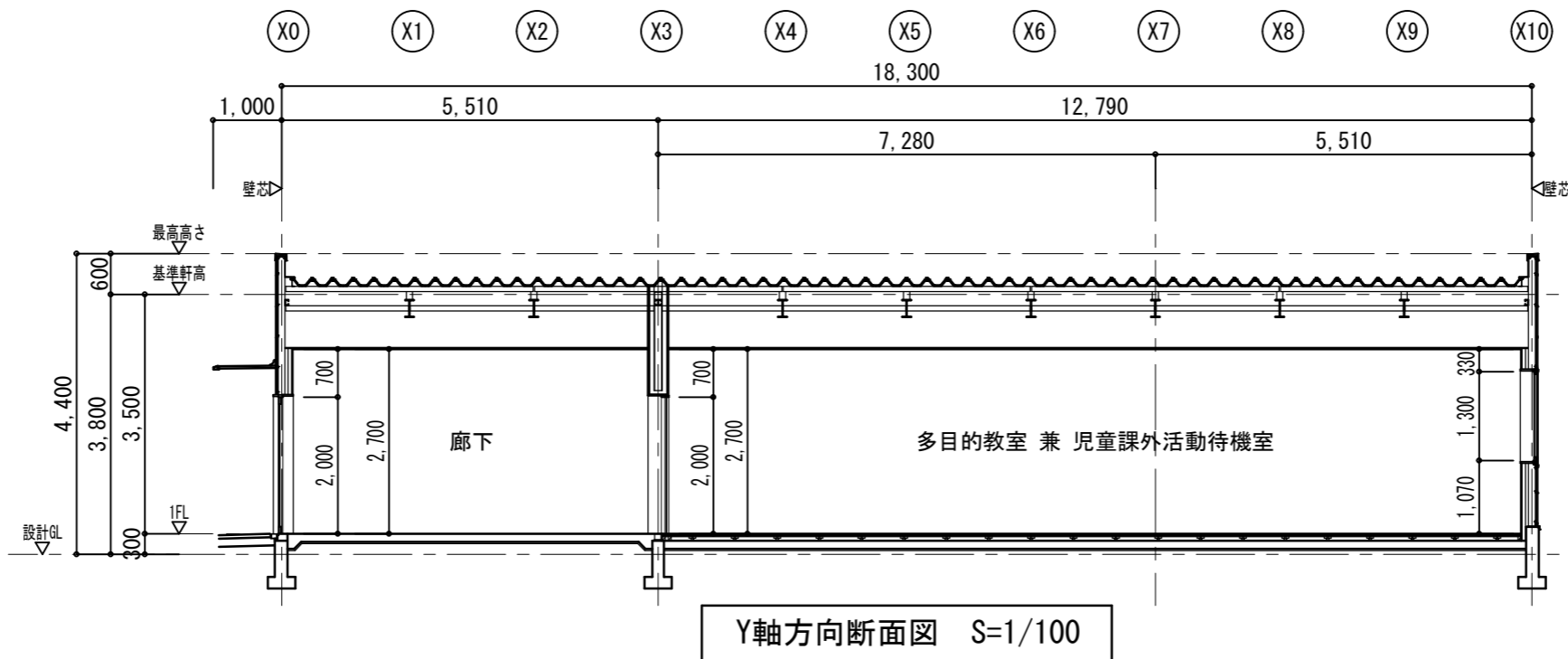
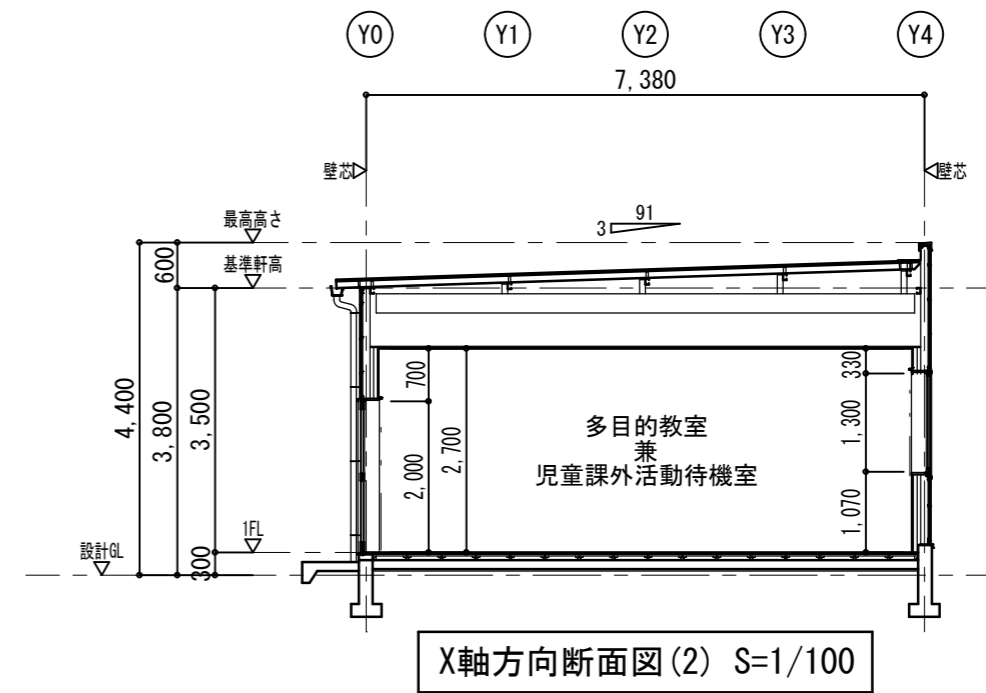
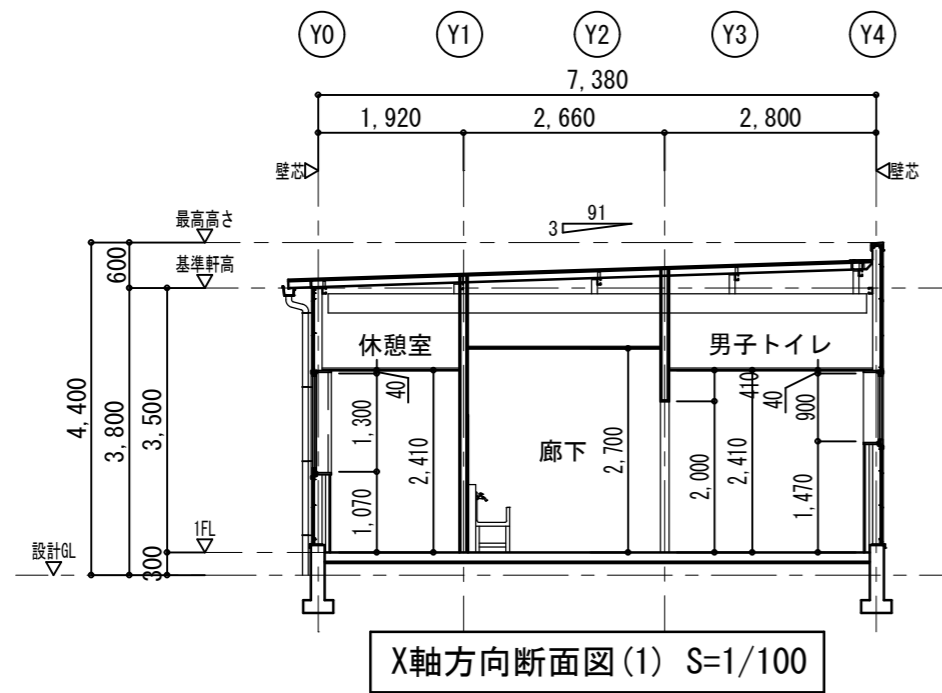

株式会社 三宅設計
 TEL 0574 (62) 1881
 FAX 0574 (62) 5432
 1級建築士 三宅晶信 第68278号


承認 設計
 設計年月日
 '20.07.06

NO.
 06

工事名 土田小学校第2キッズクラブ新築工事
 図面名 立面図

工事設計図
 scale A2 :
 A3 : 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 三宅晶信 第68278号	承認	設計	設計年月日 '20.07.06	NO. 07	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 断面図	scale A2 : A3 : 1/100

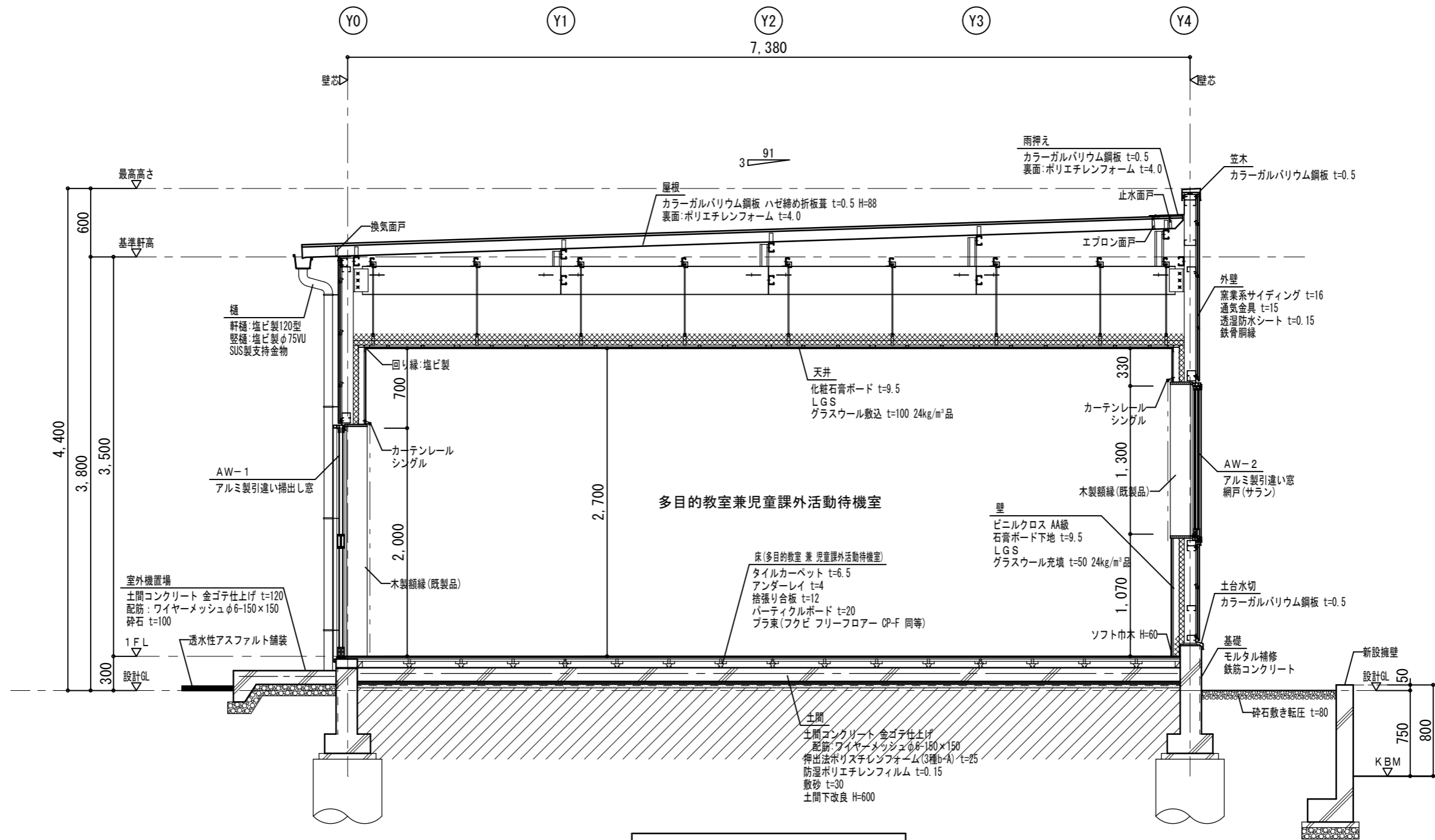
建具仕上表 ※姿図は内観図とする

符号	形式	AD 1	AW 1	AW 2	AW 3
W×H	数	1,600×2,000	1,600×2,000	1,600×1,300	600×900
姿図					
仕上げ		アルマイト処理	アルマイト処理	アルマイト処理	アルマイト処理
ガラス		ドア：学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0 欄間：学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	学校用強化複層 PT4.0+A6.0+TP4.0	強化型板 F4.0
備考		アルミ製額縁	木製額縁(MFD、化粧シート仕上げ)	木製額縁(MFD、化粧シート仕上げ)	木製額縁(MFD、化粧シート仕上げ)
付属品		ハンドルバー シリンダー錠(内側サムターン) フランス落し、SUS沓摺り、戸当り ドアクローザー、付属金物一式	クレセント錠、指詰め防止処置 付属金物一式	クレセント錠、指詰め防止処置 網戸(サラン)、付属金物一式	クレセント錠、指詰め防止処置 網戸(サラン)、付属金物一式

●特記事項●

1. 姿図は内観図とする。
2. マスターキーを作成する。
3. 製作図監督員承認後に製作する。
4. アルミサッシはYKKap、三協アルミ、LIXIL同等以上とする。
5. アルミ建具(外部に面する)仕様は、下記とする。
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
6. 内部建具には、手挟み防止対策を施すこと。
7. 工事請負契約約款第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請け負わせることのないようにすること。

符号	形式	WD 1	WD 2	WD 3
W×H	数	有効1,400×2,000	有効850×2,000	700×2,000
姿図				
仕上げ		化粧シート	化粧シート	化粧シート
ガラス		熱処理透明ガラス t=4	熱処理透明ガラス t=4	樹脂パネル
備考		見込み110	見込み170	見込み110
付属品		引手、指詰め防止措置、戸当り 鎌掛け錠(外側シリンダー、内側サムターン)	引手、指詰め防止措置、戸当り 鎌掛け錠(外側シリンダー、内側サムターン)	レバーハンドル、ガラリ 表示錠(内側サムターン)、蝶番、戸当り



矩計図 S=1/40

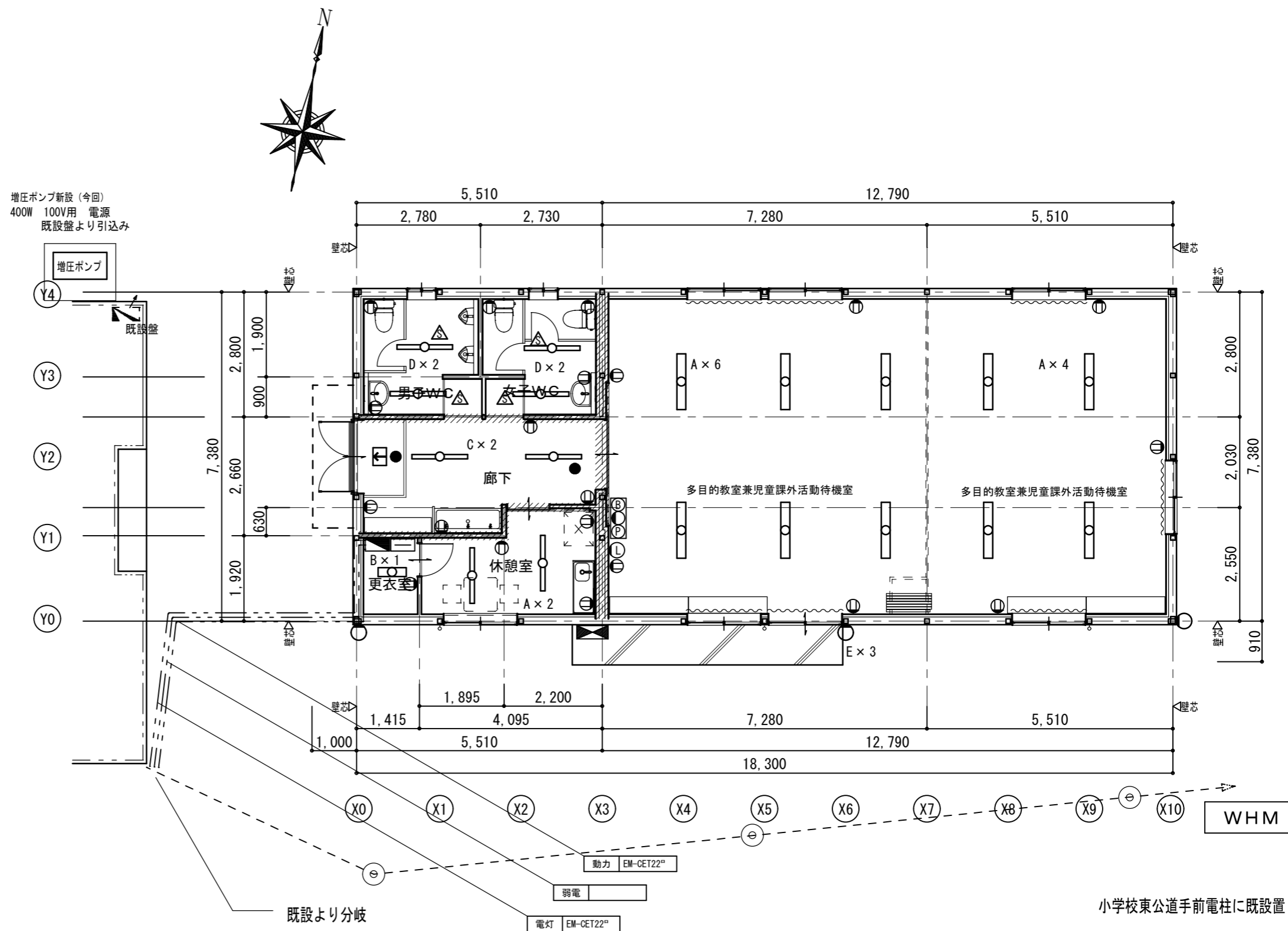
備考	 株式会社 三宅設計 TEL 0574 (62) 1881 FAX 0574 (62) 5432 1級建築士 三宅晶信 第68278号	承認	設計	設計年月日	NO.	工事名	工事設計図
				'20.06.29	09	土田小学校第2キッズクラブ新築工事	図面名
						scale	A2 : A3 : 1/40

電気設備凡例

A	LED直付 寸法：幅 120 × 1,250 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT412523N-LS9 同等品	公共形名 LSS9-5200LM
B	LED直付 寸法：幅 120 × 632 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT212163N-LS9 同等品	公共形名 LSS9-1600LM
C・D	LED直付 寸法：幅 120 × 1,250 × 高さ 53 TOSHIBA LEKT412323N-LS9 同等品	公共形名 LSS9-3200LM ※註 D はセンサー付きとする
E	LED ブラケット形 センサー内蔵 白熱灯具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 LEDEM13221N 同等品	公共形名 K1-LRS11-2
避難誘導灯	LED 避難口誘導灯 寸法：W=140×H=162×D= 35 TOSHIBA FBK-10601N-LS17 同等品	公共形名 SH1-FBF/FSF 20-C
	コンセント 2P15A 新金属プレート	
	電話端子 埋込型 TELモジュラジャック(4芯)×2個口 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

	非常警報設備 埋込縦型 複合型
	消火器 (10型) スタンド付



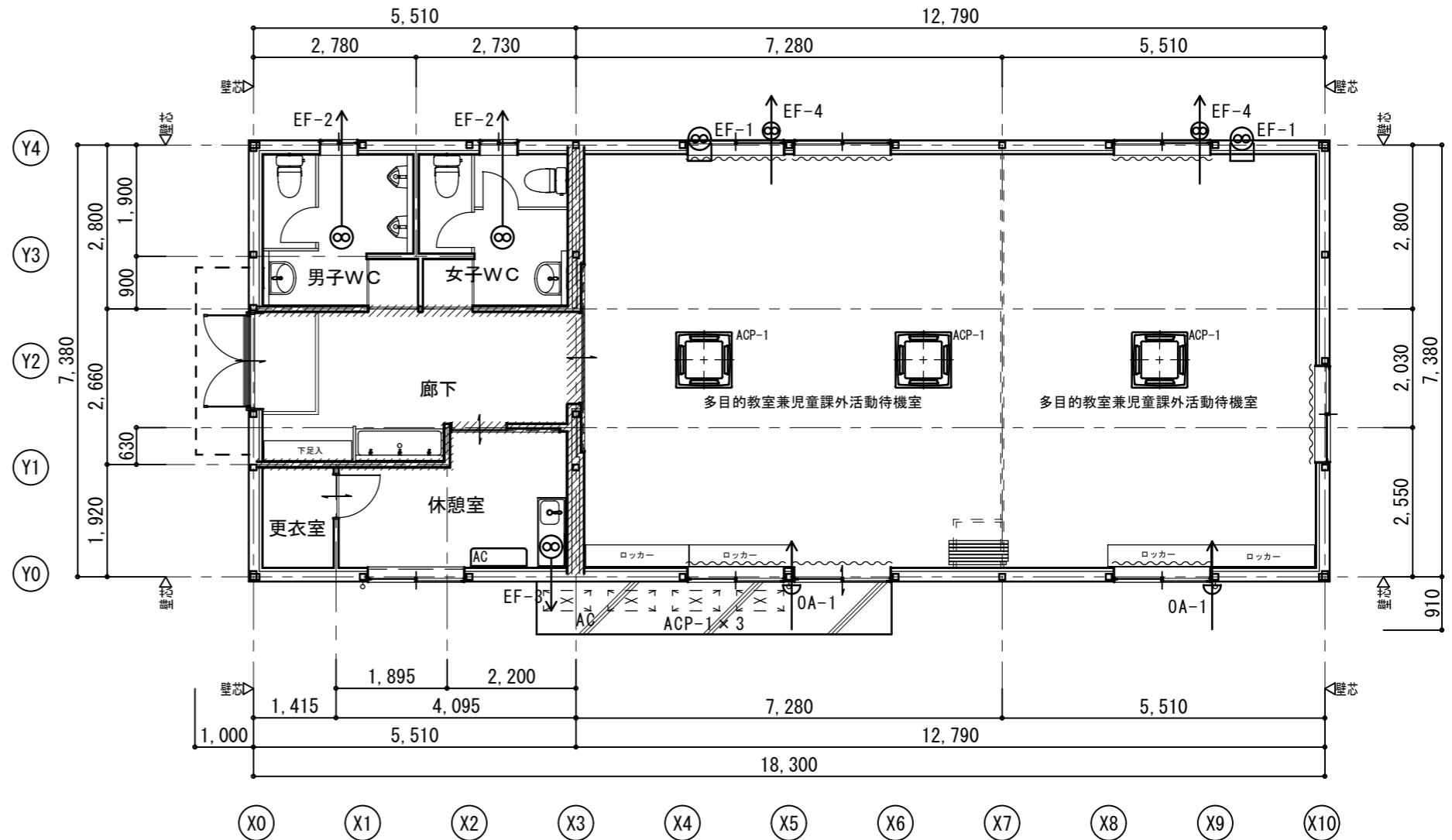
平面図 S=1/100

空調設備凡例

	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
	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
	空調室外機 ACP-1又はAC
	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
	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
	休憩室用換気扇 150φ 天井埋込形 ダクト150φ ステンレス製深形フード付
	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 APF 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						

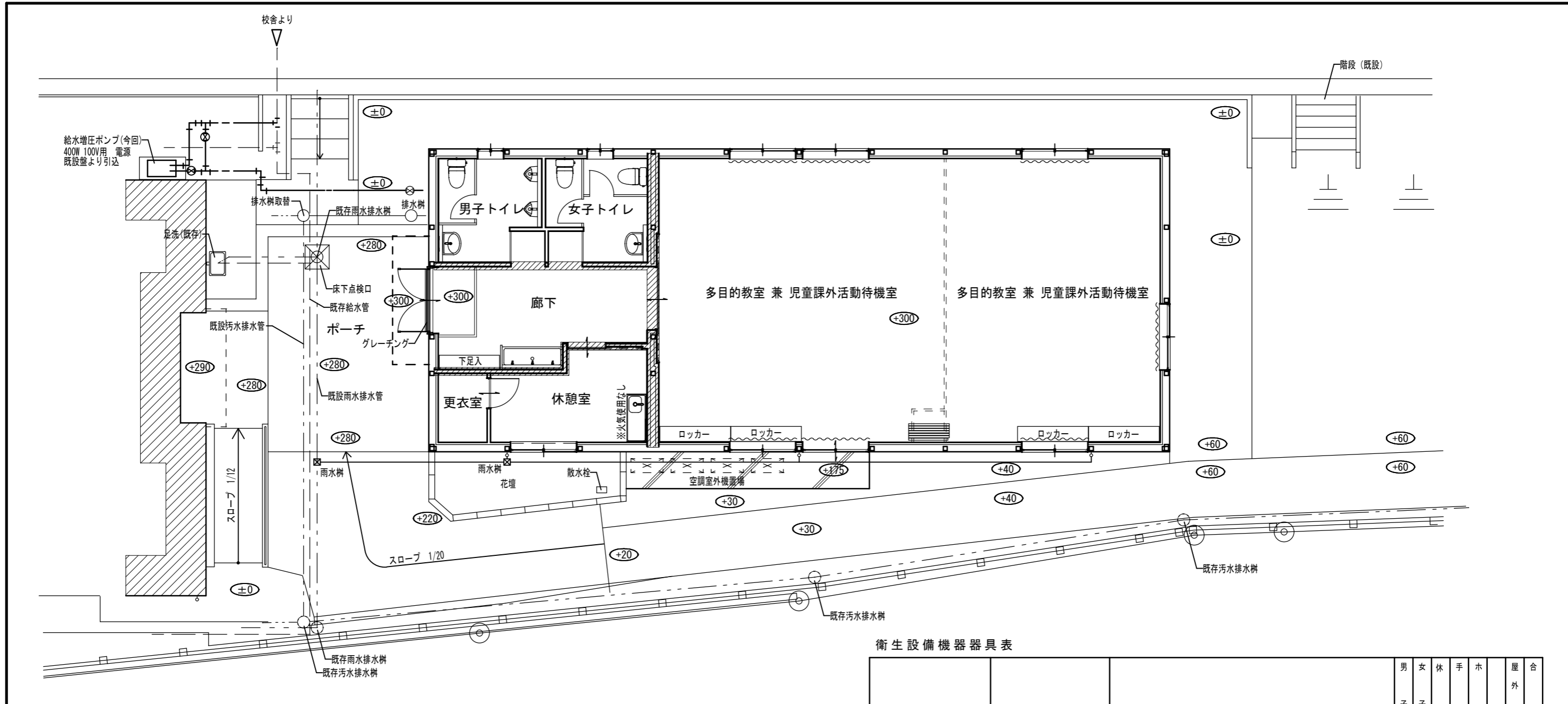


備考

株式会社 三宅設計
TEL 0574 (62) 1881
FAX 0574 (62) 5432
1級建築士 三宅晶信 第68278号

承認 設計 設計年月日 NO.
'20.06.29 1 1

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 空調・換気設備図 scale A2 : A3 : 1/100



部配置図 S=1/100



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 K6742
汚水管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K6742
通気管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K6742
雨水管	硬質塩化ビニル管 VP	JIS K6742

衛生設備機器器具表

名 称	参 考 品 番	備 考	男	女	休	手	ホ	屋	合
			子	子	憩	洗	ル		
			W	W	室	い		(散	計
			C	C				水	
								栓	
洋 風 大 便 器	CS232B	SH232BA TCF5830AUR YH702	1	2					3
壁 掛 小 便 器	UFS900WR		2						2
洗 面 器	MV45	カウンター型 TENA41A	1	1					2
鏡	YM4560A		1	1					2
水 石 け ん 入 れ	TS125R					2			2
自 在 水 栓	T200SNR13C					3			3
ミ ニ キ ッ チ ン		I.Hヒーター(100V)・電気温水器・混合水栓付 間口1200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 1
手 洗 い ス テ ン レ ス シ ン ク		L=1500程度 排水パイプ付 鏡付							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