豊春小学校外7校避難所空調設備設置工事 (立野小学校)

						図 面	リスト					
				匠図〕				〔電気設備図〕			〔機械設備図〕	
図面番号		図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺
共通-01	特記仕様書1			立野A-01	案内図・配置図	1/400	立野E-01	幹線設備 外構図	1/300	立野M-01	空気調和設備 平面図	1/100
共通-02	特記仕様書2			立野A-02	面積表・求積図	1/100	立野E-02	動力設備 平面図(改修後)	1/100	立野M-02	制御設備 平面図	1/100
共通-03	特記仕様書3			立野A-03	仕上表	_	立野E-03	動力盤図	_	立野M-03	換気設備 平面図	1/100
共通-04	特記仕様書4			立野A-04	平面図(改修前)	1/100	立野E-04	分電盤図	_			
共通一05	特記仕様書5			立野A-05	平面図(改修後)	1/100	立野E-05	電灯設備 平面図(改修前)	1/100			
共通一06	特記仕様書6	電気設備工事		立野A-06	立面図(改修前)	1/100	立野E-06	凡例・照明器具姿図	_			
共通一07	特記仕様書7	機械設備工事		立野A-07	立面図(改修後)	1/100	立野E-07	電灯設備 平面図(改修後)	1/100			
共通一08	特記仕様書8	機械設備工事		立野A-08	断面詳細図(改修前・改修後)	1/30						
共通一09	特記仕様書9	機械設備工事		立野A-09	展開図(改修前)	1/100						
				立野A-10	展開図(改修後)	1/100						
				立野A-11	天井伏図(改修前・改修後)	1/100						
				立野A-12	建具配置図・建具表(改修前・改修後)	1/100						
				立野A-13	部分詳細図1(室内機廻り)	1/20						
				立野A-14	部分詳細図2(室外機廻り)	1/20						
				立野A-15	部分詳細図3(スロープ詳細図1)	1/50						
				立野A-16	部分詳細図4 (スロープ詳細図2)	1/50						
				立野A-17	仮設計画図1(参考図)	1/400						
				立野A-18	仮設計画図2(参考図)	1/100						
					·							

(図面サイズ: A1版、A3版は50%縮小)

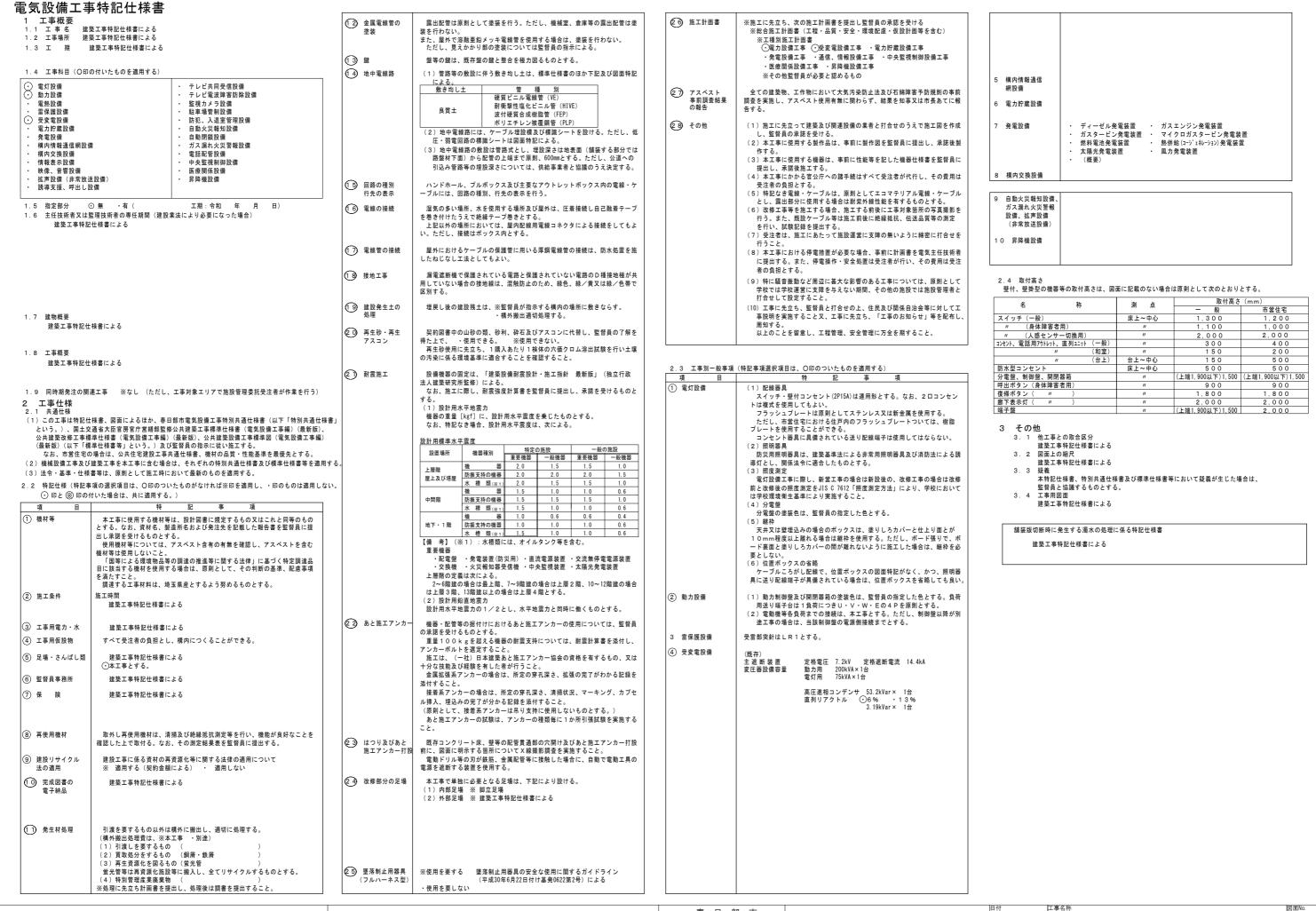
豊春小学校外7校避難所	空調設備設置工事 章 項	目	特 記 事 項			1 图 適用基準等	・建設工事公衆災害防止対策要綱(建築工事編) ・埼玉県建築工事に伴う災害、公害及び事故防止対策要領
	① 適用基	※建築	玉県建築工事実務要覧に記載の要領等 築工事整理指針(国土交通省監修)(参考図書) 築工事標準排廻(国土交通省監修)(参考図書) 築工事標準排廻(国土交通省大臣官房官庁営繕部整備課監修 最新版)	① 石綿含有建材の調査	※石綿含有建材の事前調査 ・報告 工事養手に失立ち、あらかじめ関係法令に基づき、石綿含有建材調査結果報告	ー 般 共 通	○建設副産物の手引き(埼玉県建設副産物対策協議会)○建設副産物適正処理推進要網○建設工事に伴う騒音振動対策技術指針○埼玉県建築工事実務要覧・地盤変動影響調査算定要領
I 工事概要 1. 工事場所	般 共 通	適用す は有システム 「春E 「シス	、新たな版が出版され、当該基準によりがたい場合は、監督員と協議し、 する基準等を決定する。 日部市営経工事情報共有システム実施要領」に基づく、情報共有システム(以下 ステム」という。) 利用対象工事である。ただし、システム利用を希望する受注		書を参考に石綿含有建材の事前調査を行う。 調査結果をまとめ、解体等に係る事前調査説明書を受注者へ報告するとともに、 石綿事前調査結果報告システムにその内容を登録する。 分析対象 アクチノライト、アモサイト、アンソフィライト、クリソタイル、	事 項 2 B 官公署その他への 届出手続き等	・ ・ ・ 解体工事の通知書の提出等 ※「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(以下、「建設リサイクル法」
		なお、 りとす	望型の場合は、監督員と協議の上で取り組むことができる。 、システムで取り扱う工事関係書類は「情報共有システム対象書類一覧」のとおする。 ② ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		クロシドライト、トレモライト 工事対象の建材が貸借する石綿含有建材調査結果報告書から有無を判断できない、 もしくは石綿みなしと設計図書より読み取れない場合は協議とする。		という。) 第11条の規定による通知書を作成し、監督員に提出すること。 ※上記通知書の各事項(変更がある場合は、変更後の内容)について、下請業者に 周知徹底すること。 再資源化等完了の報告と記録
		. \$	受注者希望型・紙媒体納品・発注者用通信機器				※廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項の規定により、監督員に書面で報告するとともに、再資源化等の実施状況に関して記録を作成し、保存すること。
2. 敷地面積	③ 条件明	※法 ※建 ※請	の種類 (1.1.3) 法定外の労災保険 (工事に従事する者(全ての下請負人を含む)の業務上の負傷等を対象とするもの) 建設工事保険等 (工事目的物及び工事材料等を対象とするもの) 請負業者賠償責任保険等 の期間 ※71事完成期日後14日を含む期間	(18) 施工計画書	※施工に先立ち、次の施工計画書を提出し監督員の承諾を受ける。 ※総合施工計画書(工程・品質・安全・環境配慮・仮設計画等を含む)	② 工事の記録等	その他の届出手続等 ※その他、関係官公署その他の関係機関への必要な届出手続等を遅滞なく行う。 工事写真は、着工前、各工程における作業状況、解体材の分別状況、完了時 <1.2.3> について、「春日郡市建築工事写真作成要領」を参考に監督員と協議し、監督員の
	④ 工事実		う(請負代金額500万円以上、10日以内に登録) ・行わない [1.1.4] [1.1.8]		○分別解体等の計画書 ○ 産業廃棄物処理計画書(収集運搬許可・産業廃棄物許可及び委託契約書を含む) ○ 防水改修工事施工計画書(下地処理を含む)(シール材)	⑥施工管理	指示により撮影する。 ※現場代理人は現場に常駐し、現場の運営、取締りを行う。 (1.3.1)
3. 工事種目 (建物概要) ————————————————————————————————————		○風・積・大	基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる。 風圧力 風速 (Vo= 34 m/s) 地表面粗度区分 (・I ・Ⅱ ○Ⅲ ·Ⅳ) 簡電奇庫 H12.5 31告示第465号における区域 別表 (30cm) 大地震時の非構造部材の変形追従性能を確認する場合の層間変形角 ・1/200 ・1/150 ・1/120 ・図示 ()			E 引き渡しを要するもの	※専任された「建設業法」に基づく主任技術者、又は選任された建設リサイクル法に 基づく技術管理者は、現場に常駐し、技術管理にあたる。
	(施設管	の関連工事 理の別契約) 本工	事中に施設管理委託者が工事エリア内の立ち入りが必要な場合、 [1.1.7] 工事工程と日程の調整する。		○電気、機械設備の修工事施工計画書(電気・機械設備がある場合のみ) ○鉄筋、型枠、コンクリート工事施工計画書 ※その他監督員が必要と認めるもの エ事内容から各種施工計画書を統合した方が合理的な場合は統合して作成してよ		
		及び施	事場所は以下の区域等に指定等されているため、施工計画の作成 [1.1.12、13] 施工に当たっては関係法令等の遵守に十分注意する。 周知の埋蔵文化財包蔵地 ・ 史跡名勝天然記念物	(9) 技能士	[1. 6. 2] [1. 3. 3]		
4. 工事内容 <u>・体育館アリーナに空調機を設置する。</u> ェリア空調機 5台	(8) 工事の	記録春日部	部市建築工事写真作成要領に基づき作成し、監督員に提出する。 [1.2.4] {1.6.6}		工事種別 適用技能士 仮設工事 ・とび作業 防水改修工事 ・アスファトト防水工事作業 ・カルタン ム系念牌防水工事作業		
・体育館アリーナに換気扇を設置する。	9 電気保				・アクリルコ゚ム系塗膜防水工事作業 ・合成コ゚ム系シート防水工事作業 ・塩化ピニル系シート防水工事作業 ・セメント系防水工事作業		
有圧扇 4台 ・空調機設置に伴う建築工事、電気設備工		※行 た	時間 [1.3.5] 行政機関の休日に関する法律(\$63第91号)に定める行政機関の休日以外とする。 ただし、監督員の承諾を受けた場合はこの限りでない。 以下の期間を除いた現場開所日数の割合が28.5%(8日/28日)以上であること。		・ シーリング 防水工事作業 ・ な質 7.47 ルトシート・ナニ 法防水工事作業 ・ な質 7.47 ルトシーナニ 法防水工事作業 ・ 上 左官作業 ・ ケータイル張り作業 ・ クタイル張り作業	F) 近隣に対する周知	○工事に先立ち、「工事のお知らせ」等を配布し、周知する。 〈1.3.6〉
_ ・換気設備設置に伴う建築工事、電気設備		年指	年末年始6日間、夏季休暇3日間、工場製作のみの期間、工事全体の一時中止期間 指定期間()		・建築塗装作業 ・樹脂接着剤注入工事作業 ・ 樹脂接着剤注入工事作業 ・ ビル用サッシエ施工作業 ・ ガラス工事作業	⑤ 再資源化等	「建設リサイクル法」、「彩の国建設リサイクル実施指針」、 (1.3.9) 「建設副産物の手引き」等を遵守し、建設廃棄物の再資源化等を推進すること。
・アリーナの鋼製建具に飛散防止フィルム ・アリーナ出入り用のスローブを新設する			時間以外の施工条件 図示による		│ 内装改修工事 │・プラスチック系床仕上げ工事作業 ・カーペット系床仕上作業 │・木質系床仕上げ工事作業 ・銅製下地工事作業	田 再資源化等完了の 報告と記録	廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項の規定により、監督員に書面で報告するとともに、再資源化等の実施状況に関して記録を作成し
・外階段に手すりを設置する。	(ii) 施工中(の安全確保 本工事	事の受注者が同施設の別途工事を含めた統括安全衛生責任者とする。 [1.3.7]		・ボード仕上げ工事作業 タイル張り作業 ・吹付け硬質がタンステーム断熱工事作業 保温保冷工事作業 ・壁装作業		保存すること。なお、塩ビライニング鋼管は継ぎ手リサイクル依頼伝票を、塩ビ管は 購入証明書を提出すること。
・既存キュービクル式受変電設備を改修す ・既存照明を撤去し、LED灯を新設する。	<u>「</u>		機械は、原則として排出ガス対策型、低騒音型、低振動型を使用する。 [1.3.11]		塗装改修工事 · 木工塗装作業 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	① 廃棄物の処理	※「廃棄物の処理及び清掃に関する法律(廃棄物処理法)」を遵守し、マニフェスト システムにより適正に処理すること。
		※ 無	しを要するもの [1.3.12] {1.1.12} 無し(全て構外搬出適正処理) ・有り(※図示 ・)) ・発生材のうち特記により、引き渡しを要するものは、指示された場所に整理 のうえ調書を添えて監督員に報告する。		- とび作業 ・構造物鉄工作業 - その他 ・ コンクリートプロック工事作業		※過積載等の違法運行の防止を図るとともに、道路交通法遵守を下請業者に徹底する こと。
		b)) 産業廃棄物処理許可書及び最終処理受入票の写しを提出する。) 引き渡しを要しないものは、すべて構外に搬出し、「資源の有効な利用の促	② 化学物質の濃度測定	対象化学物質 判定基準 備考 ポルムアルデヒト 100μg/m³(0.08ppm)以下 ※厚生労働省	① 環境·安全対策	※工事着手前に付近の状況を調査し、環境保全ならびに安全対策に配慮し、工事を 行うこと。 ※工事の施工にあたり、騒音、振動、ほこりの発生、土壌汚染、排水汚染などがない
			進に関する法律」「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(以下「建設リサイクル法」という。)「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」その他関係法令等により適切に処理し監督員に報告する。		トルエン 260 μ g / m³ (0.07ppm) 以下 が定める指針 キシレン 200 μ g / m³ (0.05ppm) 以下 値,量単位の		よう、万全の対策を講じること。 ※工事施工中、近隣(近隣住民・通行人・工作物・植裁・道路・建築物等)に損害を 与えた場合には、受注者の責任において、損害の補償又は現状に復旧するものと
	14) 県産品	の使用 受注者	者は、工事材料に係る納入契約を締結する場合には、当該契約の相手方は{1.4.2} 県内に本店を有する者の中から選定するように努めるとともに、調達する		エチルベンゼン 3.800μg/m³ (0.88ppm) 以下 換算は25℃ スチレン 220μg/m³ (0.05ppm) 以下 バラジクロロベンゼン 240μg/m³ (0.04ppm) 以下 測定方法		75.
		の配慮 建築物	材料は、埼玉県産とするよう努める。 物内部に使用する材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び [1.4.1] [1.4.3]		探取及び分析は、法令に基づき空気中の物質の遷度に係る証明を行う者が行う。 ①検体の探取方法 ※吸引方式(アクティブ法)又は拡散方式(パッシブ法) ・吸引方式(アクティブ法)・拡散方式(パッシブ法)	設計協力メーカーリスト	-
		性能を	を有すると共に、次の①から@を満たすものとする。 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、 パーティクルボード、その他の木質雄材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保		②アクティブ法 ホルムアルデヒドは、ジニトロフェニルヒドラジン誘導体固相吸着/溶媒 ホルムアルデヒドは、ジニトロフェニルヒドラジン誘導体固相吸着/溶媒抽出		本工事で採用するメーカーを指定するものではない。仕様書に表示されている性能が ある製品を発注者が承諾することにより、採用される。
			温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗材は、アセドアルデヒド及びスチレン を発散しないか、発散が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルム アルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する。		法によって採取し、高速液体クロマトグラフ法(以下HPLС)により行う。 トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン及びパラジクロロベンゼンは、 固相吸着/溶媒抽出法、固相吸着/加熱脱着法、容器採取法のいずれかを用いて		建築工事 受変電設備用フェンス 空調設備 室内機) 架台
		2	接着剤及び塗料はトルエン、キシレン及びエチルペンゼンの含有量が少ない 材料を使用する。 接着剤は、可塑剤(フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシル		採取し、ガスクロマトグラフ/質量分析法(以下GC/MS)により行う。 ③パッシブ法		空調設備(室外機)架台 飛散防止74M
5. 工 期 _{契約工期}	契約書による	4	等を含有しない難揮発性の可塑剤を除く)が添加されていない材料を使用する。 ①の材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類等は、		ホルムアルデヒドは、パッシブ採取機器により採取し、HPLC又はガスクロマトグラフ法(以下GC)あるいはAHMT-吸光光度法のうち採取機器に適応した分析法による。		電気設備工事
主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間 現場代理人の現場への常駐を要しない期間	担当者と協議による		ホルムアルデヒド、アセドアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が 極めて少ない材料を使用したものとする。		トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン及びパラジクロロベンゼンは、 パッシブ採取機器により採取しGCまたはGC/MSのうち採取機器に適応した 分析法による。		受変電設備(キュービ クル) 盤類 照
現場施工期間	<u>担当者と協議による</u> 16 材料の 担当者と協議による	のものも	工事に使用する材料等は、設計図書に定める品質及び性能と同等以上 [1.4.2] ものを使用する。ただし製造業者等が指定されている場合に同等以上 ものとする場合は、あらかじめ監督員の承諾を受ける。		測定対象室 ・ 全監督員の指定する室 (1室)・図示 測定箇所数 %(1) 測定時期 ※工事着手前及び完了後		
6. 工事範囲 ※「3. 工事種目」すべてを工事範囲とする。		明と	料・機材等の製造業者等は次の①から⑥すべての事項を満たすものとし、この証 となる資料又は外部機関が発行する品質及び性能等が評価されたことを示す書面 提出して監督員の承諾を受ける。	21 中間検査	報告書 ※2部 		機械設備工事 空調機 74°5空調株
また、本工事の目的を達成するために通常必要とされる業務、	. 上事は本契約に含まれる。	1 4	品質及び性能に関する試験データが整備されていること 生産施設及び品質の管理が適切に行われていること				防球がード(室内機) キミー機 (機体力14 (機)ヤマイチ 防球がード(室外機) 梅気扇
│ │ Ⅱ 建築改修工事仕様		5 \$	安定的な供給が可能であること 法令等で定める許可、認知、認定又は免許等を取得していること 製造又は施工の実績があり、その信頼性があること	② 完成図等	整督員の指示により埼玉県建築工事監督要綱別表第 1 [1.8.1~3] [1.6.1~3] に示す書類を原則電子データで提出する		(本元
(1) 質問回答書、本特記仕様書(改修)及び図面に記載されて「春日部市建築工事特別共通仕様書」	こいない事項は、以下による。	※製材本方	販売、保守等の営業体制が整えられていること 材等、フローリング又は再生木賞ボードを使用する場合は、グリーン購入法の基 方針の判断の基準に従い、あらかじめ「木材・木材製品の合法性、持続可能性の		A3見開き製本 3部 (表表紙の記載事項は監督員の指示による)		
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 「公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)(最新版)」	(以下、「改修標準仕様書」という。)	証明	明のためのガイドライン」(林野庁 H18.2.15)に準拠した証明書を監督員に提出する。		完成図等の種類及び記入内容 完成(竣工)図 (※監督員が指定した設計図面に完成時の状態を表現したもの) 図面情報電子化媒体 ※CD-R又はDVD-R、1部		特殊施工
「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(最新版)」 「建築物解体工事共通仕様書(最新版)」	(以下、「標準仕様書」という。)				図面情報電子化媒体 ※(C)-R又はD)のR、		
なお、新たな版が出版され、当該基準によりがたい場合は、	監督員と協議し、適用する基準等を決定する。				(埼玉県建築工事回面情報書人機体市成要領による。(ADF)・ラのパージョンは整督員と協議する。) (通常取扱いに注意を要するものの使用方法を解説する) (全・関する音料		
(2) 改修標準仕様書及び標準仕様書で「特記がなければ、」以 している場合において、それらが関係法令等(条例を含む)					保堂に関する資料 完成写真 (毎日節市建築工事写真作成要領に基づき作成する) 工事写真帳の一部として添付する 原本(電子媒体: 浅巻)時のJPE(6)を名 1 部提出	指定メーカー・施工者リス	WiFiネットワーク 日興通信株
監督員と協議すること。 (3) 大特記仕様本の実記					原本(電子駅午: 撮影時のJPtら)を各 1 部提出 アリーナ全景(改修前、改修後) 室内機(全景、拡大)、室外機(全景、拡大)、受変電設備(改修前、改修後)		機械警備 セストト
(3) 「小日本は「本日が公司」 1) 項目は、番号に○印の付いたものを適用する。 2) 特記事項は、○ 印の付いたものを適用する。 ○ 印の付いたものを適用する。 ○ 印の付いたものを適用する。 ○ 印と ③ 印と ③ 印の付いた場合は、共に適用する。 ○ 印と 3) 特記事項に記載の () 内の表示番号は、「春日前	けかない場合は、※印の付いたものを適用する。 た ※の場合は、⊙のみを適用する。 市市建築工事特別共通仕様書」の当該項目、			②3 保証書	防水工事 ※屋上防水 ・外壁防水 ・金属屋根 ・		
当該図表を示す。 4) 特記事項に記載の[] 内の表示番号は、改修標準 5) 特記事項に記載の () 内の表示番号は、標準仕様	単仕様書の当該項目、当該図表を示す。 様書の当該項目、当該図表を示す。			② 工事用図面	上記以外・1部提出 上記以外・1部提出 工事用着手時原設計図 縮小製図 (A3版 A3版以上の設計図はA3に縮小)		
6) 製造所名は、五十音順とし「株式会社」等の記載は省略す 7) 本工事において、「環境物品等の調達の推進に関する基本 「埼玉県グリーン調達・環境配慮契約推進方針(最新版)」	ける。また、()内は製品名を示す。 ▶方針(令和5年2月24日変更閣議決定) 及び、			② 工事用図画 ② その他	※要(5部) · 不要		
満たす環境物品等(以下「特定調達物品等」という)を選択なお、[3] 印は設計図書で定めのある品目を示す。 8)注は改修標準仕様書及び標準仕様書記載事項で、注意すべ	尺するよう努めるものとする。			(と) ての他	- 予備材料 ※監督員の指示による - - 下請契約 ※全体及び市内に分け、契約数及び契約金額の総計を提出する。		
マノ 在の東京のデロスロスファーは次言の数字点と、注意すべ				*		日付工事名称	図面No.
				春日 部市学校教育部教育施設課		縮尺 図面名称	小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) 共通-01
							ルルが百!

② 1 騒音・粉じん等の	・防音パネル ・防音シート [2.1.3]	▲ ① 屋外設備等	フェンス等工作物の撤去 (分う) (※図示 ・) ・行わない (3.10.1)	2 4 #====		1 施	施工調査	<7.1.3>	
が策 仮 設 ② ^{足場等}	防音パネル等を取り付ける足場等の設置範囲 ※図示 [2.2.1][表2.2.1] 「手すり先行工法等に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同方	解 体 施 ② _{樹木等}	樹木の伐採伐根及び移植 <3.11.1>	○ 1 施工調査 持 別	※特別管理産業廃棄物の調査を次により行う。 (5.1.2 (1)特別管理産業廃棄物の使用状況について、設計図書及び目視により製造所名、製造年、型式、種類、数量等を調査する。 (2)特別管理産業廃棄物に応じた、収集運搬業者、処分業者、回収業者、産業廃棄	特		分析調査を行う特殊な 建設副産物の種類 採取する部位・箇所数 備 考 部 位 · 図示 ·	
事	イドラインの別紙1「手すり先行工法による足場の組立て等の作業に関する基準」における2の(1)手すり据置き方式又は(2)手すり先行専用足場方式により行う。	: T	⊗図示 ○協議による	管 理 産 。	物処理施設、処分条件等を調査する。 (3)調査結果は調書にとりまとめ、監督員に提出する。	な 建 設			
	外部足場 (設置する(設置範囲 図 図示) ・設置しない 防護/+等 (設置する(設置範囲 図示) ・設置しない 内部足場 (設置する(窓側立、足場板等 図示) ・設置しない 材料、撤去材等の運搬方法 (窓) は、A 種・A 日種・C 種・D 種・F 種)	● ① 一般事項	{1.1.12}	全 2 分析調查 完 完	(5.1.2 分析調査を行う特別管理 産業廃棄物等の種類 ・PCB 含有シーリング 部 位 ・図示・	- 副 産 - 物		部 位 · 図示 · 箇所数 · 箇所 ·	
	種別(・A種 ・B種 ・C種 ・B種) C種:利用可能なエレベーター(・図示 ・) D種:利用可能な階段 (・図示 ・打合せによる)	建 設 廃	暴つき、次の対象上争について、上争宿于前に本上争に係る「再生資源利用(促進) 計画書」及び「工事登録証明書」を建設副産物情報交換システム(COBRIS) により作成し、施工計画書に含め各「部提出する。	物 の 処	分析調査 (第一次判定) 箇所数:	- の - 処 理 _{2 回}	回収及び処分		
		棄物の	また、工事完成後速やかに計画の実施状況(実績)について、「再生資源利用[促進]実施書」及び「工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を保存する。	理	部 位 · 図示 · 箇所数: 箇所	-		回収及び処分を行う特殊な建設副産物の種類 備 考 ・フロン (冷媒)	
		処理	(a) 再生資源利用計画書(実施書)の作成対象工事(下記のいずれかに該当する工事) (1) 500m3以上の土砂を搬入する工事 (2) 500 t 以上の砕石を搬入する工事		部位・図示・ 箇所数: 箇所 ・PCB含有シーリング分析調査 <5.4.1	-		・ 建材用断熱材フロン・ ハロン・ イオン化式感知器	
			(3) 200 t 以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事 (4) 最終工事請負金額が100万円以上の工事 (計画書については、当初工事請負金額が100万円以上の工事)		・監督員と協議 ・ ・PCBを含む機器の微量PCBの分析調査 〈5.4.1	>		・ 六ふっ化硫黄 (SF6) ガス ・ PFOS (ペルアルオロ (オウタン-1-スルホン酸)) ・ 特定化学物質 (
			(b) 再生資源利用促進計画書(実施書)の作成対象工事(下記のいずれかに該当する 工事) (1) 500m3以上の建設発生土を搬出する工事		・ ・ 絶縁油のPCS含有量の分析調査 「特別管理一般廃棄物及び特別管理産業廃棄物に係る基準の検定方法			・その他の特殊な建設副産物 () 回収又は処分	
			(2) アスファルト・コンクリート境、コンクリート境、及び建設発生木材の 合計で200 t 以上搬出する工事 (3) 最終工事請負金額が100万円以上の工事 (計画書については、当初工事請負金額が100万円以上の工事)		(平成4年7月3日厚生省告示第192号)」又は「絶縁油中の微量PCBに関する 簡易測定法マニュアル(環境省)」により行う。 ・ダイオキシン類のサンプリング調査 (5.4.1			・機械設備図による・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		② 再資源化等 (再資源化及び縮減)	<4. 4. 1>		「廃棄物焼却施設内作業におけるダイオキシン類暴露防止対策要綱 (平成13年4月25日付基発第401号)」により行う。				
				3 特別管理産業廃棄物 の処理	(5.4.1) 特別管理産業廃棄物の種類 備 考 ・廃石綿等	-			
	墜落制止用器具の使用は、「墜落制止用器具の安全な使用に関するガイドライン」 (厚生労働省 H30.6.22)による。 ○フルハーネス型墜落制止用器具を用いる。		- 本		・PCBを含む機器類 ・PCB含有シーリング材	- - -			
③ 既存部分の養生	既存部分 養生の方法 (※ビニルシート、合板等・) 既存家具、既存設備等 養生の方法 (※ビニルシート等・) 既存プラインド、カーテン等				・廃油・廃酸/廃アルカリ・ダイオキシン類	- - -			
	## 接生の方法 (・ビニルシート等 ・) 保管場所 (・図示 ・ 打合せによる) 固定された備品、机、ロッカー等の移動 ・図示 ・ 協議による		・硬質ポリ塩化ピニル管及び継手 ○ガラス		処理施設 処理施設	-			
	既存部分に汚染又は損傷を与えるおそれのある場合は養生を行う。また、万一 損傷等を与えた場合は、受注者の責任において速やかに修復等の処置を行う。		- · 木材 (縮減) 中間処理施設又は再資源化施設の別	4 PCBを含む機器類	・監督員と協議 引渡しを要する機器類 ・	>			
4 仮設間仕切り	仮設間仕切り及び仮設扉の設置箇所 図示 [2.3.2][表2.3.1] 仮設間仕切りの種別と材質等 種別 下地 仕上げ(厚さmm) 塗装 充填材	3 再資源化し、現場で	・監督員と協議 (4.4.1)	5 PCB含有シーリング材	除去処理工事	>			
	<td color="1" color<="" rowspan="2" td=""><td>- 利用する建設廃棄物</td><td>廃棄物の種類 数量 備 考</td><td>6 ダイオキシン類</td><td>シーリング材工業会)」による。 廃棄物の焼却施設の解体 (5.4.1</td><td>> </td><td></td><td></td></td>	<td>- 利用する建設廃棄物</td> <td>廃棄物の種類 数量 備 考</td> <td>6 ダイオキシン類</td> <td>シーリング材工業会)」による。 廃棄物の焼却施設の解体 (5.4.1</td> <td>> </td> <td></td> <td></td>	- 利用する建設廃棄物	廃棄物の種類 数量 備 考	6 ダイオキシン類	シーリング材工業会)」による。 廃棄物の焼却施設の解体 (5.4.1	>		
			-			解体方法 · 処分方法			
	仮設間仕切りに設ける仮設扉の材質等 - 材質 - 仕上げ - 塗装 - 設置箇所 - 充填材 -	4 産業廃棄物広域認定 制度の活用	(4.4.2) 廃棄物の種類 備 考 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	<u> </u>	丁伯本古神社の富祉師才	_ _			
	※木製 ※合板張り程度 ・無し ※図示・か所・有り・無し ・方面 ・無し 充填材:グラスウール32k(厚:50mm以上)			D ① 石綿含有建材の 本前調査	石綿含有建材の事前調査 工事着手に先立ち、目視及び貸与する設計図書等により石綿を含有している吹き付け材、成形板、建築材料等の使用の有無について調査し、監督員に報告する。				
5 監督員事務所	規模 ・既存建物内の一部を使用 [2.4.1] ・構内に新設 ㎡	5 最終処分	<4.4.3>	含 有 建	調査範囲 (①本工事施工範囲 · 図示) (2) 「石油今石油 計詞本計 即却 (本)				
	※設置しない(下記備品のみ用意する) 備品(名分相当) ・机、椅子・書棚・・黒板・掛時計・寒暖計・・長靴・・雨合羽・・保護帽・・懐中電灯・・墜落制止用器具・・軍手・・衣類ロッカー		発業物の種類 傷 考	材の発	貸与資料(石綿含有建材調査結果報告書) 設計書に記載がない場合、「みなし」として報告、施工する。				
⑥ 現場表示板	・ 冷暖房機器 ・ 消火器 ・ 湯沸器 ・ 茶器 ・ 掃除用具 ・ 電話機 ・ F A X ・ 電子メール通信機器 ・ スキャナー ・ ブリンター ※設置する ([1.1.12] による表示 ・ 要 ○ 不要) ・ 設置しない [2.4.1] [1.1.12]			去					
⑦ 工事用水	構内既存の施設 ※利用できない ○利用できる (◎有償 ・無償)	6 処理に注意を要する		- Q び 処 理					
8 工事用電力 9 工事用搬入路	構内既存の施設 ※利用できない ・利用できる(別途施設調整を行うこと) ※図示・・	建設廃棄物	廃棄物の種類 備 考 ・石綿含有せっこうボード ・ひ素・カドミウム含有せっこうボード						
① 仮囲い	※設置位置等は監督員の指示による ○図示 図示の有無に関わらず、監督員と協議の上、必要に応じ適切に配置し的確に対応すること。		- 上記以外のせっこうボード - CCA処理木材 -	2 石綿含有分析調査	分析による石綿含有建材の調査 〈1.4.1	>			
① 交通誘導員	必要に応じ機入路付近に交通誘導員を配置する。 配置箇所 総監督員の指示による ②図示		・ 廃棄物の処理 ・監督員と協議		分析対象 アモサイト、クリソタイル、クロシドライト、アクチノライト、 アンソフィライト、トレモライト				
12 快適トイレ	仕様 ※図示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	⑦ 舗装版切断時に発生 する濁水の処理	(濁水の処理) 中間処理施設を選定する場合には事前に監督員の承諾を得るものとする。 種類 汚泥		分析方法 定性分析方法 定量分析方法 材料名 JIS A 1481-1 JIS A 1481-2 JIS A 1481-3 JIS A 1481-3	-			
A) 仮設物 B 火元責任者	仮設物の位置・仕様・車両の進入方法等、施設内の車両の通行路について、 <2.3.1>施工前に必ず監督員、施設管理者と協議すること。 火災防止に配慮し、火元責任者を配すること。		(共通事項) 1 受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やか に回収した濁水を産業廃棄物の汚泥として中間処理施設に運搬及び処理するものとする		- 7ススアォル防水(屋根) ※ 箇所 · 箇所	-			
ご その他	○仮囲い等は現場の状況に合わせて適宜計画すること。 ○ゲート等の位置は整督員と協議のうえ、必要に応じて適切な位置に移動すること。		2 受注者は、汚泥の中間処理栗の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約 を締結しなければならないものとする。 3 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬栗の許可を受けている業 者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。		※ 箇所 ・ 箇所 ・ 箇所 ・ 箇所 ・ 箇所 ・ 箇所 ・	-			
	 グケート等の位置は監督員と協議のうえ、必要に応じて適切な位置に移動すること。 仮設材の位置・仕様・車両の通行路と進入方法等について、施工前に必ず監督員と協議すること。 ①近隣や施設の行事予定を把握し、工事車両の入場計画を立てること。 		4 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法 律において定める産業廃棄物管理票(以下「マニュウュスト」という。)により管理する ものとする。		吹付け材及の保温材寺は ※ U cm3 / 固所 / 固所 とする。 成形板は ※ 100cm2 / 箇所 とする。 採取箇所 · 図示 分析結果については監督員に提出すること。				
			(提出書類等) 1 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定め なければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と締結した 委託契約者の写し及び許可証の写しを添付すること。	3 石綿粉じん濃度測定	「9 環境配慮改修工事」による ①近隣説明及び諸官庁への届出は受注者が行い、事前に監督員と協議をすること。				
			2 受注者は、工事完成後速やかにマニュアェストの写しを監督員に提出しなければならないものとする。	O COME	<u> </u>				
			(その他) 受注者は、バキューム式以外の工法 (舗装版切断時に濁水を生じない等) を使用する場合においては、事前に発注者と協議するものとする。						
				# 5 ±	±	目付	工事名称		
				春 日 部 学 校 教 育 教 育 施 設	部	縮尺	豊春/	小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) 共通-02 記仕様書 2	
				払 月 旭 政	. нт		14.0		

1 施工数量調査	2 降雨等に対する養生方法(とい共) 3 既存防水の処理 4 既存下地の処理	① 改修範囲	既存間仕切壁の撤去に伴う当該壁の取り合う天井、壁及び床の改修範囲 [6.1.3] ※壁厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う・図示 天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井の改修範囲	16 ビニル床シート G	[6.8.2、3] 鎌額の記忌		せっこうボード製品 種類 厚さ(mm)、規格等 ・せっこうボード(BB-R) ・12.5 (不燃)・15 (不燃)
8 塗膜防水	5 アスファルト防水 6 改質アスファルトシート防水 7 合成高分子系ルーフィングシート防水 化	Ŷ E	※壁面より両側600m程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ・図示 既存天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修 ※既存のまま ・図示 ビニル床シート等の除去 ※仕上げ材のみ(接着剤とも) [6.2.2]		(大)		- 不燃積層せっこうボード(GB-NC) 9.5 (不燃) ① 化粧無 (下地張り用) (豊野中) - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
③シーリング	シーリング改修工法の種類	2 以付入の拠点及び 下地補修 3 既存壁の撤去及び 下地補修 (4)施工一般 5 製材 [3]	ト 下地モルタルとも (・図示の範囲 ・除去範囲全て) 合成樹脂塗床材の除去工法 ・機械的除土工法 ・目荒し口法 コンクリート又はモルタル面の下地処理に用いるポリマーセメントモルタル及び エボキシ樹脂モルタルは、「4 章 外壁改修工事」による。 改修後の床の清掃範囲 ※ 改修値前所の室内 ・間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修 ※[4.3.10]によるモルタル塗り (塗り厚25mmを超える場合の処置 ※図示)・図示 ・図示 ・		接着師の処理 ※熱溶接工法 を柄 厚さ (mm) 備考 ※FS (複層ビニル床シート)		・せつこうラスボード (GB-L) 9.5 ・木目12.5 (不燃) 幅 440mm 程度 模様 (・柾目 ・ 板目) 専用下地材有り 合板区 種類 厚さ (mm) 規格等 ・普通合板 表面の樹種 生地、透明塗料塗り (※ラワン合板程度・不透明塗料塗り (※しな合板程度・不透明塗料塗り (※しな合板程度・板面の品質厚さ (mm) ※図示による 所虫処理・行う ・行わない ・天然木化粧合板 化粧板の樹種の下による 所虫処理・行う ・行わない ・大然本化粧合板 化粧板の樹屋の示による 所虫処理・行う ・行わない
10 とい 11 アルミニウム製笠木 12 防水工事施工票	シーリング材の目地寸法 ※改修標準仕様書3.7.3(1)による ・図示による 接着性試験 ※簡易接着性試験 ・引張接着性試験 注 練り混ぜた2成分形シーリング材は、1組の作業班が1日に行った施工箇所を 1ロットとして、各ロットごとにサンプリングを行い、サンプリング試料を監督 員に提出すること。	6 造作用集成材 ⑤ 7 造作用単板積層材⑥ ③ 含板等	壁下地 45×90 ※2級 ・	17 ビニル床タイル ⑤ 18 特殊機能床材 19 ビニル幅木	種類の記号 色柄 寸法 (mm) 厚さ (mm) 備考	26 壁紙張り	・特殊加工化粧合板 化粧加工の方法 ナーバーバーリン・塗装 表面性能 (タイプ) 厚さ (mm) ※図示による (タイプ) 原さ (mm) ※図示による (カイカない) 接格等 フェノールフォーム断熱材 ・ 20mm
18 オーバーヘッドドア	2 防火戸 3 見本の製作等 4 防犯建物部品 5 アルミーウム製建具 6 網戸等 7 梯脂製建具 8 鋼製建具 9 鋼製整量建具 10 ステンレス製建具 11 木製建具 12 建具用金物 13 健 14 自動ドア開閉装置 15 自閉式上吊り引戸装置 16 重量シャッター 17 軽量シャッター [3.7][5.14.2~4] 適用は以下によるほか、ガラスの種類・厚さは建具表及び図面による。・フロート板ガラス フロート板ガラスの品種及び厚さの呼び 次建具表による		Temporal Western W	20 ゴム床タイル 21 カーベット敷き囚 22 合成樹脂塗床	高さ (mm) ※60 ・75 ・100 厚さ (mm) ※1.5以上 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	27 モルタル塗り 28 タイル張り 1 33 トイレブース ③4 手すり	モルタル ・現場調合材料 ・既調合材料 (6.15.3、
	・型板ガラスの厚さによる種類 ※建具表による・ ・網入板ガラス 網又は線の形状、板の表面の状態及び 厚さの呼びによる種類 ※建具表による・ 「強化ガラス 形状による種類 対料板ガラスの種類 による名称 ※建具表による・ 破済の状態及びショットパック衝撃特性による種類 ・ I 類 ・ Ⅲ類 ・ 復居ガラス 材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ 並びに複層ガラスの種類及び厚さの組合せ ※建具表による ・ 財務性による区分 ・ II ・ I2 ・ I3 ・ I4 ・ I5 ・ I6 日射取得性及び日対遮蔽性による区分 ・ G・ S を 原気体の種類 ガラス溜の大きさ	9 接合具等 ① 接着剤 11 防腐・防蟻処理 12 内部間仕切軸組及び 床組み 13 窓、出入口その他 14 軽量飲骨天井下地	遠作材の化粧面の釘打ち (6.5.3] ※隠し釘打ち・釘頭理め木・つぶし頭釘打ち・釘頭現し 諸金物 ※かすがい、座金、箱金物、短冊金物 (改修標準仕様書表6.5.3~5に示す程度の市販品 表8.20.1のF種程度) ・(形状: 村賀:) 接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆ 「6.5.3、4] 同仕切軸組に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) ※お又は松 窓、出入口その他に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) ※お又は松 窓、出入口での他に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) ※お又は松 窓、出入口での他に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合) ※お口では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般	24 畳敷き ② せっこうボード	(1ボ・)樹脂系塗床	35 階段滑り止め 36 黒板なポカイトボード 37 表示 38 タラップ 39 プラインド 40 ロールスクリーン 41 カーテン	(20. を対します。 という (20. ・ という (20
20 ガラスブロック ② ガラス用フィルム	・ 図示による	15 軽量鉄骨壁下地	談験箇所数 ※屋内の場合、当該職において3箇所 () 箇所 引張試験態にて破認する強度 ※つりボルト受け等の間隔が900mm程度以下かつ天井面積構成部材等の 単位面積あたりの質量が20kg/㎡以内の天井の場合は400N程度 () N ・行わない ・吊りボルトの間隔が900mmを超える場合の補強方法 ※図示・ 天井のふところが3、0mを超える場合の補強方法 ※図示・ 天井下地材における耐震性を考慮した補強 補強箇所 ※図示・ 補強方法 ※図示 スタッド、ランナーの種類 ※[表6.7.1]により「スタッドの高さによる区分」に応じた種類 ・図示・ スタッドの高さが5mを超える場合 ※図示・ 出入口及びこれに準じる開口部の補強 ※[6.7.4](5)による	その他のボード張り	※F ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	42 カーテンレール 43 プラインドボックス 及びカーテンボック 44 天井点検ロ 45 床点検ロ	・シングル・片引き・手引き・・日き・箱ひだ、片ひだ・ガンル・閉分け・電動 ・・フェンひだ ・単の仕様 消防法で定める防炎性能の表示があるものボリエステル繊維又は植物を原料とする合成繊維を使用する場合は、図とする暗幕カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上・材料による区分 ※70-20人及びアルミニウム合金の押出し成型材 (20人工・ステンレス製強さによる区分 ※10-90 仕上げ ※2アルマイト・形状 ※角形 ※角形 ※原料 (仕上げ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
				春日部		52 収納家具	小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校)

7	屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※F4☆☆☆☆ [7.1.3] 防火材料 ※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・次の箇所を除き防火材料とする。(箇所:)) 塗替えRB種の場合の既存塗膜の除去範囲 ※劣化部分は除去し、活膜部分は残す 図示	古純的しん連貫政治 国際	10 透水性アスファルト	調音期間: 【算量前/学校: 計事間	
耐震改修			一春日部		寸 丁事名称 図面No

		1					
① ① 鉄筋	鉄筋の種類 (5.2.1) (1)	① コンクリート の種類等	類別 (6.2.1)	③ ① 埋戻し及び盛土	埋戻し及び盛生の種別 (3.2.3)	29 間知石及びコンク	(20. 4. 2、3
鉄 筋 工	種類の記号 呼び径(mm) 備考	砂性規寸	※I類(JIS A 5308 への適合を認証されたコンクリート) ○II類(JIS A 5308 に適合したコンクリート)	±	· A種 適用場所() ○B種 適用場所()	リート間知ブロック 積み	例性 怪双 貝里匹刀 佣污
筋		,	普通コンクリート (6.2.1~6.2.4)		- C種 適用場所() 土質() 受渡場所() - D種 適用場所()		・間知石 ・花こう岩 一 一
事	2		設計基準強度 気乾単位容積 フランプ 海田 毎 所	 	品質 細粒分 (75μm以下) の含有率 (重量百分率) の上限を50%未満とする。		·コンクリート – · A · B
	· SD345 ※ D19以上 1		(N/IIII Z) 頁里(L/III 3 /		・六価クロム溶出試験結果報告 ・行う(再生品の場合) ・行わない		間知ブロック
	· 版中等 (5.2.2) 工	:	· 24 2.3程度 · 15又は18 · 18 ○ 21 2.3程度 ○ 18 図示	(2)建設発生土の処理	・場外搬出適切処理 ()構内指示の場所にたい積 ・構内指示の場所に敷き均し (3.2.5)		積み方 ※谷積み ・布積み 目塗り ・図示 ・
2 溶接金網	1944			3 山留めの撤去			伸縮調整目地 材種 ・図示 ・ 厚さ ・図示 ・
	種類 種類の記号 網目の形状、寸法、鉄線の経 (mm) 使用部位 ・ 溶接金網 6×150×150 渡り廊下周囲土間		構造体強度補正値(S) (6.3.2)		AND THE RESERVE OF THE PROPERTY OF THE PROPERT		
O 24 MT TO 410 T	<u>・鉄筋格子</u>		※標準仕様書 表6.3.2による	1 . 1	W. + T PO TO LIE W. (1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22) ① 路床	路床の材料 (22.2.2、3~5) (表22.2.1)
(3) 鉄筋の継手	鉄筋の継手方法等 (5.3.4) 部 位 継手方法 呼び径(mm)		補正値S=3(3月3日~7月10日、9月11日~11月18日) S=6(7月11日~9月10日、11月19日~3月2日)	1 アルミニウム及び アルミニウム合金の	※表面処理は標準仕様書表14.2.1による (14.2.1) (表14.2.1) 種 別 施工箇所(成形版、笠木、建具以外)	舗	種別 材料 厚さ (mm)
	tt、梁の主筋		·	金 表面処理	· AB—1種	装	○盛土 ・A種 ○B種 ・C種 ・D種 ・図示 ・建設汚泥から再生した処理土 ⑤ ・
	耐力壁の鉄筋 ・重ね継手 ・	② セメント	種類 (6.3.1) ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又は	堂	· AB-2種 · AC-1種	工 事	・凍上抑制層 ・再生クラッシャラン G ・クラッシャラン ・図示
	基礎、耐圧スラブ、土圧壁 (・)重ね継手 ・ガス圧接 その他の鉄筋() ・重ね継手 ・ガス圧接		フライアッシュセメント A種 適用簡所(※下記以外全て ・)	事	- AC - 2種	·	- 切込み砂利 - 砂 (標準仕様書表21.2.2による)
	継手位置		普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210 に示された規定の他、水和		- BA-1種		・フィルター層・川砂、海砂、良質な山砂(75 μmふるい通過量6%以下) ・図示
	·図示による(構造関係共通図(配筋標準図)5.1、6.1、7.1、7.3、8.1) 基礎梁主筋の継手位置 · 図5.2 · 図5.3 · 図5.4		熱が7日目で 3 <u>52</u> J/g以下、かつ28日目で 402J/g以下のものとする。 ・高炉セメントB種 図		- BA-2種 - BB-1種		・フィルター層・川砂、海砂、良質な山砂 (75μmふるい通過量6%以下) ・図示
	- 図示による () ・ 柱及び梁の重ね継手の長さ		適用箇所(・1FLより下部(立上り部含む) ・) ・フライアッシュセメントB種 [G]		· BB — 2種		 (凍上抑制層に用いる材料に砂を用いる場合の粒度試験) ・行う ・行わない
	・図示による() ・ 耐力壁の鉄筋の重ね継手の長さ		適用箇所(・)		<u>·BC-1種</u> <u>·BC-2種</u>		· 路床安定処理
	※図示による (構造関係共通図(配筋標準図)3(1)(ウ))	③ 骨材	アルカリシリカ反応性による区分 (6.3.1)		· C 種		安定処理の方法 ・安定処理工法 ・置き換え工法
	・図示による () 柱及び梁の主筋で隣り合う継手を同一箇所に設ける部分の位置及び施工方法等	(3) FM	アルカリシリカ反応性による区分 ※A ・B(コンクリート中のアルカリ総量が 3.0 kg/m3 以下)		陽極酸化皮膜の着色方法 ※二次電解着色 ・三次電解着色		添加材料による安定処理 種類 ・普通ポルトランドセメント ・高炉セメント B種 😡
	・図示による()・				色合等 ・シルバー ・アンバー ・ブロンズ		・フライアッシュセメントB種 ・生石灰(・特号 ・1号) ・消石灰(・特号 ・1号)
(4) 鉄筋の定着	鉄筋の定着長さ (5.3.4) ○図示による ()	(4) 混和材料	○混和剤 (6.3.1)		・ブラック系 ・ステンカラー ・ ・特注色 ()		添加量 · kg/m3(目標CBR · 3以上 ·)
	機械式定着工法		2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2	(2) 鉄鋼の亜鉛めっき	(14, 2, 2) (表14, 2, 2)		・不織布 (ジオテキスタイル) 単位面積質量 60g/㎡以上・
	運用場所		· 混和材	数期の単鉛のつき	表面処理方法 種 別 施工箇所(手すり、タラップ以外)		厚さ(mm) 0.5~1.0
	・図示による()種類		混和材の種類 ※標準仕様書6.3.1(4)(b)による		· A種		引張強さ ・98N/5cm (10kgf/5cm) 以上 ・ 透水係数 ・1.5×10-1cm/sec以上 ・
	・摩擦圧接接合・螺合グラウト固定・飯合グラウト固定	(5) 打継ぎの位置、	打継ぎの位置 (6.6.4)		溶融亜鉛めっき ②B種 ②室内機架台 ・C種		試験
	工法 工法 ※第三者機関の評定等を取得している工法とする	ひび割れ誘発目地、 打継ぎ目地	- 深及びスラブ ※スパンの中央又は端から1/4の付近		· D種		・行う ・ 行わない 路床土の支持力比(CBR)試験 ・ 行う(箇所) ・ 行わない
	必要定着長さ ※評定等の評価内容による	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	・ 図示による () ・ 柱及び壁		電気亜鉛めっき ・ E種 ・ F種		現場CBR試験
	補強筋形状		※スラブ、壁梁又は基礎の上端	0 #548-11-11			路床締固め度の試験 ・行う(箇所) ・行わない
	※評定等の評価内容による かぶり厚さ		· 図示による () · (C.C.A./C.O.1)/0.7.20	3 軽量鉄骨天井下地	野緑等の種類 屋外(※25形 ・19形) 屋内(※19形 ・25形)	0	六価クロム溶出試験 ・行う ・行わない
	※評定等の評価内容による 品質確認		目地の寸法 (6.6.4)(6.8.1)(9.7.3) (う標準仕様書 9.7.3(1)(7)による・・		屋外の形式及び寸法 野縁受、つりボルト及びインサートの間隔 ・図示 ・	(2) 路盤	路盤及び厚さ ・図示 ・ (22.3.2、3)(表22.3.1) 路盤材料(標準仕様書 表22.3.1による種別)
	※評定等の評価内容による 検査		※ひび割れ誘発目地、打継目地の深さ寸法は、躯体外側の打増し部で処理する ・図示による()・		周辺部の端からの間隔 ・図示 ・ 野縁の間隔 ・図示 ・		種 別
	※評定等の評価内容による		 ひび割れ誘発目地の位置、形状、寸法 (6.8.1)		・つりボルトの間隔が900mmを超える場合の補強方法 ※図示 ・天井のふところが3.0mを超える場合の補強方法 ※図示		砕石 ・クラッシャラン・ ・粒度調整砕石
	鉄筋の余長の長さ 構造関係共通図(配筋標準図)による。これによらない箇所は図示による。		○図示による()・・		・天井下地材における耐震性を考慮した補強 補強箇所 ※図示・		再生材
(5) 鉄筋のかぶり厚さ		6 湿潤養生	湿潤養生の期間 (6.7.2)		補強方法 ※図示 ·		・再生粒度調整砕石 © ・クラッシャラン鉄鋼スラグ ©
及び間隔	※図示による (構造関係共通図(配筋標準図)4(1)表4.1)		・セメントの種類が普通エコセメントの場合 ()日		屋外の軒天井、ピロティ天井の工法 建築基準法に基づき定まる風圧力の(・1・1.15・1.3)倍の風圧力に対応した工法		・粒度調整鉄鋼スラグ 🖸
(溶接金網含む)	· 図示による () (·)60mm+10mm	(7) コンクリートの 仕上り	合板せき板を用いるコンクリートの打放し仕上げ (6.2.5)(6.8.2) 種別 適用箇所	4 軽量鉄骨壁下地	スタッド、ランナーの種類 (14.5.3、4) (表14.5.1)		- ・水硬性粒度調整鉄鋼スラグ 🖸
	柱及び梁の主筋にD29以上の使用 ・あり 適用箇所()		・ A種 ※図示による() ・ B種 ※図示による()		※標準仕様書表14.5.1によるスタッドの高さによる区分に応じた種類 ・図示 ・	③ アスファルト舗装	アスファルト舗装の構成及び厚さ ※図示 · (22.4.2~4、6)(表22.4.1、4)
	主筋のかぶり厚さを径の1.5倍以上確保する 耐久性上不利な部分(塩害等を受けるおそれのある部分等)		○ C種 ※図示による()		スタッドの高さが5.0mを超える場合 ※図示・ 出入口及びこれに準ずる開口部の補強		材料及び種類 アスファルト ○再生アスファルト G
	・あり 適用箇所()		コンクリートの仕上りの平たんさ		※標準仕様書14.5.4(5)による・		(標準仕様書 表22.4.1による種類: ・60~80 ・80~100)
	・最小かぶり厚さに加える厚さ ()mm ・		種別	5 金属成形板張り	(14. 6. 2、3) (表14. 2. 1)		・ストレートアスファルト 骨材 ・道路用砕石 ・・・・・・・・・ 700
⑥ 各部配筋	※図示による (5.3.7)		・ b種 ※図示による () ○ c種 ※図示による ()		種別 製法 形状 (四) (四) (五) (五) (五) (五) (五) (五) (五) (五) (五) (五		・アスファルトコンクリート再生骨材 〇 加熱アスファルト混合物等の種類
					一 一 一 一 一 一 一 一 一 一		・密粒度アスファルト混合物(13)・細粒度アスファルト混合物(13)
		8 打増し厚さ (打放し仕上げ部)	打増し厚さ (6.8.1 ・打放し仕上げの打増し厚さ(外部に面する部分に限る))	· アルミ · ロール スバンドレル#		・密粒度アスファルト混合物(13F) 試験
		(3) 20 (2 2 1 7 4 9 7	- 20mm · 1放し仕上げの打増し厚さ(内部に面する部分に限る)		ニウム・プレスパネル形		アスファルト混合物等の抽出試験 · 行う · 行わない 舗装の平たん性
			・10mm ・20mm ・20mm ・3mmの ・20mm ・3mmの ・3mm				※通行の支障となる水たまりを生じない程度・
7 ガス圧接	本工事対象外		- 20mm -		取付け用下地 ※標準仕様書14.4による ・図示 ・	④ コンクリート舗装	構成及び厚さ (22.5.2~4)(表22.5.1~3)
8 機械式継手	本工事対象外		打増し範囲 ・図示による() ・		伸縮調整継手 ・設ける(施工箇所 ・図示 ・) ・設けない 屋外の軒天井、ピロティ天井の工法		舗装の種類 部位 構成 厚さ(mm) 「マンクリート はまま ・車路、駐車場 ※図示 ・図示
9 溶接継手	本工事対象外	9 型枠	せき板の材料及び厚さ (6.8.2)		建築基準法に基づき定まる風圧力の(・1・1.15・1.3)倍の風圧力に対応した工法		コンクリート舗装 歩行者用通路 ※図示 ※70
			(·)合板 (※12mm ·) [G] コンクリート打設時の充填性の確認のため、型枠の一部に透明型枠等を使用	6 アルミニウム製笠木			
			する場合は、強度、変形等について、事前に監督員と協議する。 ・断熱材を兼用した型枠の使用				コンクリート ※普通コンクリート 標準仕様書表22.5.1による
			適用箇所 ・図示による () ・ ・MCR工法用シートの使用	(19) 14 断熱材 G	(19. 9. 2~4)		・以下による コンクリートの種類
			適用箇所 ・図示による () ・	~	7ェ/-ルフォーム断熱材、保温剤又は接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆・ 開口部等補修のための張付け用の接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆		設計基準強度 (N/mm2) 所定のスランプ (cm) ※8
			打増し厚さ · 20mm · 打増し範囲 · 図示による() ·	内 装			粗骨材の最大寸法(mm) ・
			スリーブの材種·規格等 ・図示による() ・	工事	※断熱材打込み工法 種類 厚さ (mm) 施工箇所		早強ポルトランドセメント ・使用する ・使用しない 「注入目地材料 ※低弾性タイプ ・高弾性タイプ
			 存置期間及び取外し (6.8.4)	1 7-1	・ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材		目地 種類 ※標準仕様書表22.5.3による・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
			※標準仕様書6.8.4による ・普通エコセメントの場合(※図示による () ・)		・押出法ポリスチレンフォーム断熱材(スキン層なし) (・2種bA ・3種bA ・3種bC ・3種bD)		間隔 ※標準仕様書表22.5.3による · m程度ごと 構造 ※標準仕様書図22.5.1による · 図示
		10 軽量コンクリート	本工事対象外		・硬質ウレタンフォーム断熱材 ・ ・		舗装の平たん性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度・
		11 寒中コンクリート	本工事対象外 本工事対象外		・フェノールフォーム断熱材 ・断熱材現場発泡工法		
		13 マスコンクリート	本工事対象外		断熱材の種類 ・A種1 ・A種1H	0.46.1.14	准-1 拉孙··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		14 無筋コンクリート	本工事対象外		吹付け厚さ(mm) 施工箇所 ・図示 ・	6 透水性 アスファルト舗装	
							骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 Q
		(15) コンクリートの 単位水量測定	実施要領 (1)単位水量の測定は、150m3に1回以上及び荷下し時に品質の異常が認められた時に実施する。	20 27 フェンス	フェンスの種類 ・ビニル被覆エキスパンドフェンス (キットフェンス) ・樹脂塗装メッシュフェンス		(標準仕様書 表22.4.1による種類: ・60~80 ・80~100) 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの・
		,	(2)単位水量の上限値は、標準仕様書6.3.2(4)(c)による。 (3)単位水量の管理目標値は次の通りとして、施工する。	-	・ ・ 図所 ・ ・ ・ アルミフェンス		試験 開粒度アスファルト混合物等の抽出試験・行う・行わない
			1) 測定した単位水量が、計画調合書の設計値(以下、「設計値」という。) ±15kg/m3 の範囲にある場合はそのまま施工する。	二 ツ 28 プレキャスト	(20. 3. 2~4)		- 透水性コンクリート舗装 (22.5.2~4、6) コンクリート舗装に対する基準値
			2)測定した単位水量が、設計値±15を超え±20kg/m3 の範囲にある場合は、水量変	ト コンクリート	コンクリートの設計基準強度		項目 基準値
			動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、設計値±15kg/m3 以内で安定するまで、運搬車の3台毎に	及 び	※水セメント比55%以下、単位セメント量の最小値300kg/m3 を満足する調合強度 ・図示		最大粒径 (mm) 13 空隙率 (%) 20以上
			1回、単位水量の測定を行う。 3)設計値±20kg/m3 を超える場合は、生コンを打込まずに持ち帰らせ、水量変動の	 	配筋 ※配筋を定めた計算書を監督員に提出する。 ・図示		透水係数 (cm/s) 1×10-2以上 目地の間隔 版厚の20倍程度
			原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示しなければならない。その後 の全運搬車の測定を行い設計値±20kg/m3 以内であることを確認する。更に、設	の 他	取付け方法 ※図示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		構成、厚さはコンクリート舗装による
			計値±15kg以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 4)3)の不合格生コンを確実に持ち帰ったことを確認する。	玉			・不織布(ジオテキスタイル) 敷設位置 ※フィルター層と路床の間の敷設 ・図示
			(4)単位水量管理についての記録を書面(計画調合書、製造管理記録、打込み時の外気温、コンクリート温度等)と写真により提出する。	丁			・透水性コンクリート平板舗装 (22.8.2、3)
			(5)単位水量の測定方法は、高周波誘電加熱乾燥法(電子レンジ法)、I7J-9法又は静電容量測定法による。また、試験機関は該当コンクリート製造所以外の機関とする。				透水性コンクリート平板舗装は、プロック系舗装による
							・透水性インターロッキングブロック舗装 (22.8.2、3) 透水性インターロッキングブロック舗装は、ブロック系舗装による
							AZINIエコング ロンコンテリコノノ明衣は、フロブソボ朗衣による
	·	1		春日部	市	付 工事名称	図面No.
				学校教育	帝部		、学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) 共通-05
				教育施設	7 課	- 特記	2仕様書5



春 日 部 市 学 校 教 育 部 教 育 施 設 課

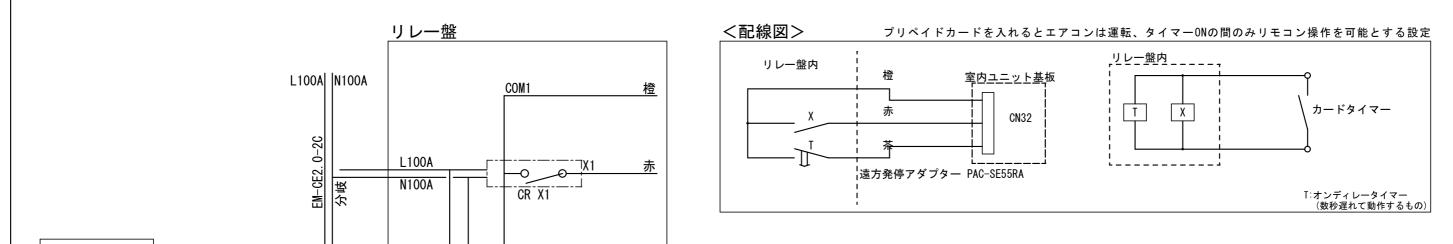
1/// 1_E =5 1 44 - 1.1.24	章 項 目	特 記 事 項	@ ==== +	(第2件)] (4 th abit a 4年) 7 (4) - 平 **** **** ***********************		
機械設備工事特記仕様書	1 機 材 等	本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等のもの	18 防露保温工事	標準仕様書第2編によるほか下記による。 空気顕和設備工事の保温の種別	1)共通事項	改修工事で特別に付加すべき事項について指定するものとし、それ以外は本特記仕
[工事概要 1 I事名称 <u>建築I事特記仕様書による</u>		とする。なお、資材名、製造所名及び発注来を配戴した報告書を監督員に提出すること。 使用機材等については、7x、3x合有の有無を確認し、7xx、3xを含む機材は、使用しないこと。 「国等による環境物品等の調達の推進に関する法律」(グリーン購入法)に規定される		区分 施工箇所 保温種別 ドレン管 屋内露出(一般居室、廊下) a1・(ハ)・VII	八 共趙爭項	な修工争で特別に行加りへき争項について指定りるものとし、それ以外は本特配位書の一般共通事項による。
2 工事場所 建築工事特配仕様書による 3 エ 期 建築工事特配仕様書による		特定調達品目に該当する機材は、その判断基準、配慮事項を満たすこと。 調達する工事材料は、埼玉県産とするよう努めるものとする。		機械室、書庫、倉庫	② 改修部分の足り	場 本工事で単独に必要となる足場は、下記により設ける。 (1)内部足場 ※ 脚立足場 ・枠組足場 ・
3 エ 朔	② 電気保安技術者	神経がも上手的なは、地上示性とするよう分のもものとする。 建築工事特記仕様書による		浴室、厨房等の多湿箇所 0.3 * (ハ) * *******************************		(2) 外部足場 建築工事特記仕様書による
4 建物概要	③ 施工条件	施工時間 建築工事特記仕様書による		(厨房の天井内は含まない。) もの (パン ***) (注) 1. 冷媒管は、断熱材被覆銅管を使用し、外装は下記による。		
建築工事特記仕様書による				屋内露出部 ※保温化粧カバー(※樹脂製 ・亜鉛メッキ鋼板製 ・SUS製)		
	4 技能士の適用	・配管施工(配管工事) ・建築板金施工(風道制作及び取付け)・熱絶縁施工(保温工事)・冷凍空気調和機器施工(冷凍空調機器の据付)		屋外露出部 ※溶融アルミニウム亜鉛鉄板ラッキング ・SUSラッキング ・保温化粧カバー(※樹脂製 ・亜鉛メッキ鋼飯製 ・SUS製)		
				2. 施工種別Bの材料及び施工順序4、5に替え、アルミガラス化粧原紙を使用する。 3. 機器類の保温材の種別は、(※グラスウール保温材・ロックウール保温材)とする。	③ 既存部分養生	・ (1)関係受注業者と共用部分
			19 防 凍 保 温		既存家具等養金	生 ※別契約の関係受注業者が定着したものは無償で使用できる。
	⑤ 機材の検査及び	検査及び試験を行うべき機材等は、標準仕様書及び特別仕様書による。	10 10 40 44 42			・本工事で負担とする。(種別は(2)による。) (2)本工事で単独で必要となる養生は、下記による。
5 工事種目(●印を付いたものを適用する。)	試験、施工の検査 及び試験				(A) #10 to 20 54	※ビニールシート ・合板 ・
工事種目					4 備品等の移動	・別途工事 ①本工事 ※接続配管等の取外し、接続は本工事
● 空気調和設備 ー 式 ● 換気設備 ー 式					● 5 仮設間仕切り	建築工事特記仕様書による
〇 排 煙 設 備 〇 自 動 制 御 設 備					修	
〇 衛 生 器 具 設 備	⑥ 監督員事務所	建築工事特記仕様書による				
〇 給 水 設 備 〇 排 水 設 備					事 ⑥ 撤去後機材の打	及い (1) 改修部分の機材は原則として撤去後新品に取替えるものとし、再使用する場合 図示区分による。
○ 給 湯 設 備○ 消 火 設 備	届出手続等	代行し遅滞なく行う。			項	(2) 撤去後再使用の指定がない機材のうち、撤去後使用価値を有すものは、現場
O 厨 房 機 器 設 備	⑧ 工事用電力・水等	建築工事特記仕様書による			分	品として監督員に報告する。 それ以外の機材は種類別に産業廃棄物として分別処分し、マニフェストを監
O ガ ス 設 備	9 工事用仮設物	すべて受注者の負担とし、構内につくることが ※できる ・できない			加事。	に提出する。
	● 100 足場・さんばし数	建築工事特記仕様書による ・本工事とする。	•		´ (7) 支持金物の再(使用 (1) インサート金物 ・インサートの径毎に引張試験を行った場合は、再使用で: ※新品
6 指定部分 ※無 · 有	- 11 建設発生土の処理	! 埋め戻し後の建設残土は、※監督員が指示する構内の場所に敷きならす。	-			(2) 形鋼支持金物等 ・再使用できる ※新品
対象部分: 工期:令和 年 月 日	般	・構外搬出適切処理する。	股 #			
7 主任技術者又は監理技術者の専任期間(建設業法により必要になった場合)	井 12 埋め戻し土・盛土	※根切土の中の良質土(但しコンクリート管以外の管の周囲は山砂の類) ・山砂の類	共		8 フロン回収	
建築工事特記仕様書による		契約図書中の山砂の類、砂利、砕石及びアスコンに代替し、監督員の了解を得た上で、	事			
	事 再生アスコン使用 項	・使用できる。 ※使用できない。 再生砂の使用に先立ち、1購入あたり1検体の六価クロム溶出試験を行い土壌の汚染	項 ② 塗 装	下記の亜鉛メッキを施したダクト及び配管は、塗装を行わない。		
	特	に係る環境基準に適合することを確認すること。	特	※機械室、書庫、倉庫・ 下記の金属電線管は塗装を行う。	9 総合調	を ・全体再調整 ※改修部及び影響部のみ調整
	記 14 発生材の処理等	※引渡しを要するもの以外は構外に搬出し、適切処理する。	5	※屋外露出 ※多湿箇所 屋内露出(※見えかかり部・)	10 既設基礎類の領	解体 建設機械は、原則として、排出ガス対策型、低騒音型、低振動型を使用すること 現場内で使用する重機等は、解体建築物の位置及び規模に応じた機種及び規格のも
	事	(構外搬出処理費は ※本工事 ・別途) (1) 引渡しを要するもの()	事 ②1) 電 線	表示なき電線・ケーブルは、原則としてエコマテリアル電線・ケーブルとし、露出	14.29	選定すること。
	項	(2) 買取処分をするもの () (3) 再生資源化を図るもの (・硬質塩化ビニル管 ・)	項	部分に使用する場合は耐紫外線性能を有するものとする。 ただし、自動制御設備に関わる配線は標準仕様書の自動制御設備の項による。		粉じんの飛散等により周辺環境に影響を及ぼさないよう適宜散水や粉じん発生源 など環境対策に配慮すること。
		(4)特別管理産業廢棄物(○ 続 ② はつり及びあと	 既存コンクリート床、壁等の配管貫通部の穴開及びあと施工アンカー打設前に、	(1) アスベスト事業	
o water and a second			き 施工アンカー打設	図面に明示した個所についてX線撮影調査と実施すること。 電動ドリル等の刃が鉄筋、金属配管等に接触した場合に、自動で電動工具の電源を	調査結果の報告	告 施し、アスベスト使用有無に関わらず、結果を知事又は市長あてに報告すること。
8 工事範囲 図示のとおり	(15) 容量等の表示	(1)機器等の能力、容量等は表示された数値以上とする。 (2)電動機出力、燃料消費量及び圧力損失は、原則として表示された数値以下とする。		連断する装置を使用する。	① その他	(1) 図面上の縮尺は、JIS A1版、A3版とした縮尺とする。
9 機械設備工事概要	16 配 管	(1) 地中埋設配管(排水管を除く)	23 管の埋設深さ	(1) 公道上は、道路管理者の指定する深さとする。		(2) 受注者は、施工にあたって施設運営に支障の無いように綿密に打合せを行うこと。
建築工事特配仕様書による		1) 地中埋設標 (コンクリート製) ※要 (図示の箇所) ・不要 2) 地中埋設鋲 (キャッツアイ) ※要 (舗装部の分岐、曲部)・不要		(2) 構内車両通路では、路盤材下面から管の上端まで600mmとする。 (3) その他の場所では、地表面(舗装する部分では路盤材下面)から管の上端まで		(3) 特に騒音振動など周辺に甚大な影響のある工事については、原則として学校 では学校運営に支障を与えない期間、その他の施設では施設管理者と打合せし
		3) 埋設表示テープ (2倍折込み) ※要・不要		300mmとする。		て設定すること。 (4) FF式温風暖房機の撤去・再取付、新規設置について
	① 耐震施工	設備機器の固定等は、「建築設備耐震設計・施工指針2014年版」(独立行政法人	②4) 既設管分岐・接続	既設管に接続・分岐する場合は、原則として新設時の接合方法として標準仕様書に 規定された工法による。		FF式温風暖房機の一時取外し、再取付、新規設置及び動作確認は、製造者又 は製造者認定の代理店等に所属する「石油機器技術管理士」の登録を受けたもの
		建築研究所監修)を参考とする。 ただし、設計用地震力(水平及び鉛直)は次の設計用水平震度 K "及び設計用鉛直		やむを得ずそれ以外の工法を採用する場合は監督員の承諾を受ける。		((一財)日本石油燃焼機器保守協会)が行い、記録を整備すること。なお、動作確認は、一時取外し前、再取付け後の双方で行うこと。新規設置の場合は設置
		震度 K√ (K+/2) を用いて計算する。 設計用水平地震力と設計用鉛直地震力は同時に作用するものとする。	②5 絶縁継手の設置 ・種別	※コンクリートの建築物に出入りする箇所の付近の露出部配管 ※鋼管と銅管及びこれに類する部分 ※鋼管とステンレス管及びこれに類する部分		後に行うこと。
		設計用水平震度	1277	※50A以下は絶縁ユニオンとし、それ以上は絶縁フランジ・全て絶縁フランジ		
		耐震安全性の分類	②⑥ 天井仕上げ区分	仕上表による		
		設置場所 特定の施設 一般の施設 重要機器 一般機器	27 他工事との 取合区分			
		上層階 (2.0) (2.0) (2.0) (1.5)	②8 施工図等の取扱い	施工図等の著作権に係わる当該建物に限る使用権は、発注者に帰属するものとする。		
		座上及び培産 〈2.0〉 〈1.5〉 〈1.5〉 1.0	(29) 保 険	施工図寺の名下権に体わる当該建物に版る使用権は、光は名に帰属するものとする。 建築工事特記仕様書による		
		中間階	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	ルネーナ 17 BL は18日 12 C で で		
		(1.5) (1.0) (1.0) (0.6) 1.0 0.6 0.6 0.4	③ 配管識別	配管等の識別は、その方法等について監督員と協議のうえ行うこと。		
10 電気設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、電気設備工事及び建築工事は、それぞれの工事仕様		1階及び地下階 (1.0) (1.0) (1.0) (0.6) (1.5) (1.0> (1.0> (0.6>	③ 配官識別			
を適用し、下記の工事仕様は適用しない。なお、それぞれの工事仕様について特配されていない事項 は、電気設備工事は春日部市電気設備工事特別共通仕様書により、建築工事は春日部市建築工事特別		(注)()内の数値は防振支持の機器の場合に適用する。	(31) 墜洛制止用器具 (フルハーネス型)	※使用を要する 墜落制止用器具の安全な使用に関するガイドライン (平成30年6月22日付け基発0622第2号)による		
共通仕様書による。		< >内の数値は水槽類に適用する。	29) ₩ + ±1 == *	・使用を要しない		
11 同時期発注の関連工事		※上層階とは2~6階建の場合は最上階、7~9階建の場合は上層2階、 10~12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階)	③② 施工計画書	※施工に先立ち、次の施工計画書を提出し監督員の承認を受ける。 ※総合施工計画書 (工程・品質・安全・環境配慮・仮設計画等を含む)		
※なし (ただし、工事対象エリアで施設管理委託受注者が作業を行う)		中間階とは地下階、1階を除く各階で上層階に該当しないもの (平屋建の場合は無し) 重要機器は次のものを示す。		※工種別施工計画書・共通工事 ・企気調和設備工事 ・自動制御設備工事 ・給排水衛生設備工事		
	\dashv	給水装置 排水装置 換気機器 空調機器 熱源機器		・ガス設備工事 ・さく井設備工事 ・浄化槽設備工事 ・昇降機設備工事 ・機械式駐車設備工事 ・医療ガス設備工事		
[工事仕様 _{1 共通性様}		防災設備 監視制御設備 危険物貯蔵装置 火を使用する設備 避難経路上に設置する機器		・仮像以社中改領上争・・ とながへ改領上争 ※その他監督員が必要と認めるもの		
(1) この工事は特記仕様書、図面によるほか、春日部市機械設備工事特別共通仕様書(以下「特別共通仕様	書」 (17-1) あと施エアンカ-	- 機器・配管等の据付けにおけるあと施工アンカーの使用については、監督員の承諾	33 誘導電動機	三相誘導電動機はJIS С 4213 (IE3) トップランナーモーターとする。		
という。)、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編) (最新版) 公共建築改修工事標準仕様書(機械設備工事編) (最新版)、公共建築設備工事標準図(機械設備工事編	. • • • •	を受けるものとする。 重量100kgを超える機器の耐震支持については、耐震計算書を添付し、アンカー	③4) そ の 他	完成図の表紙及び育表紙には、工事名、受・発注者名、完成年月を記載すること。 また、完成図の中に主要機器一覧表(名称、製造者名、形式、容量又は出力、数量等)		
(最新版) (以下「標準仕様書等」という。)及び監督員の指示に従い施工する。 なお、市営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書、機材の品質・性能基準を最優先とする。		ポルトを選定すること。		また、元成図の中に主要機器一覧表(名称、製造者名、形式、容重又は出刀、鎖重等) を記載すること。		
(2) 電気設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、それぞれの特別共通仕様書及び標準仕様書等を適用		施工は、(一社)日本建築あと施工アンカー協会の資格を有するもの、又は十分な技能及び経験を有した者が行うこと。				
する。 (3) 法令・基準・仕様書等は、原則として施工時において最新のものを適用する。		金属拡張系アンカーの場合は、所定の穿孔深さ、拡張の完了がわかる記録を添付すること。		工事用図面		
2 特記仕様		接着系アンカーの場合は、所定の穿孔深さ、清掃状況、マーキング、カブセル挿入、 埋込みの完了が分かる記録を添付すること。		建築工事特記仕様書による		
(1) 章は●印の付いたもの、項目は番号に○印の付いたものを適用する。(2) 特記事項のうち選択する事項は、○印の付いたものがなければ、※印を適用し、・印のものは適用しな	,,	(原則として、接着系アンカーは吊り支持に使用しないものとする。) あと施エアンカーの試験は、アンカーの種類毎に1か所引張試験を実施すること。				
(2) 特配事項のから選択する事項は、○中の行いたものかなければ、※中を適用し、・中のものは適用しな ○中と※印の付いた場合は、共に適用する。		のこにエノノガーの興歌は、ノノガーの怪残様に「か所り最越級を失能すること。				
					日付 下車	タ 胨 100 米5
			春 日 部 学 校 教 育 教 育 施 設	市部	2024. 12. 13 豊 縮RA1:NO SCALE 図面	春·小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) 共

-		外 気 上	●換気設備	 長方形ダクト 円形ダクト 風量測定口 チャンパー 	※低圧ダクト(亜鉛鉄板製) 長辺の長さ1500mm以下 ※共板工法 ・スライドオンフランジ工法
	_	4 煙 突 5 長方形ダクト 6 円形ダクト 7 風量測定口			(2) 消音内貼りしたチャンパーには、点検口を設けるものとし、点検口の大きさは 下記のとおりとする。 ・300×300・300×500 ※400×600・550×750 (3) 外壁に面するガラリに直接取り付けるチャンパー及びホッパーは雨水が滞留し ないようにする。
ी हर	1等廿料	(1) 全电水等 次記等田岸李編編等 (白) 。		5 ダンパー	(1) 防煙ダンパー 復帰方式(※遠隔 ・) 定格入力 D C 24 V, 0.7 A 以下 (2) ピストンダンパー 復帰方式(※遠隔 ・)
<i>y</i> ⊞C	: E M M	(2) 冷却水管 ※配管用炭素鋼鋼管(白)・ (3) ブライン管 ※配管用炭素鋼鋼管(黒)・ (4) 冷媒管 ※断熱材被覆鋼管 (保温厚mm ガス管 ※20以上・10以上 液管・20以上 ※10以上) ただし、液管の呼び径が9.52mm以下の断熱厚さは、8mmとしてもよい。		6 多湿箇所の排気 ダクト	(1) 排気ダクトのうち下配箇所は硬質塩化ビニル管 (VU) (防火区画貫通箇所は換気用耐火二層管又は耐火VP)を使用できる。 ※浴室 (シャワー室、脱衣室を含む) (2) 水抜き管は(※厨房、浴室 ※結露水が滞留する部分)の排気ダ クトには設ける
		ドレン管(屋内) ※保温機能付空調用ドレン管(IXD)ACL'いか(7 相当品) ・耐火二層管 VP(FDPS-1) ・配管用炭素鋼鋼管(白) ・硬質塩化ビニル管 VP (消防協議事項:) ただし、保温機能付空調用ドレン管は、水圧1mを超える配管には使用しない。		7 保 温	下記のダクトの保温を行う。 ※全熱交換器用の隠ぺい部ダクト 仕様はN・(ロ)・XIとする。 保温施工範囲は、給気用OAダクトは全て、また、排気用EAダクトは外壁より 1mの部分とする。 ※(※厨房・湯沸室・・・)用の隠蔽ぺい部ダクト(仕様はh・(イ)・区とし
2 弁	- 類	(7) 蒸気管 給気管 ※配管用炭素鋼鋼管(黒)・ 還 管 ※圧力配管用炭素鋼鋼管(黒) Sch40 ・ステンレス鋼管 (8) 膨張管、空気抜き管及び膨張タンクよりポイラー等への補給水管 ※配管用炭素鋼鋼管(白)・		8 試運転調整	※ (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水)
 7 冷		0 星 及 B			
			•	1 中央監視制御装置	・有り ※無し
			自動制	② 構成・機能	図示による 使用する電線及びケーブルは、原則としてEM電線またはEMケーブルとする。
		調機 (1) 圧縮機原動機の制御方式 ※回転数制御 ・オンオフ制御 (2) 冷媒 HFC(R410A、R32又はR407C)	御	(a) 电双晶 农州饭村	版所する电極級とサーブルによる原列としてEM电機家にはEMMプーブルによる。 屋外・屋内露出の電線は、図面に特配のない限り金属管配線とする。 天井内隠ぺい電線は、図面に特配のない限りケーブル配線とする。
		使用すること。 使用すること。 (注2) R32を採用した場合、冷媒配管の断熱材被覆銅管は難燃性のものを使用すること。 (3) 埼玉県グリーン調達推進方針で掲げる成績係数を満たす機器とする。		A 計装制御	カードタイマーにより発停を制御する。 仕様は別紙のとおり カードのメモリ書き込み、納品は本工事とする。
			〇排水設備	1 配管材料 2 洗面器等の排水管 3 満水試験継手 4 桝の適用 舗装版切断時に発生する 建築工事特配仕様書	配管材料は ※下配・図面指示(図面指示が不足する箇所は下配) による。
	(2) 3 10 (1) 12 17 (18)	10 ダンパー 11 配管材料 12 弁 類	2	1	

		参考工程表											
月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
事項目	10: 120: 130	10: 20: 31	10: 20: 30	10 20 31	10 20 31	10: 20: 30	10: 20: 31	10 20 30	10 20 31	10: 20: 31	10 20 28	10 20 31	
学校運営	viriariariaria d		akakakakaka		・ 体育館閉鎖	ziaiaiaiaiaia)	ararararara	ararararara	<i>(()(()(()</i> (()	**************************************	ararararara	春休 <i>라</i>	
른約		- 仮契約		翠粒								男約末日	
1. 類作成			tg		inininin.					·			
上備工事			字 学	妓顏合せ・現地照 (747)(747)	<u> </u>								
共通仮設工事					養生等設置仮	投嫩収							
2調設備工事				inining at	www.mounu	unun ananan	anarinini.						
				運営問	RE T T TO THE			空調機 配管土事 (7)(0)(0)(0)(0)(0)(0)	(7)(/)。 試運転調整				
2調設備工事 伴う電気設備工事	- - - - - - - - - - - - -			TOTOLOTO TOTOLOTO	作期間 1 ヵ月 974747400 - 277	空調機設置に伴う ロババババババ 屋外電気幹	電気設備工事:	空調機設置に伴う 707070707070	電気設備工事 2000				
空調設備工事 に伴う建築工事			**************************************	会 防球ガード制 <i>リロバリバリバリバリ</i> 運営用	作期間 4 カ月 グルバババババ 開外の先行建築		vajajajoji).	空期機設置に伴う	建築工事		果家	電設備改修に伴うる	≧築工事
ァリーナLED化工事				器発注 (1010101012) 機器制	作期間 1 九月	明LED改修 GIVIVIOIOIO							
2. 策改修工事				型型 2010	#7.000mb 								
受変電投債工事			施	图作版: 李皓 7/8/8/0/0/	ューヒックル制作期間	- i - i - i - i - i - i - i - i - i - i				<i></i>	carded ded	1 . i . i . i . i . i . i	
検査											各検3	完成検査 - 2070 	

この工程表は参考であり、契約を拘束するものではない。学校関係者と協議の上、学校の意向を汲み、工程を決定すること。 この工事は学校、放課後クラブを運営しながらの工事である。工程は両運営に配慮した計画とすること。 設備発注は早期に実施し、工程の遅れが生じないようにすること。

春 日 部 市学 校 教 育 施 設 課



1 φ –3C 200V

O ELCB2P 30AF 10AT 9^{*} ウントランス Tr 200V/100V

A100 | 1 φ AC100V

C100

空調用動力盤

[動 作]

幹線

カードタイマー接点	状態	手元リモコンからの操作					
オンディレータイマー接点	1人思	運転/停止操作	その他設定(温度/風速など)				
ON	タイマー制御/運転開始→	許可	한 크 ** 크				
0FF(数秒遅れ)	リモコン制御	(オンディレータイマー接点OFF後)	許可				
0FF	タイマー制御/停止	禁止	/in L				
ON	タイ 4 一制脚/ 停止	宗 业	停止				

CR T1

停止ボタンを押してもカードタイマーのカウントは停止しない。

カードタイマー運転フロー

R05. 06. 01

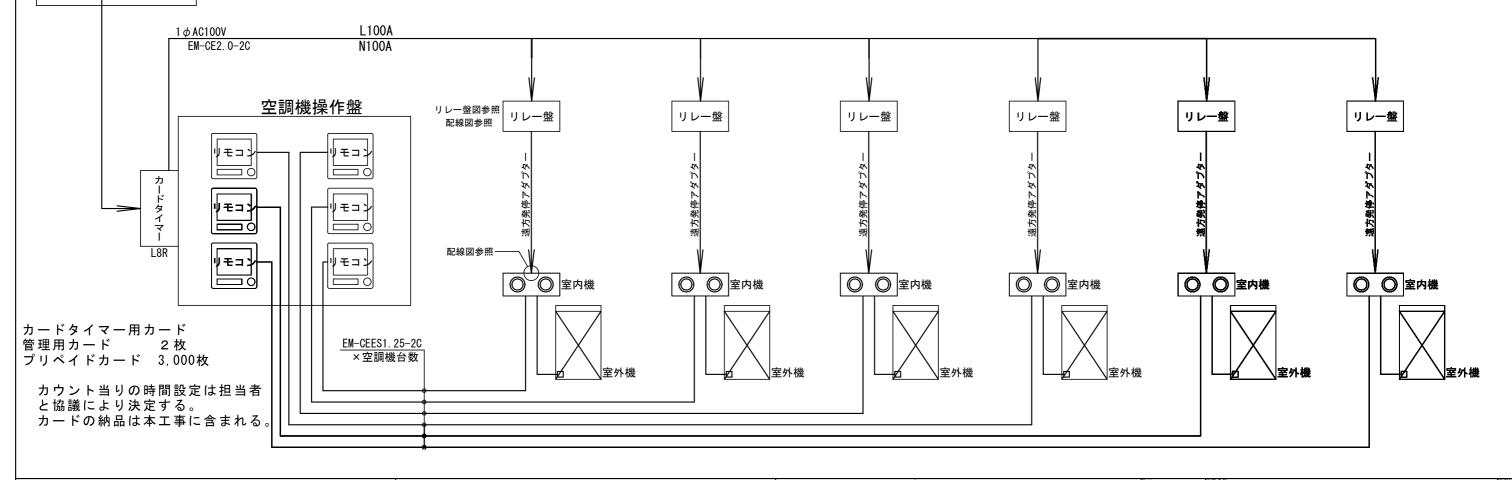
[™]Various

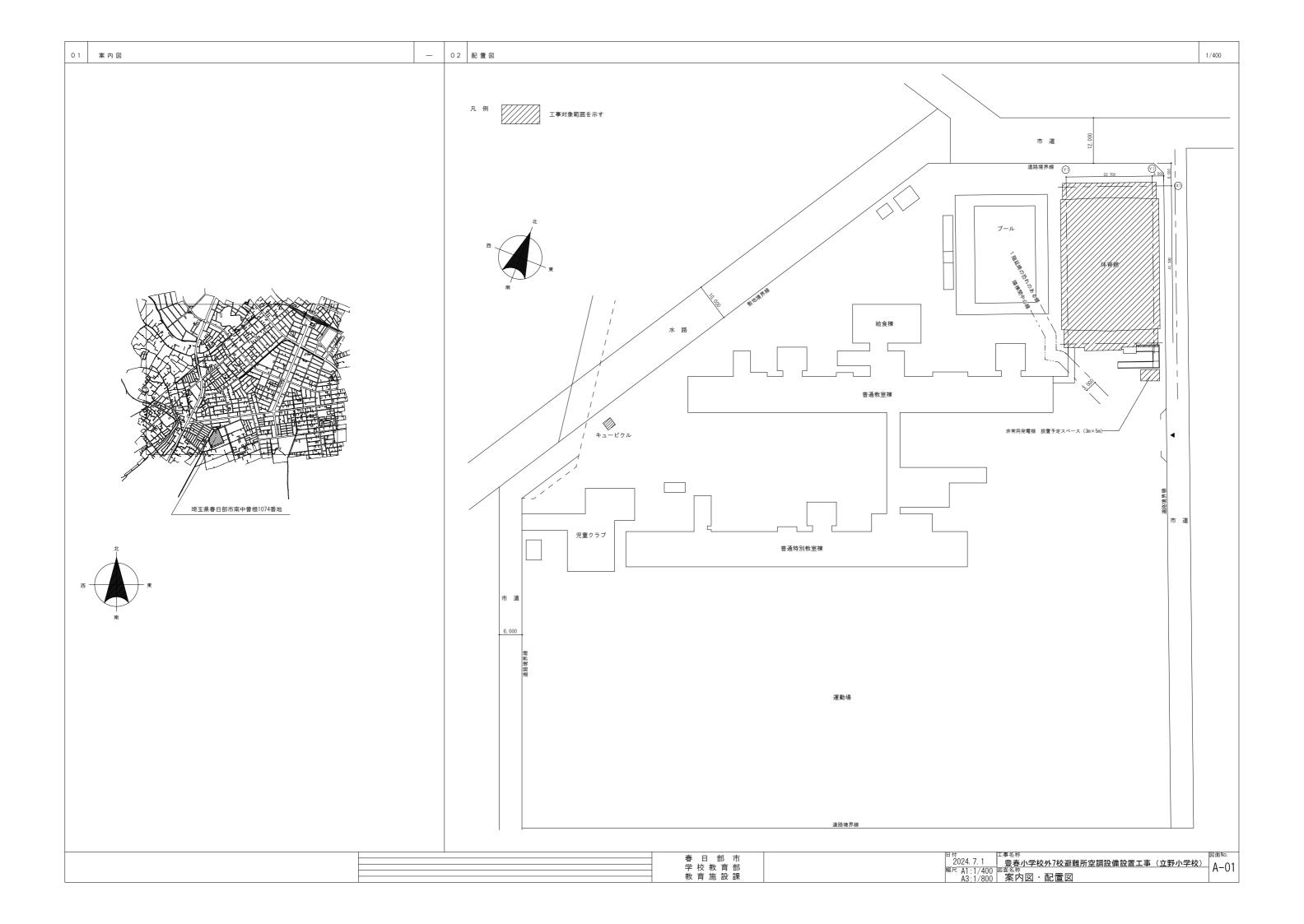
- ①カードタイマーにカードを差し込む カードタイマーに設定された度数が引き落とされる。 カードタイマーからカードが自動で出てくる。 連続でカードを抜き差しすると設定された度数がその 回数分、引き落とされ、カードタイマーに加算される。 カードタイマーに引き落とされた度数の清算はできない。
- ②自動で全空調が稼働する。 設定(冷暖房、温度、風量)は前利用した運転時の設定 を引き継ぐ。 リモコンの操作ロックが解除される。 リモコンで運転OFFにできるが、カードタイマーの残 数は減り続ける。
- ③カードタイマーの残数が0になると全空調が停止する。 リモコンの操作はロックされる。

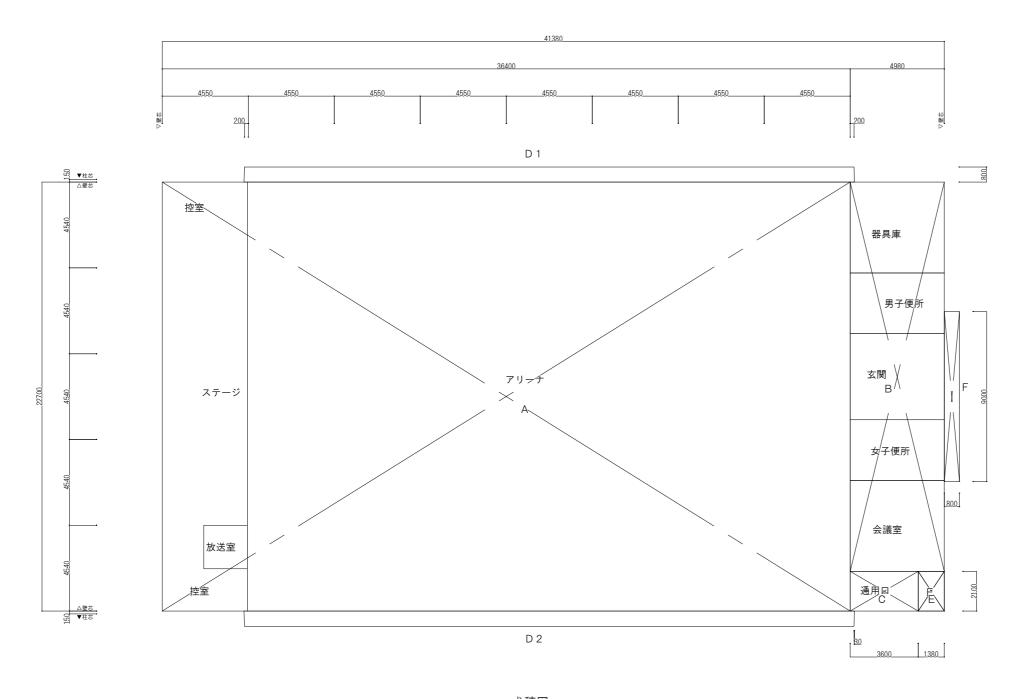
豊春小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校)

特記仕様書9機械設備工事

共通-09







面積表

記号		面積				
A	22. 7 × 36. 4	826. 2800				
В	20. 6 × 4. 98	102. 5880				
С	2. 1 × 3. 6	7. 5600				
D1	0. 8 × (31. 85+0. 2+0. 2 +0. 03 × 1/2+0. 03 × 1/2)	25. 8240				
D2	0. 8 × (31. 85+0. 2+0. 2 +0. 03 × 1/2+0. 03 × 1/2)	25. 8240				
E	2.1×1.38	2. 8980				
F	9. 0 × 0. 8	7. 2000				
床面	ī積(A+B+C)(㎡)	936. 4280				
建築面積(A	建築面積(A+B+C+D1+D2+E+F)(㎡) 998.1740					

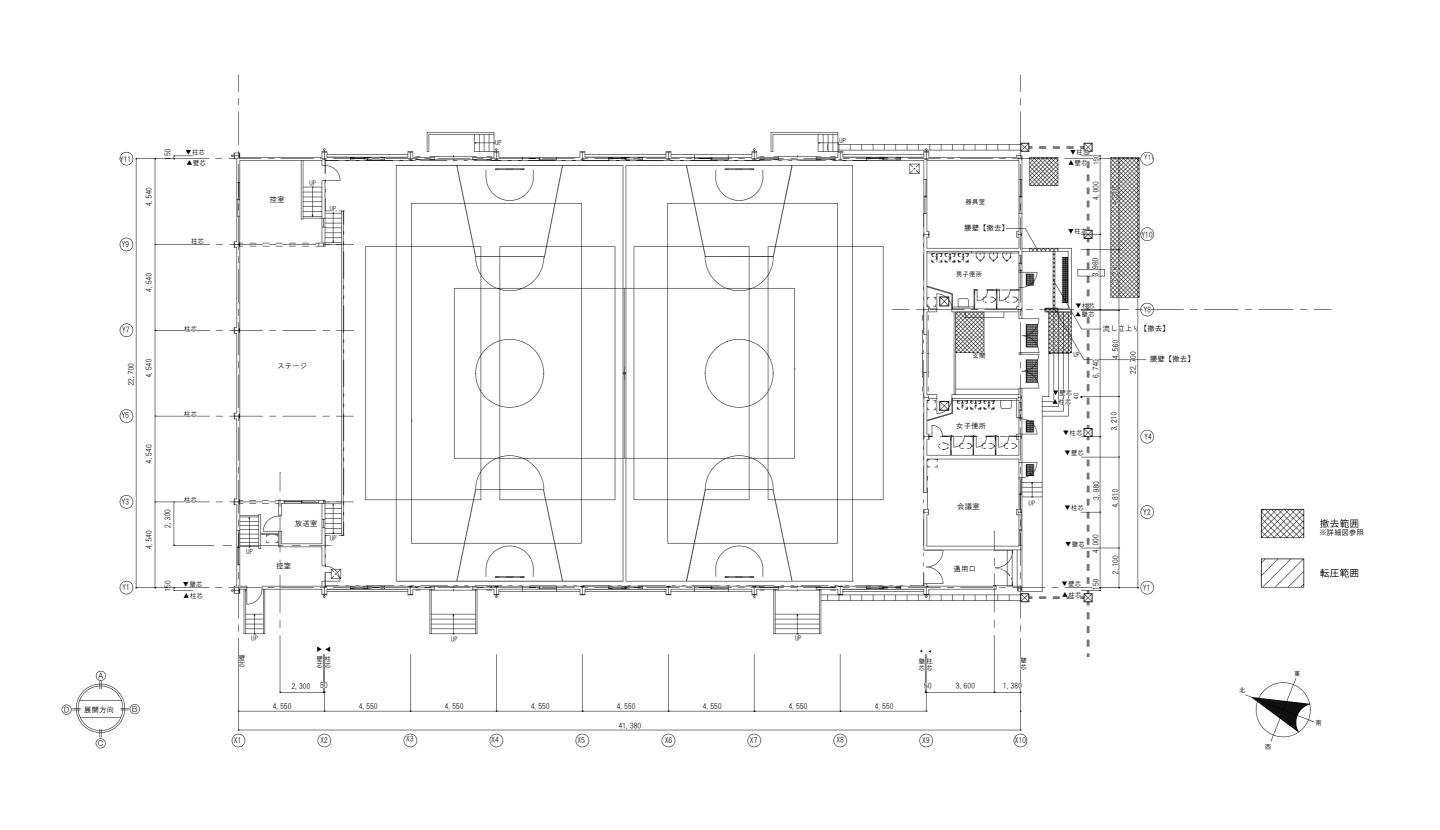
求積図

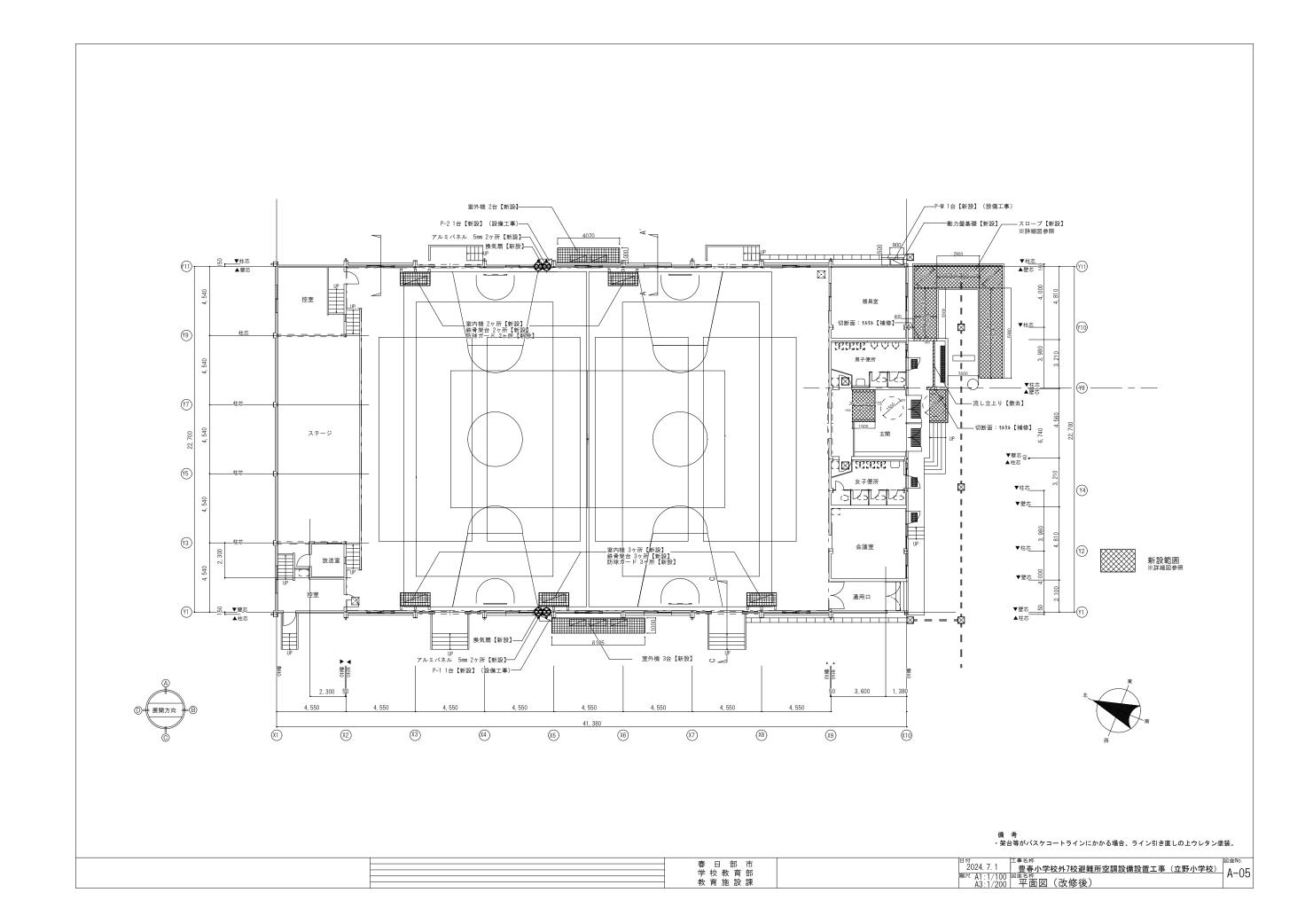
		外部仕」	上表 ※外部仕上げは	、既存のままとする(ただし、改修部を除く)
場所		仕上	場所	仕上
屋根	屋根	折板屋根の上遮熱塗装塗【既存のまま】	開口部	アルミサッシュ【既存のまま】
	破風板、鼻隠し	t1.2鉄板加工特殊ラッカー仕上げ. t15耐水合板下地【既存のまま】	屋外階段	モルタル金1'テ 幅60磁器ノンスリップタイル貼り 一部【撤去】
外壁	耐震壁部	胴織C-100×50×20×2.3@600+7ス₹ルタタルt30下地の上遮熱塗料塗 一部【撤去】【新設】	犬走り	モルタル金1'テ 【既存のまま】
	耐震壁部以外の壁	ラスシート下地モルタル刷毛引き アクリル系リシン吹付けの上連熱塗料塗 一部【撤去】【新設】	スロープ	コンクリート刷毛引き仕上【新設】
	柱型	ラスシート下地モルタル刷毛引き アクリル系リシン吹付けの上遮熱塗料塗【既存のまま】		
	外巾木	モルタル金2´ラ仕上げ【既存のまま】		
庇	軒裏	(体育館部)ケイ酸カルシウム板 t 5目透し張りEP (玄関下屋部)LGS下地フレキシブルボード t 4目透し張りEP【既存のまま】		
	庇屋根	長尺カラー鉄板#28瓦棒葺き【既存のまま】		
	庇見付、側板	t 1. 2鉄板【既存のまま】		
	庇裏	t 4フレキシブルボード目透し張りEP【既存のまま】		

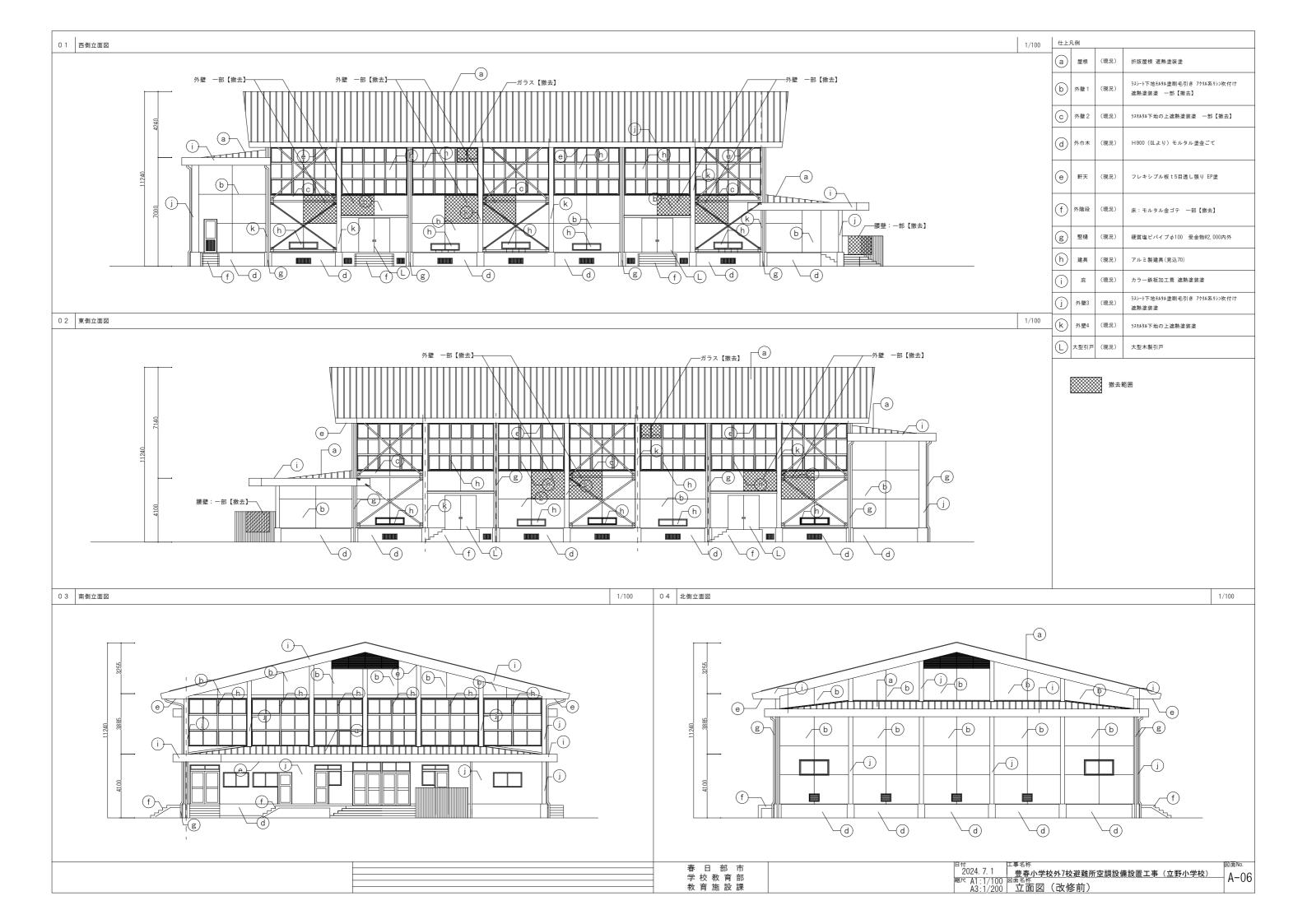
				内部仕上表 ※内部仕上げは、既存のままとする(ただし、改修部を除く)					
	室 名	床	巾木	壁	天 井 廻り縁	備考			
階	アリーナ	(下地) 下地合板 t 15【既存のまま】 (仕上) フローリング t 18×w78 特殊貼り UC塗装塗【既存のまま】 ブナフローリング張り t 18 周囲エキスパンションゴム 18×20【既存のまま】	木製巾木 UC H=100【既存のまま】	(下地) 耐震壁部: 下部 木胴線45×40@300タテ、ヨコ共 一部【撤去】【新設】 (仕上) 耐震壁部: 下部が合板 t 12張り U C 塗、上部アルミサッシュ 一部【撤去】【新設】	(下地) 木毛セメント板+鉄骨母屋C-100×50×2.3×3.2FP【既存のまま】 (仕上) 鉄骨部:EP-G【既存のまま】				
	ステージ	(下地)耐水ベニヤ捨て板 t15【既存のまま】(仕上) ブナフローリング t18 DK塗装【既存のまま】	ラワン t25 OS塗装 H=100 【既存のまま】	(仕上) 一部ラワン合板 t5.5 OS塗装【既存のまま】 モルタル金ゴテ VP塗装【既存のまま】	(仕上) 木毛板 t25 現し【既存のまま】				
	控室	(下地) 耐水ベニヤ捨て板 t15【既存のまま】 (仕上) ブナフローリング t18 DK塗装 一部ビニールタイル貼り t2【既存のまま】	ラワン t25 OS塗装 H=100 【既存のまま】	(仕上) 一部ラワン合板 t5.5 OS塗装【既存のまま】 モルタル金ゴテ VP塗装【既存のまま】	(仕上) 有孔プラスターボード t9目透し張り【既存のまま】				
	放送室	(下地)耐水ペニヤ捨て板 t15【既存のまま】(仕上) ブナフローリング t18 DK塗装【既存のまま】	ラワン t25 OS塗装 H=100 【既存のまま】	(仕上) ロックウール充填寒冷紗片面貼 t25【既存のまま】 有孔ベニヤ t6 OS塗装【既存のまま】	(仕上) ブラスターボード t9下地【既存のまま】 岩綿吸音板 t12【既存のまま】				
	椅子置き場	モルタル金ゴテ【既存のまま】							
	玄関	(仕上) 150角クリンカタイル 一部【搬去】 一部長尺ピニル床シート貼【既存のまま】	人研 H=100 一部ラワン t25 一部【撤去】	(仕上)モルタル金ゴテ【既存のまま】	(仕上) 有孔プラスターボード t9目透し張り 一部【撤去】【新設】	スロープ: ノンスリップ長尺シート t2.5【新設】			
	会議室	(仕上) ビニールタイル貼 t2【既存のまま】	ラワン t25 OS塗装 H=100 【既存のまま】	(仕上)モルタル金ゴテ【既存のまま】	(仕上) ブラスターボード t9下地【既存のまま】 岩綿吸音板 t12【既存のまま】				
	通用口	(仕上) モルタル金ゴテ目地切【既存のまま】 一部長尺ビニル床シート貼【既存のまま】	モルタル金ゴテ【既存のまま】 一部ラワン t25【既存のまま】	(仕上)モルタル金ゴテ【既存のまま】	(仕上) 有孔ブラスターボード t9目透し張り【既存のまま】				
	男子便所	(下地) 乾式置床材【既存のまま】 出入口部:モルタル金ゴテ【既存のまま】 (仕上) ビニル床シート【既存のまま】	床仕上立上げ H=100【既存のまま】	(下地)耐水石膏 t12 LGS【既存のまま】(仕上)シージング石膏ボード t9.5下張り 化粧ケイ酸カルシウム板 t6【既存のまま】	(下地) CLGS (石) 【既存のまま】(仕上) ロックウール化粧吸音板 t9【既存のまま】				
	女子便所	(下地) 乾式置床材【既存のまま】 出入口部:モルタル金ゴテ【既存のまま】 (仕上) ビニル床シート【既存のまま】	床仕上立上げ H=100【既存のまま】	(下地) 耐水石膏 t12 LGS [既存のまま] (仕上) シージング石膏ボード t9.5下張り 化粧ケイ酸カルシウム板 t6 [既存のまま]	(下地) CLGS (石) 【既存のまま】 (仕上) ロックウール化粧吸音板 t9 【既存のまま】				

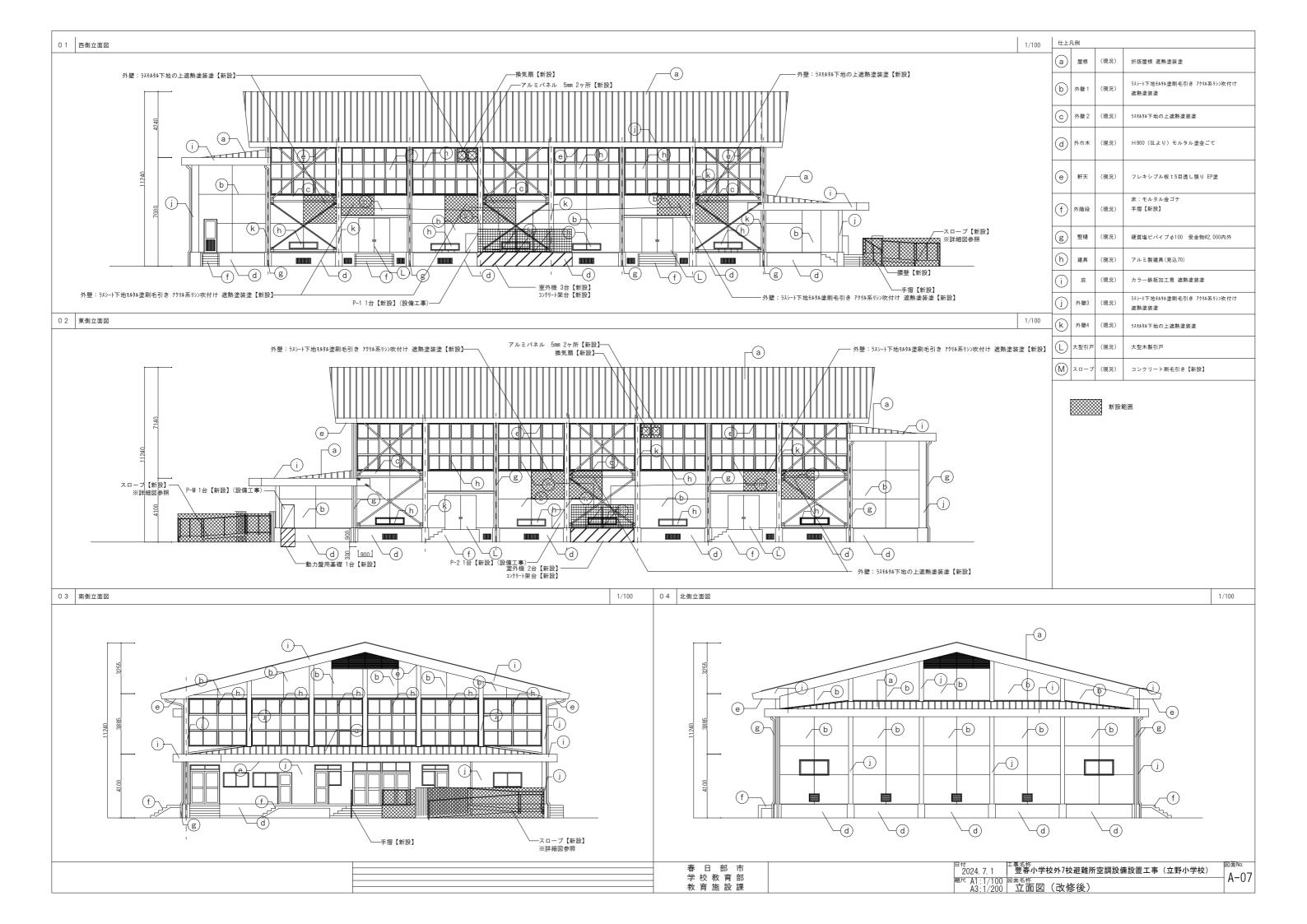
	材料略号	塗料略号	防火認定番号				備考
共通事項・特記事項	S : 鉄 SUS: ステンレス AL: アルミ LGS: 軽量形鋼 FB: フラットパー(平鋼) ブレート (平鋼) ALC: 軽量気泡コンクリート CB: コンクリートブロック RC: コンクリート	SOP: 合成樹脂調合ペイント塗 OS : オイルステイン塗 OSC: オイルステインクリア塗 OSW: オイルステインクリア塗 UC : ウレタン樹脂ケリア塗 FC : フタル酸ロフス塗 CL : クリアラッカー塗 EP : 合成樹脂でおが3かペケト塗 EPG: つや有合成樹脂でおが3かペケト塗	PB 9.5: 石膏ボード PB12.5: 石膏ボード (不燃) 強化PB: 強化石膏ボード (・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	準不燃 QM-9828号(厚 9.5) 不 燃 NM-8619号(厚12.5 , 15) 不 燃 NM-8619号(厚12.5 , 15) 準不燃 QM-9824号(厚 9.5) 不 燃 NM-0441号(厚 9.5) 李不燃 QM-9826号(厚 9.5) 本 燃 NM-9639号(厚12.5)	ロックウール化粧吸音板 (厚9 ミリ以上) 珪酸カルシウム板 (厚6 ミリ以上) 化粧珪酸カルシウム板 厚6.0 顔料練込硬質珪酸カルンウム板 厚5.0 突板化粧台板 厚5.0 (不燃) ビニールクロス ビニールウロス (不燃) 金属サイディング	不燃 NM-8599号 不燃 NM-8578号 不燃 NM-8577号 不燃 NM-1693号 不燃 NM-1739号 準不燃 QM-9401号 不燃 NM-9768号	 ◆ 仕上・下地材料・塗料はF☆☆☆ 天井裏はF☆☆以上とする ◆ 下地調整:公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(最新版)の下地調整(15.5.5)のとおり

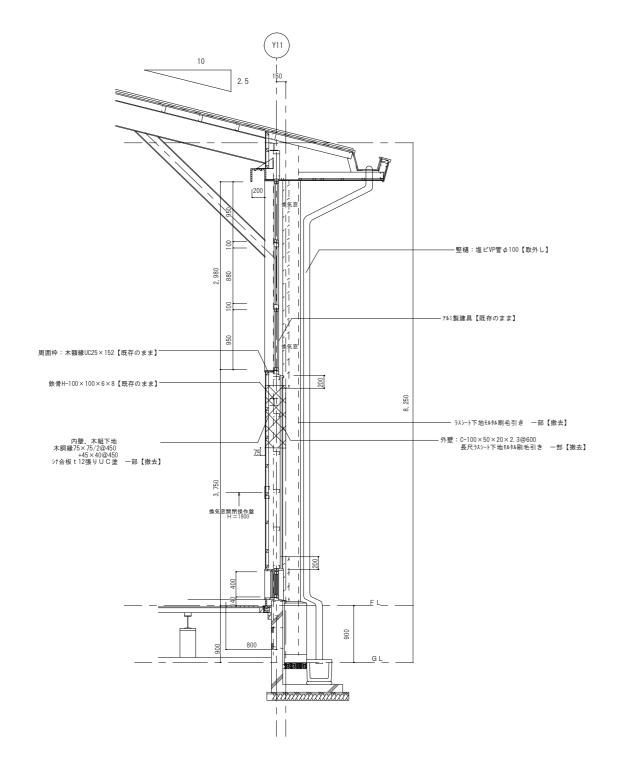
◆ 数 育 施 設 課





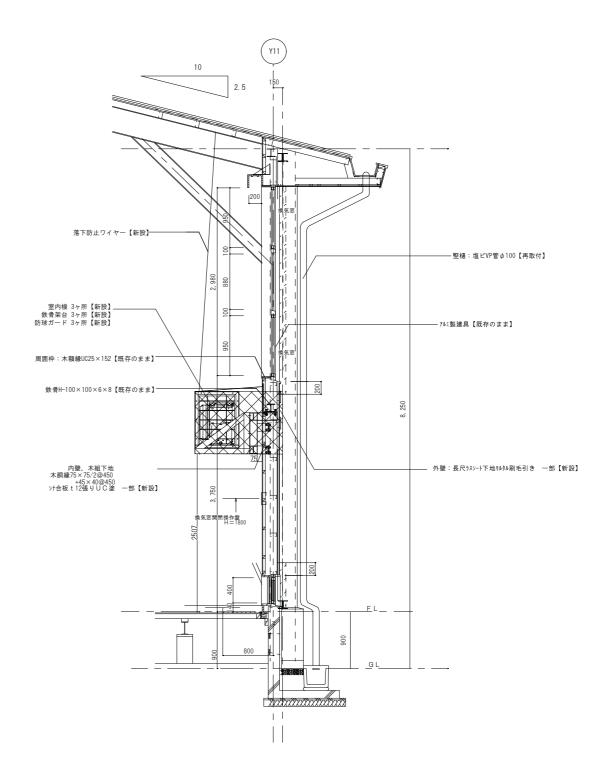






A-A'断面詳細図(改修前)



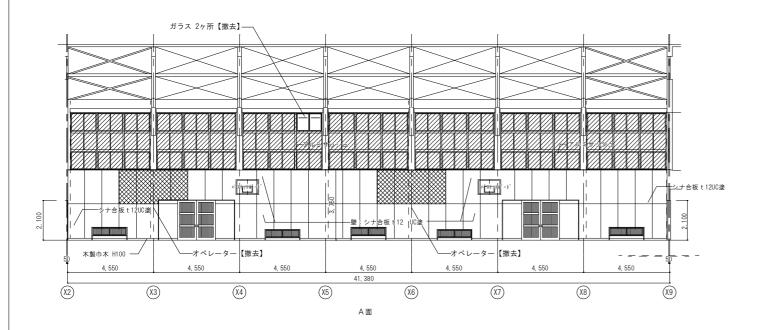


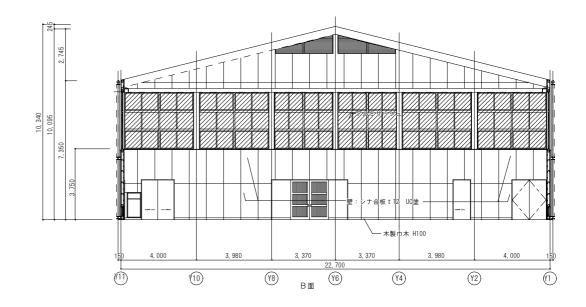
A-A'断面詳細図(改修後)

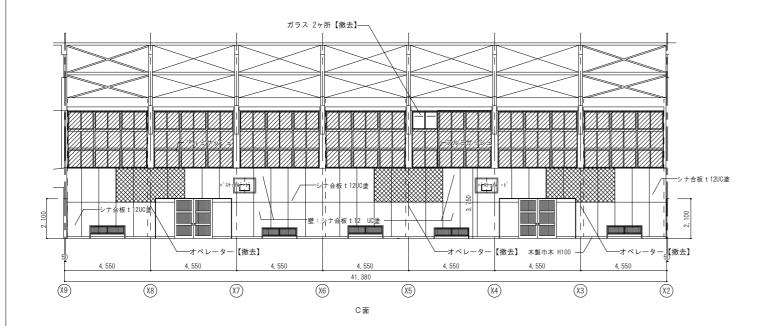


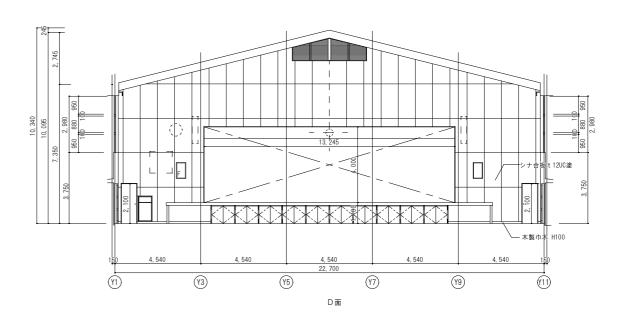
春 日 部 市 学 校 教 育 部 教 育 施 設 課

0 1 展開図







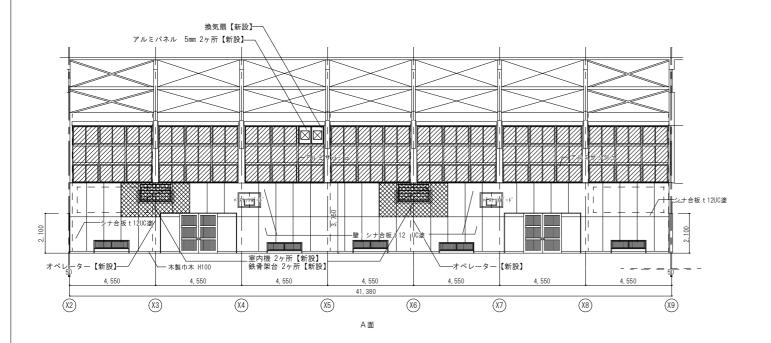


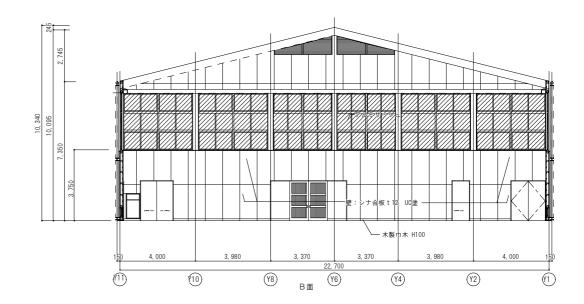
ガラス: 既存フィルム 【抽

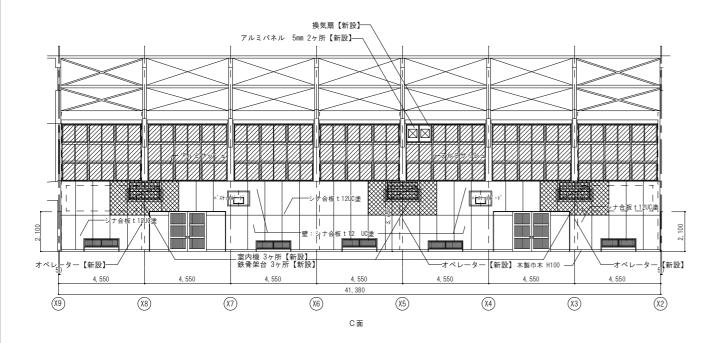
ガラス:既存フィルム【撤去】 / 暗幕:40ヵ所 一時【取外し】

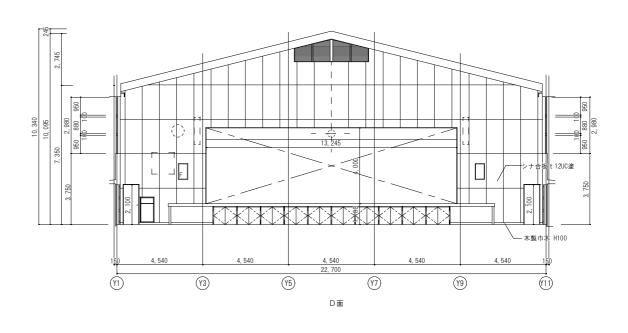
春 日 部 市 学 校 教 育 部 教 育 施 設 課

0 1 展開図



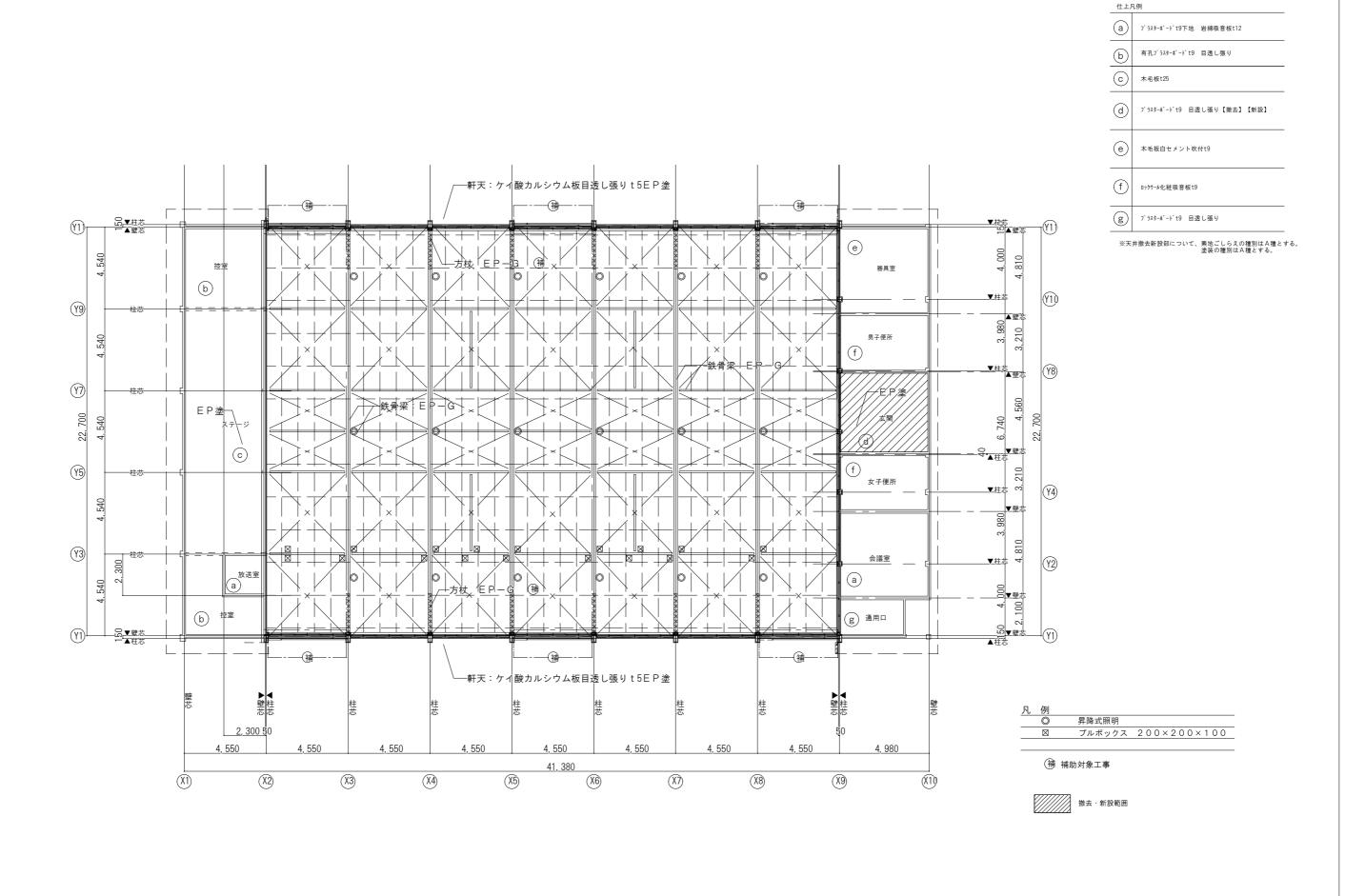






ガラス:全面ガラスクリーニングの上、飛散防止断熱フィルム【新設】 / 暗幕:40ヵ所 【再取付】

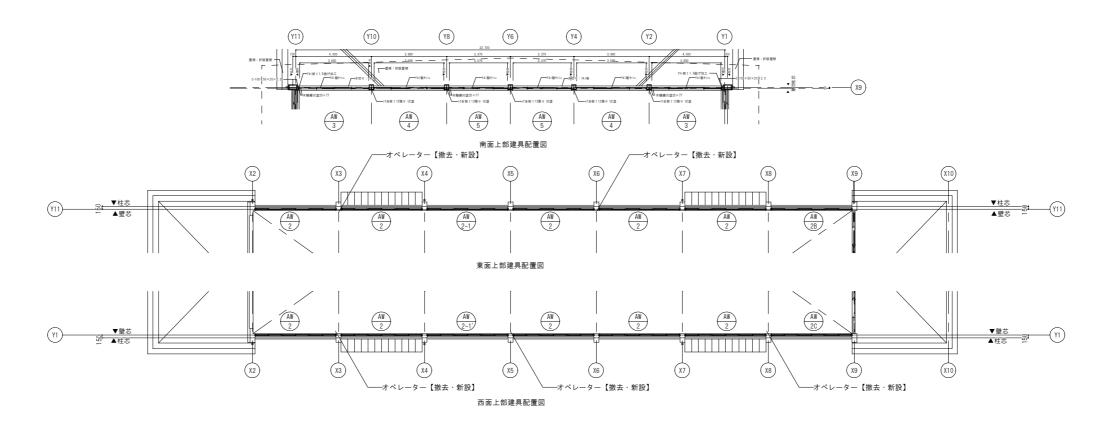
壁 新設範囲

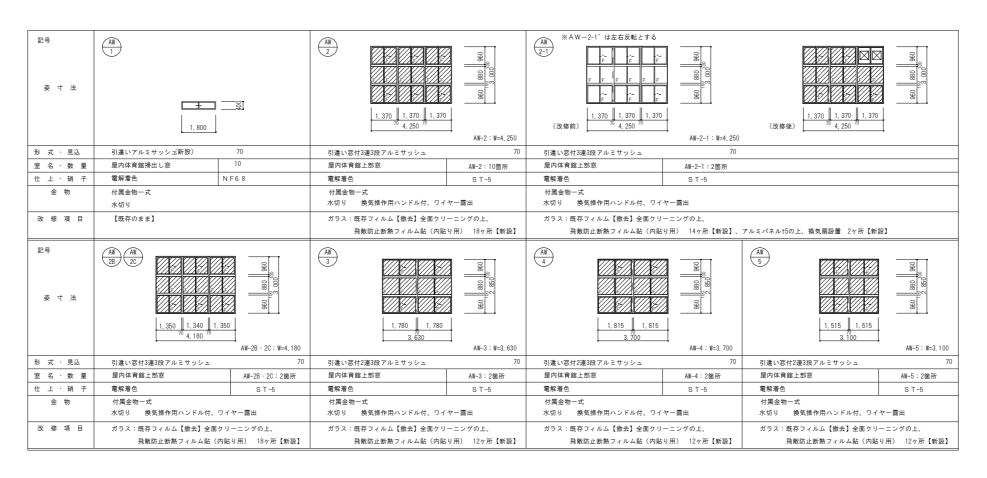


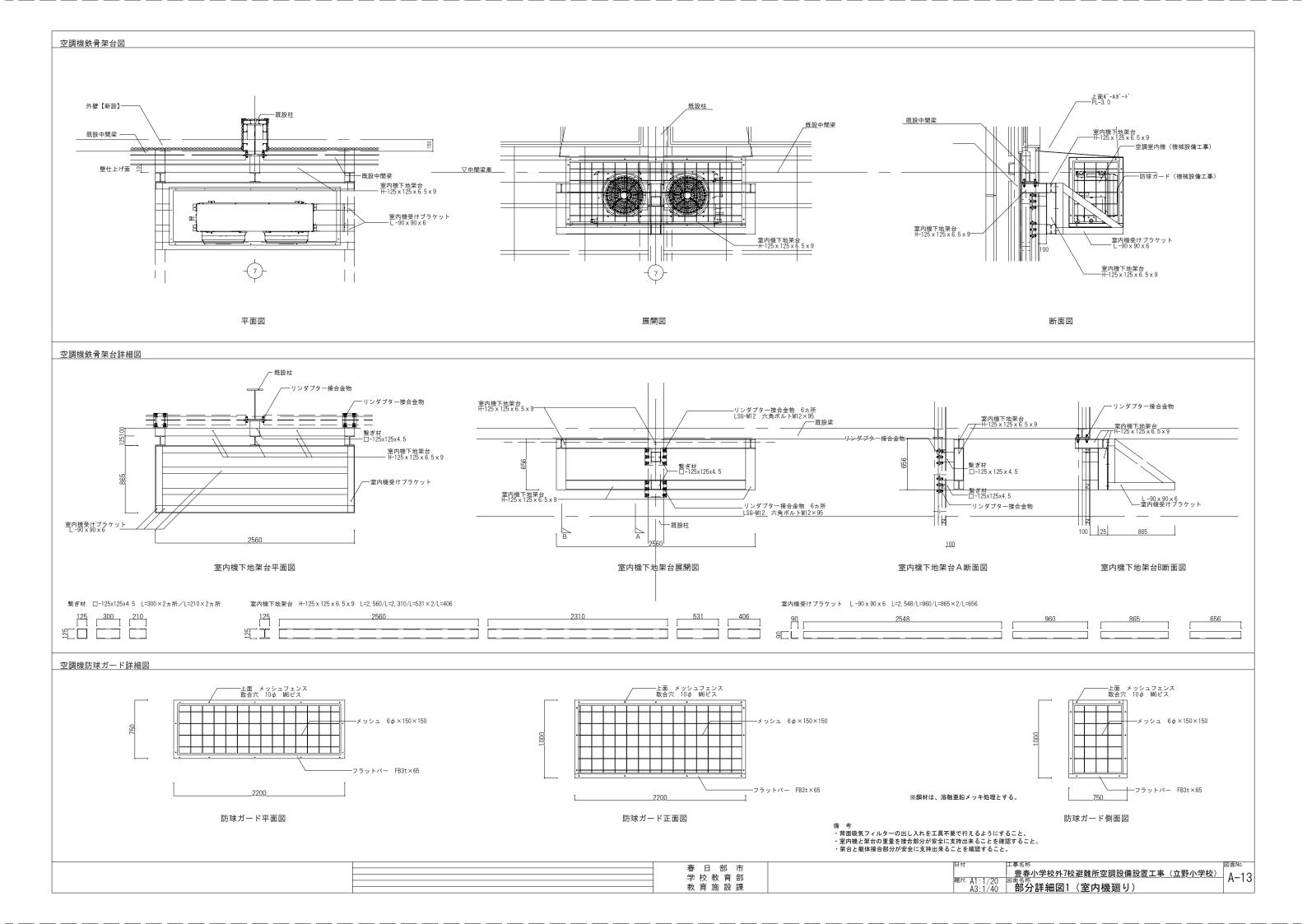
春日部市

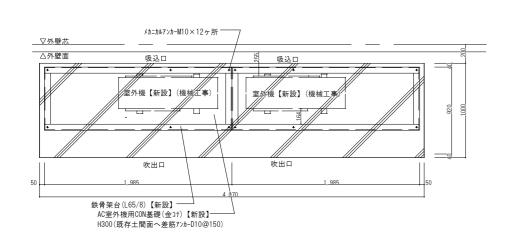
学校教育部 教育施設課

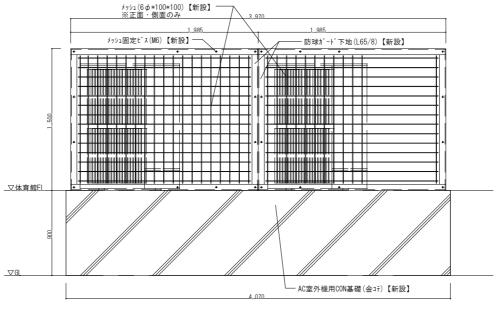
| 2024. 7. 1 | 豊春小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) | 編R A1:1/100 | 図面名称 | A3:1/200 | 天井伏図(改修前・改修後)

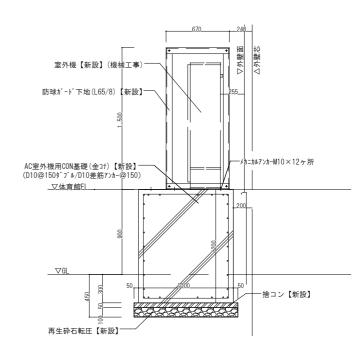






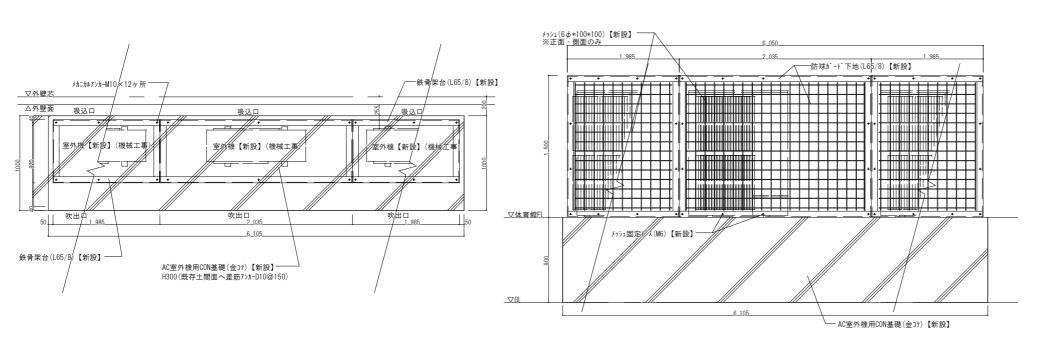


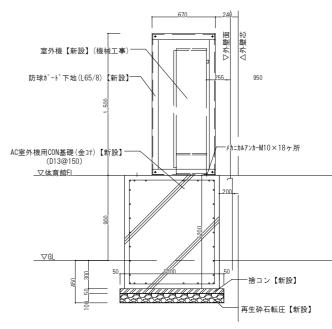




東側室外機断面図

東側室外機平面図 東側室外機正面図

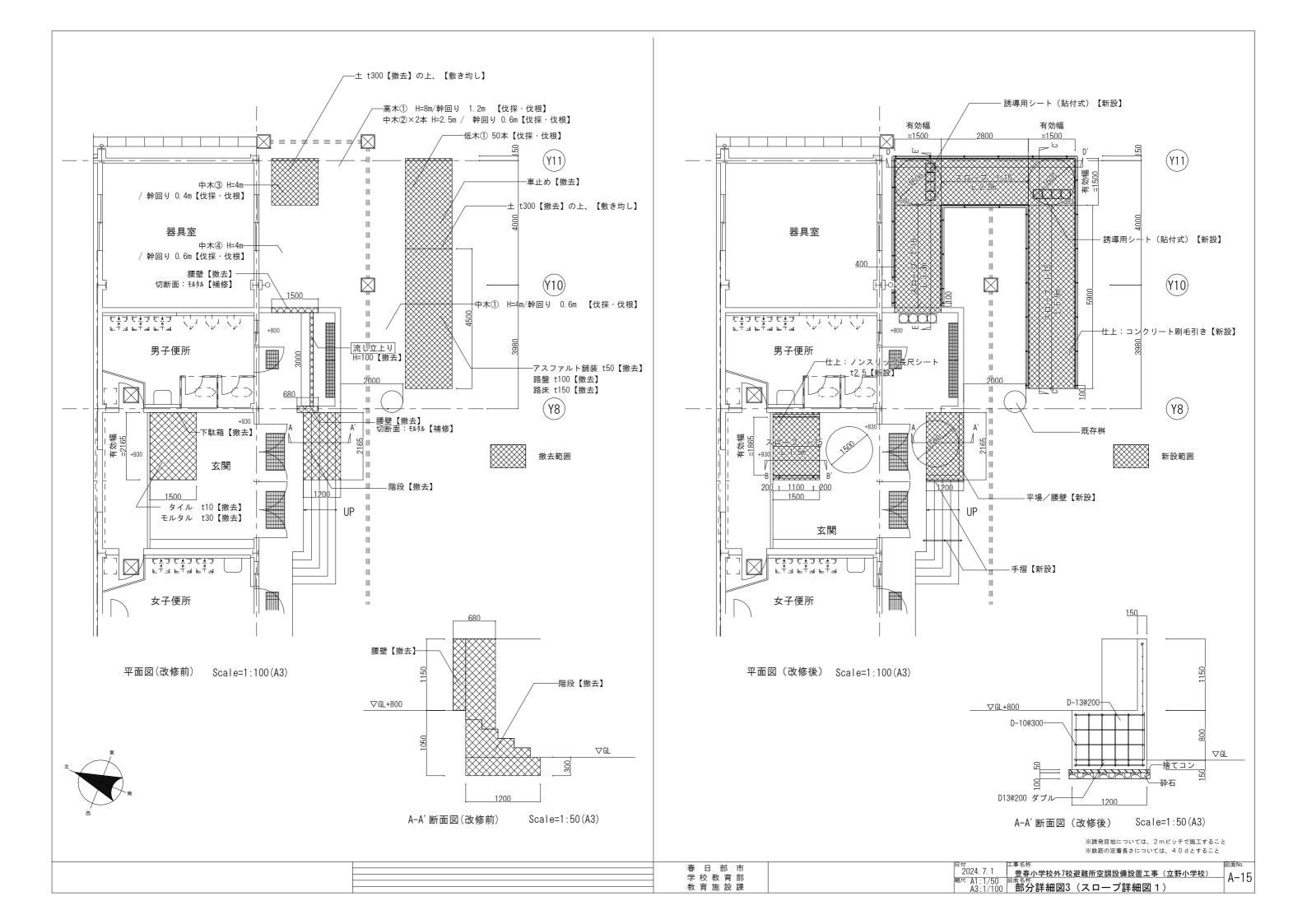


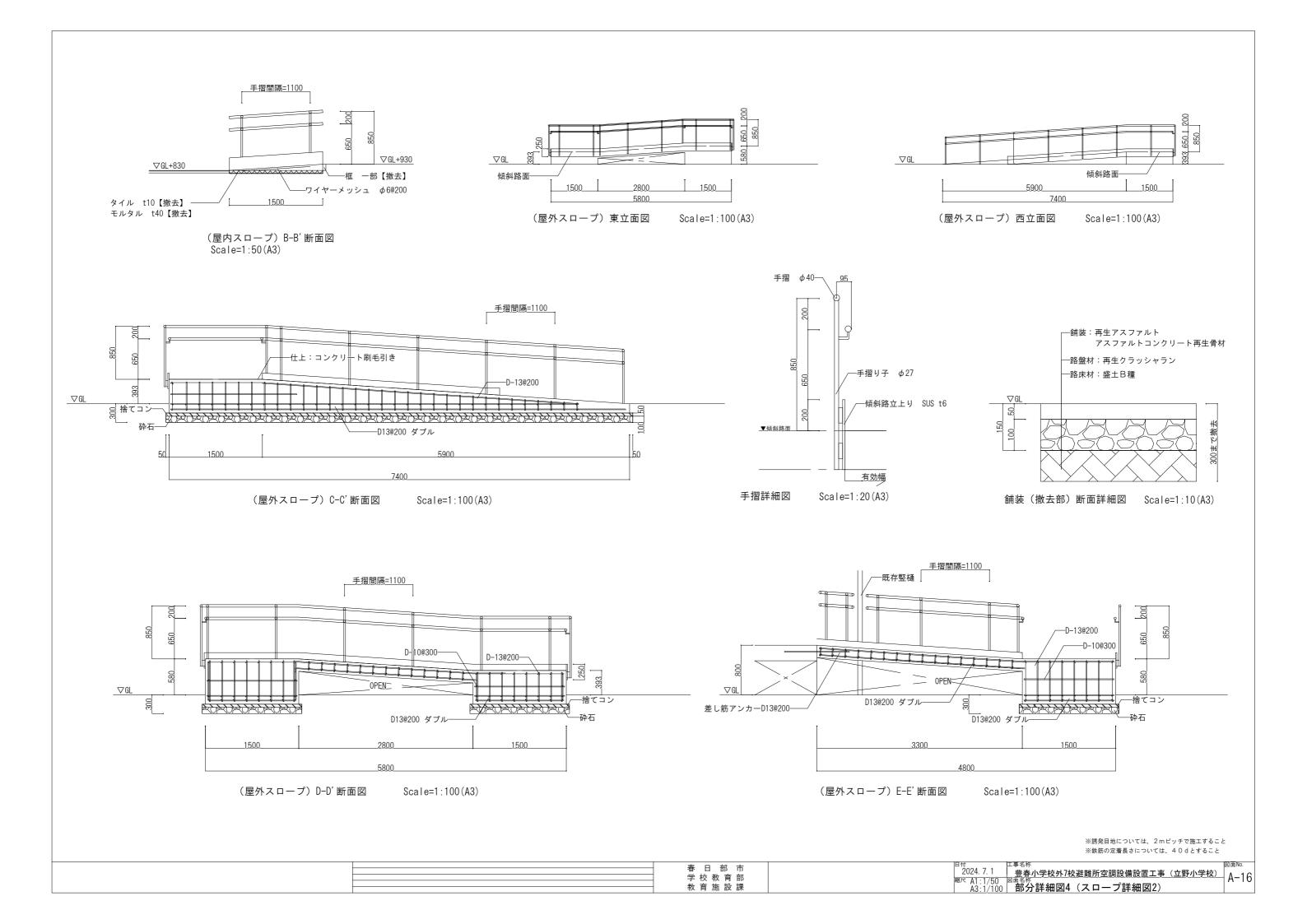


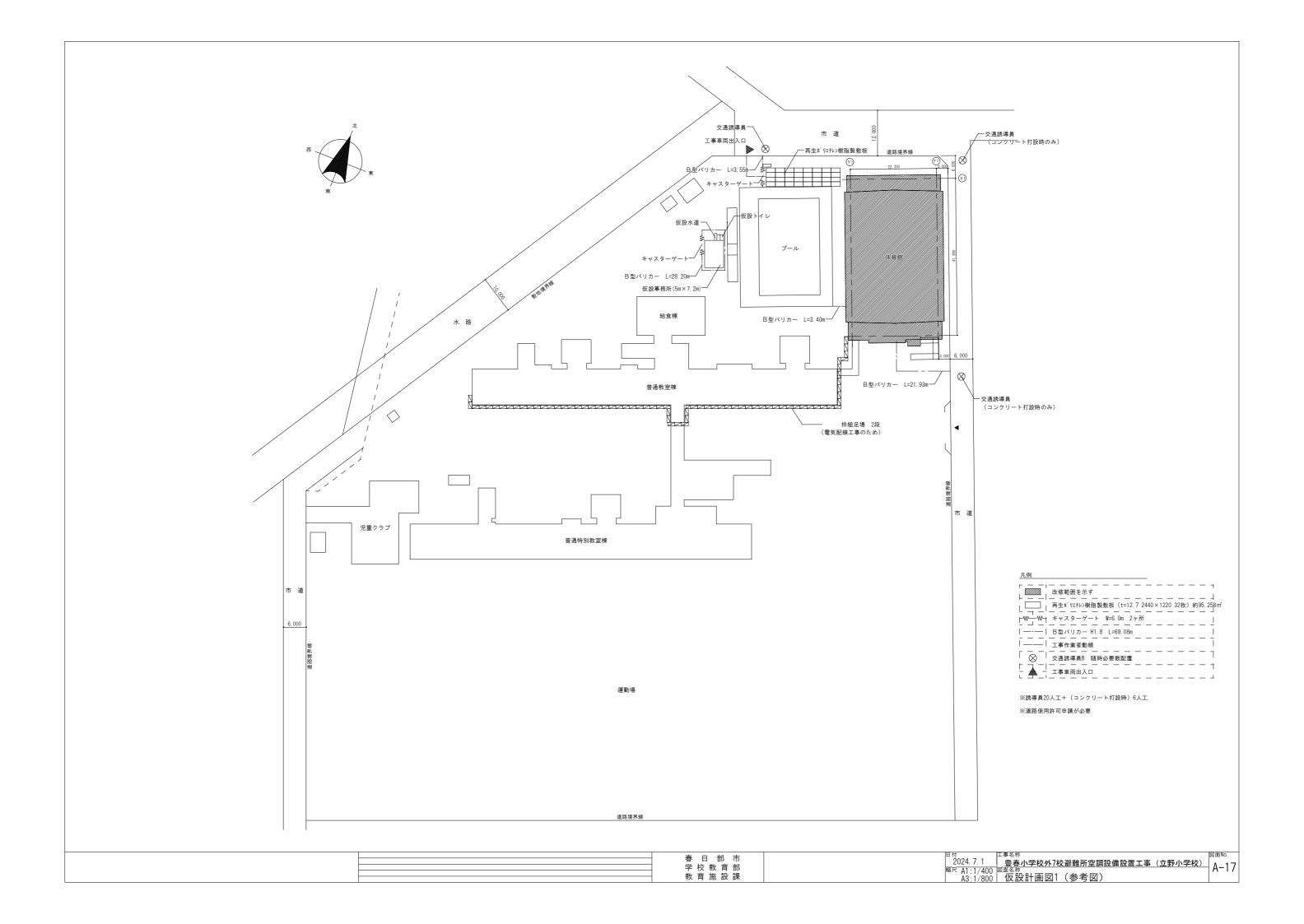
> ※誘発目地については、2mピッチで施工すること ※鉄筋の定着長さについては、40dとすること

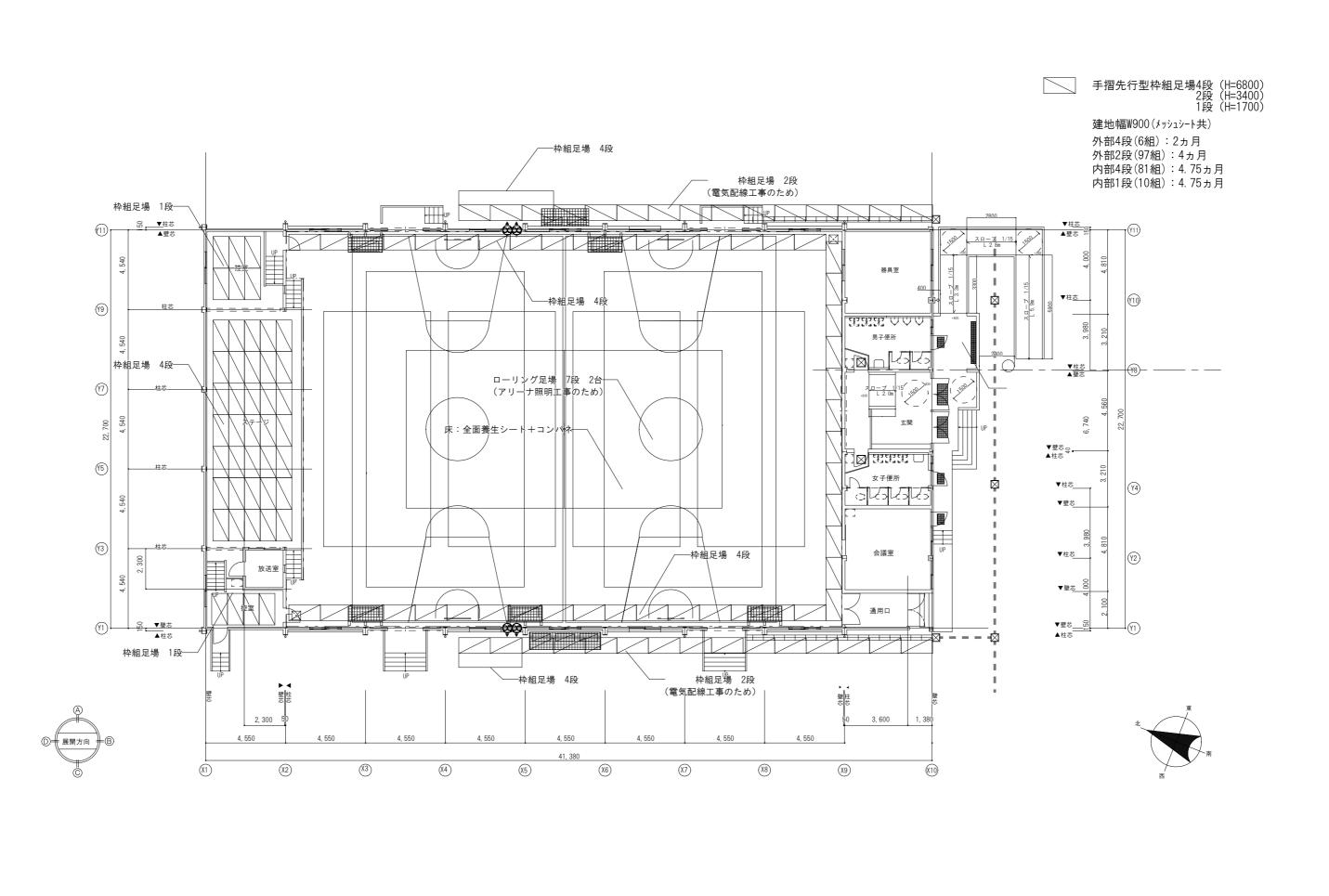
 春日 部市
 世春小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校)

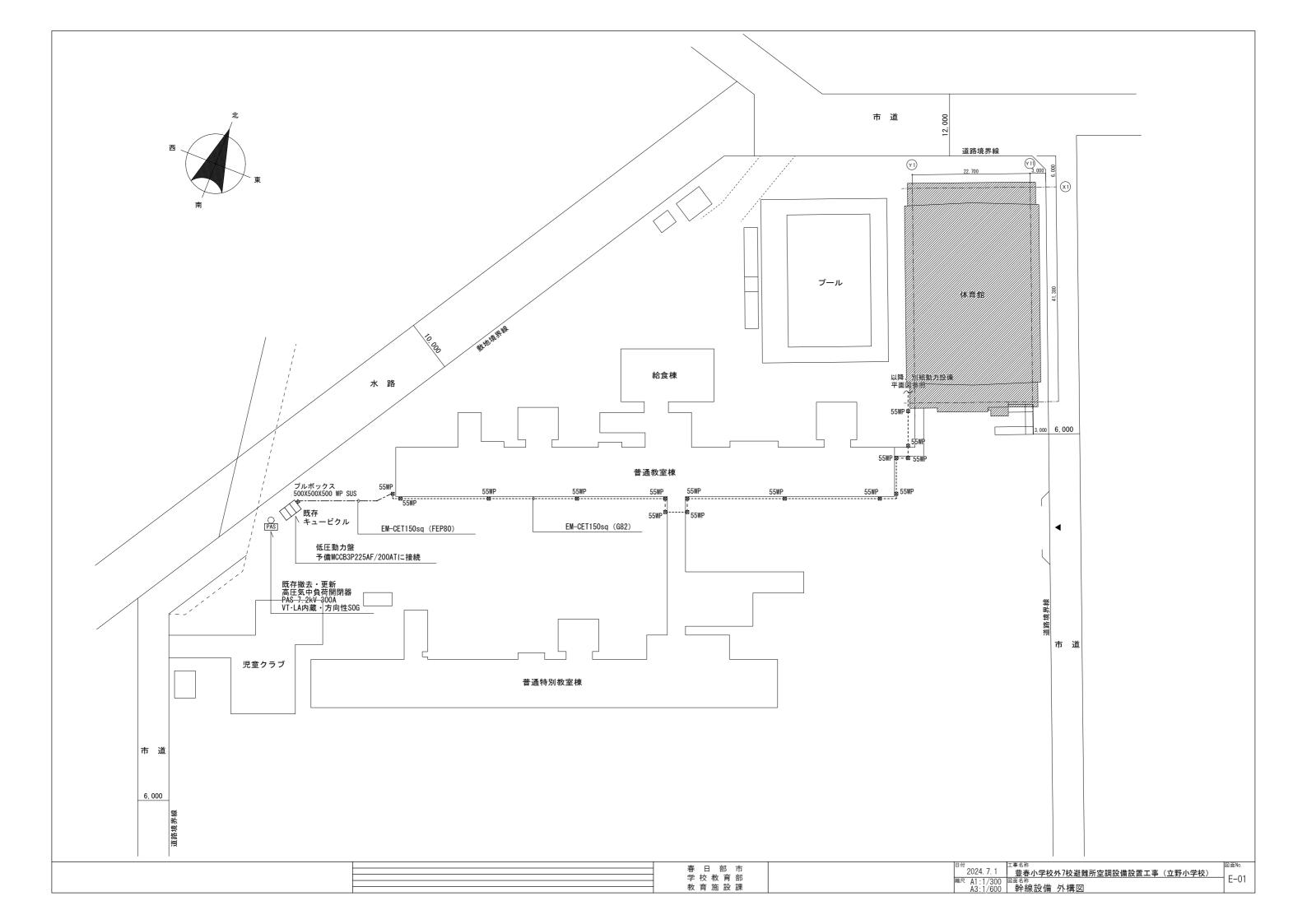
 学校 教育部
 郷屋 A1:1/20
 図面を新 A3:1/40
 図面を新 部分詳細図2 (室外機廻り)
 A-14

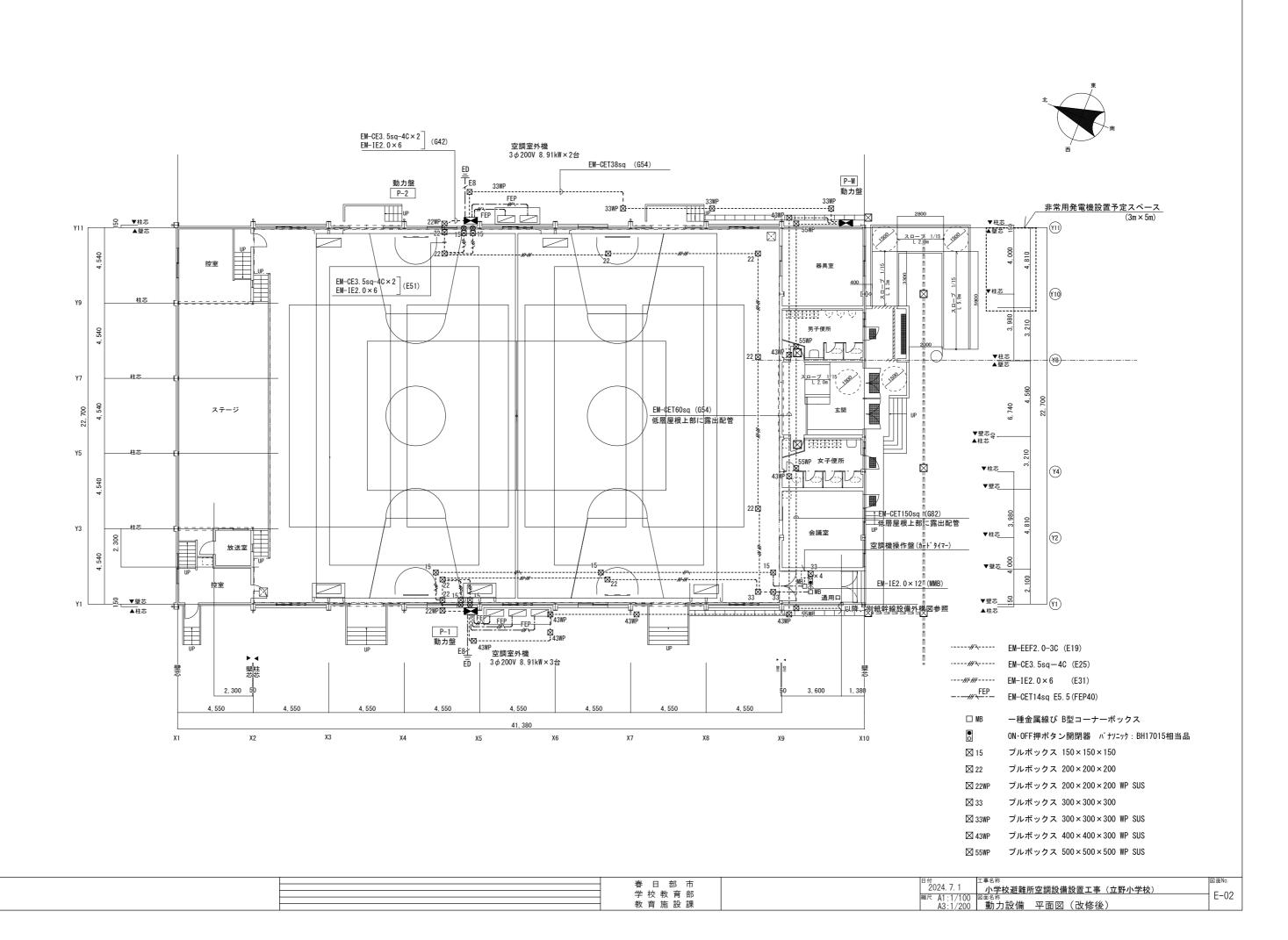


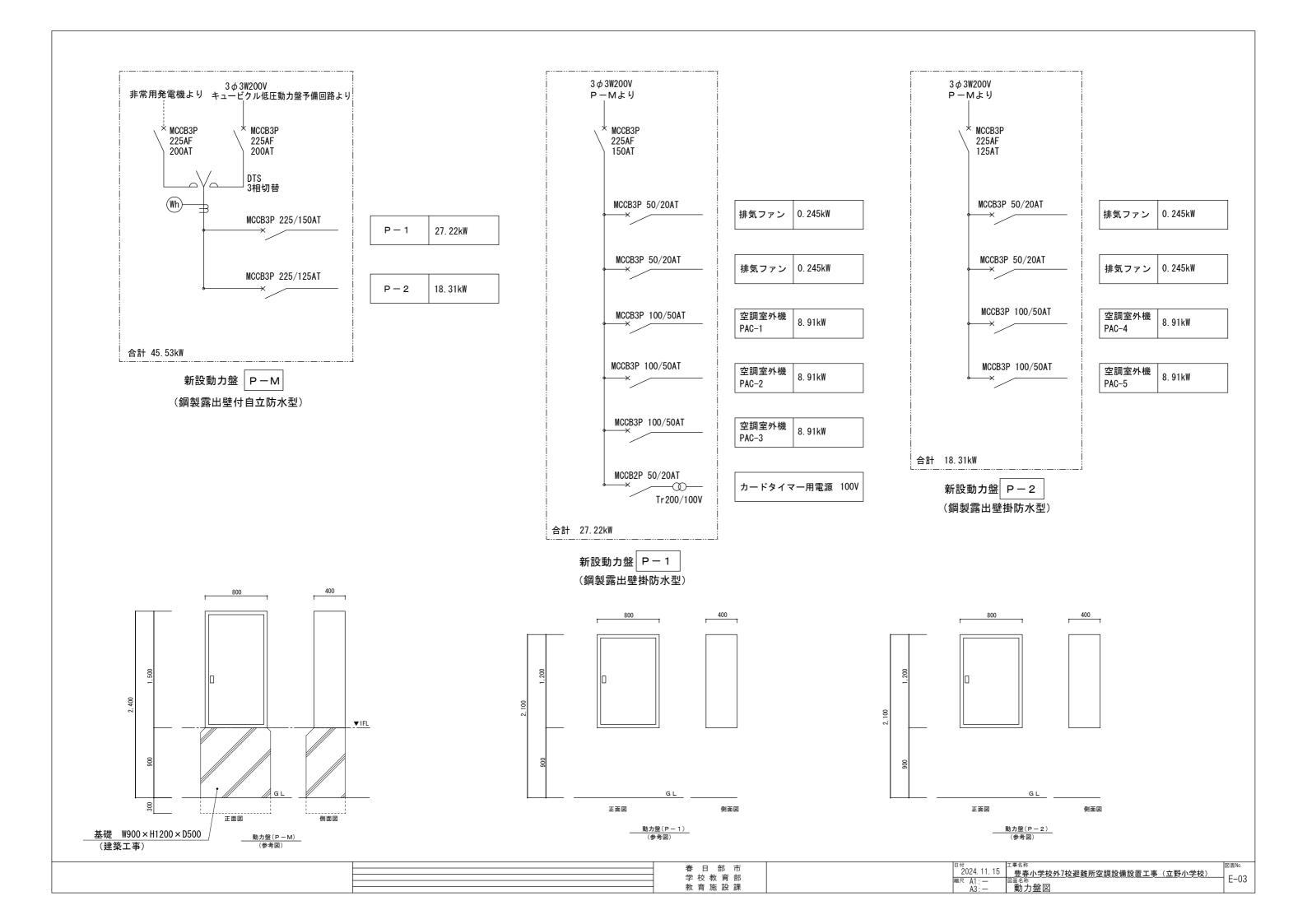


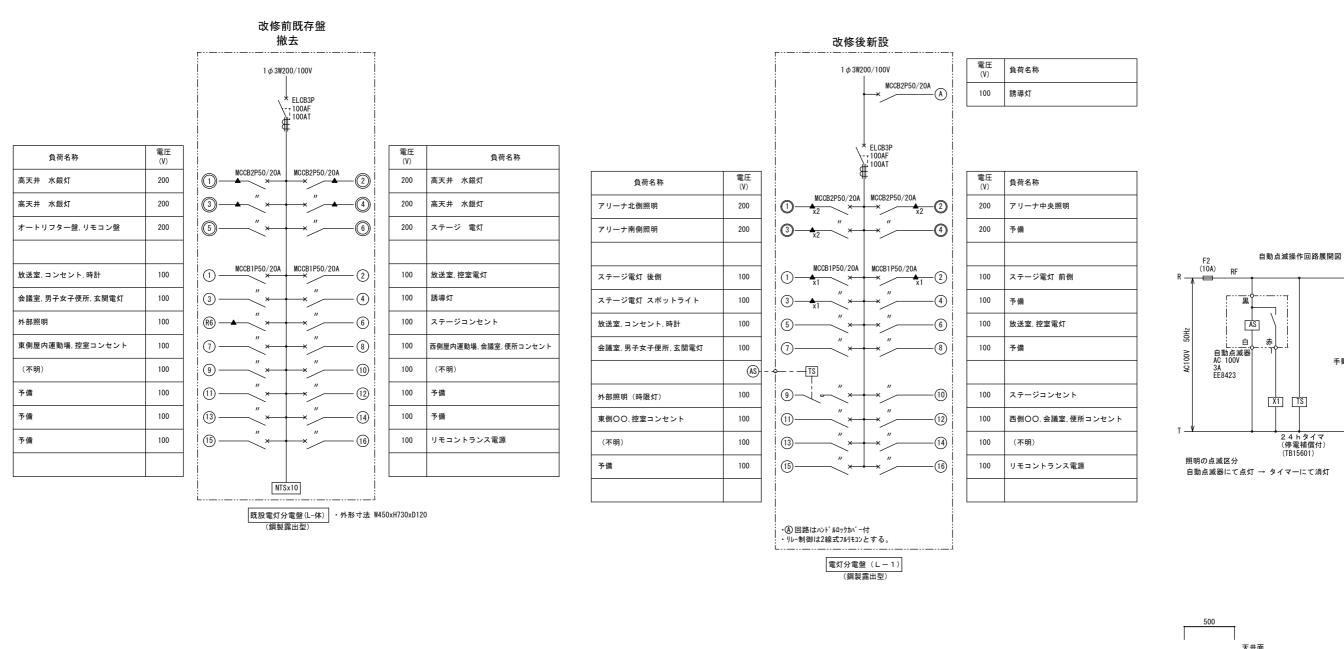


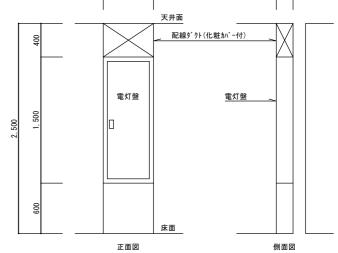












電灯盤(L-1)取付図 (参考図)

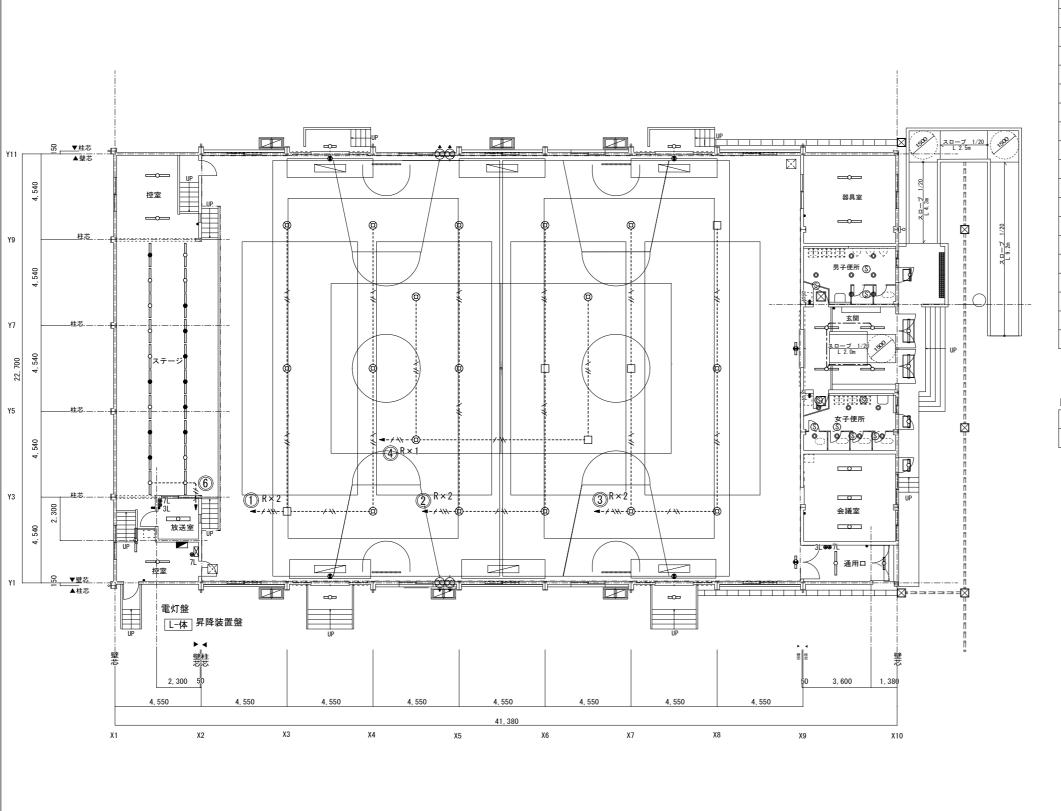
\ ⊤s

COS2 切

手動[--] 自動

52-2

時限灯



撤去リスト

11X 22 77 1			
	ブ゛ラケット アクリルハ゜ネル	20W-1	5台
0	ダウンライト		14台
	直付 V型	20W-1	3台
	直付 V型	40W-1	5台
	直付 V型	40W-2	4台
	直付 反射笠	40W-1	16台
	直付 反射笠	40W-1 ガ-ド付	2台
	高天井器具	250W 昇降装置付	17台
	高天井器具	LED 昇降装置付	5台
-	直付 反射笠	LED	10台
•	避難口誘導灯	LED避難口誘導灯片面 C級 壁付形	4台
□\$□	避難口誘導灯	FL10W型	2台
	電灯盤 L-体	100Ax1, 50Ax1, 20Ax19	1台
\boxtimes	昇降装置盤	4回路	1台
•	埋込スイッチ	1P 15A×1	7個
00	埋込スイッチ	1P 15A×2	1個
⊛ 7L	リモコンスイッチ	7L	3個
⊕ 3L	リモコンスイッチ	3L	2個

既存配線器具リスト

SL •• SL	センサ用切換スイッチ	2個
S	人感センサー	9個

1. 特記以外の配管配線は下記に準拠する。

2. 特記事項

・撤去にあたっては改修図を十分参照のうえ撤去を行うこと。

| E-05 |

春 日 部 市 学 校 教 育 部 教 育 施 設 課

凡例

(配電図シンボル)

記名	名称				
но н					
	(幹線動力設備)				
	電灯分電盤				
	動力分電盤・開閉器盤				
	電灯動力混合盤				
S	開閉器箱				
⊠	プルボックス、ジャンクションボックス				
E D	接地極(D種)				
	(電灯コンセント設備)				
	1 灯用、2 灯用				
	ブラケット				
0	ダウンライト				
O	ブラケット				
<u>«</u>	スポットライト				
7					
•	非難口誘導灯				
	77 All 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
•	スイッチ (1P15A)				
• SL	センサー用操作スイッチ				
	スイッチ (3路及び4路)				
₩	リモコンスイッチ				
• AS	自動点滅器				
	配管配線 (天井いんぺい, コロガシ)				
	配管配線(天井いんぺい、配管)				
	配管配線(床埋込み)				
	配管配線 (露出)				
M	配管配線(露出,メタルモール配管)				
	配管配線(地中埋設)				
111	配管配線(立上り、立下り、素通し)				
d / /	BUBBU係 (ユエッ、ユェッ、米畑U)				

注記)図面に記載なき記号は除外とする。

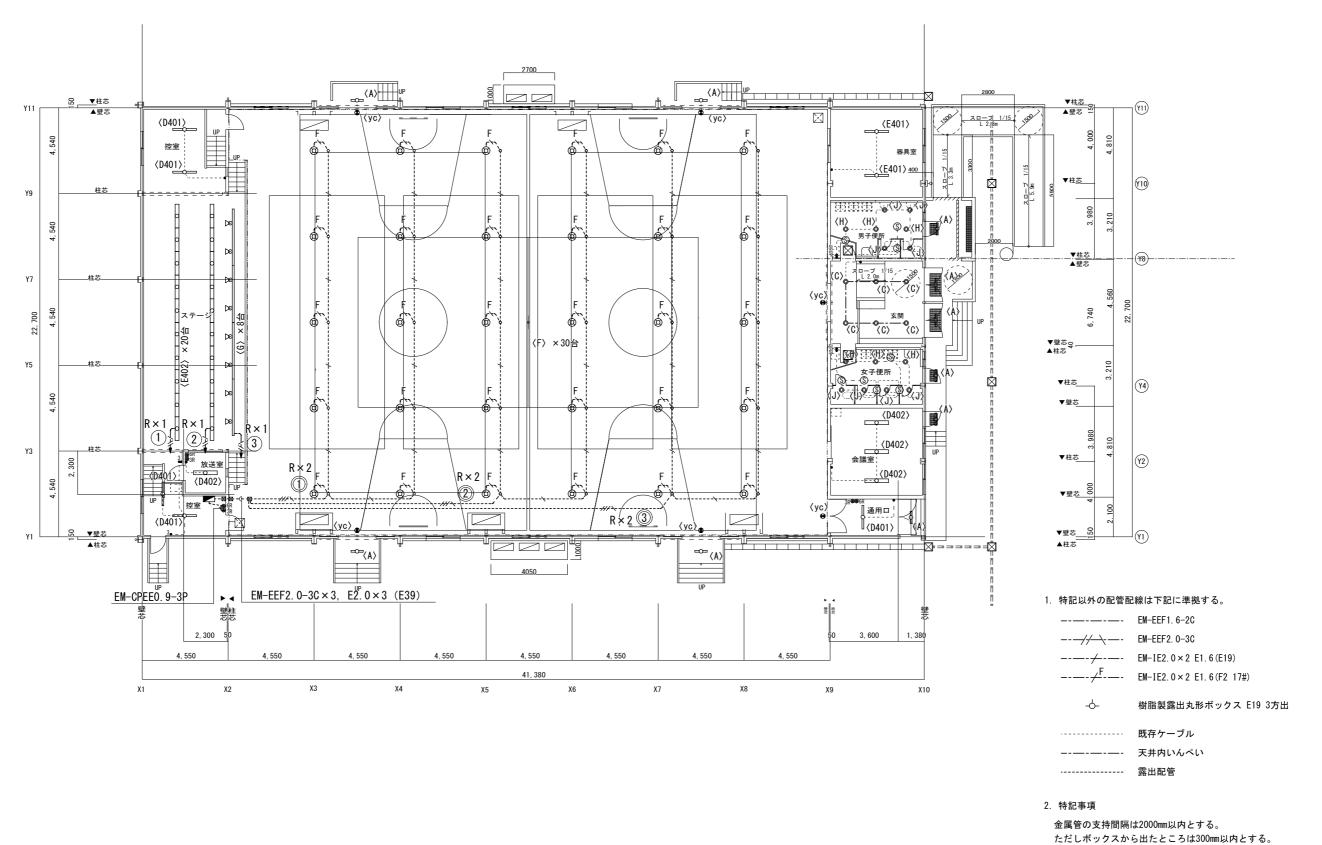
照明器具姿図

(新設姿図)

(新設姿図	1)						
< A >	LEDウォールライト(FL20Wx1灯相当) 防雨形 10台	⟨B⟩	LED防犯灯(HF100W相当) 防雨型	<c></c>	LEDダウンライト(FHT42W相当) 6台	<d401></d401>	直付LED灯 (FL40Wx1灯相当) 5台
公共施設型番	LBF3MP/RP-2-06	参考メーカー型番	東芝ライテック:LEDK-70928N-LS9	公共施設型番	LRS1-17	公共施設型番	LSS9-4-23
<d402></d402>	直付LED灯(FL40Wx2灯相当) 4台	<e401></e401>	直付LED灯(FL40Wx1灯相当)反射笠付型 2台	⟨ F ⟩	高天井LED器具(MH400W相当)(広角) 30台	<g></g>	LEDスポットライト(HID70W相当)広角タイプ 8台
公共施設型番			直付LED灯(FL40Wx1灯相当)反射笠付型 2台 東芝ライテック: LEKT415203N-LS9	公共施設型番			東芝ライテック: LEDS-30113WWK-LS1
ム穴爬設全僧	1000 4 07		東之71779: LEN 1415203N-LS9 直付LED灯 (FL40Wx2灯相当) 反射笠付型	ム六ル設全働	LUNCH 200	ジラバーが空働	木に71177 . LLDG 50115HHR-L31
⟨H⟩		器具ガード 落下防止ワイ 〈J〉	ヤ 共	拡散カバー付落下防止ワイ 〈K〉	ヤ 共		15D聚酰口味道矿叶至 6级 除什取
公共施設型番	LEDダウンライト(FHT32W相当) 6台	公共施設型番		_	埋込LED灯(FL40Wx1灯相当)防雨形 LRS10MP/RP-4-21		LED避難口誘導灯片面 C級 壁付形 6台 SH1-FBF20-C + 器具が-ト*(東芝ライテック FBG-104)
		TANK DA E M				器具ガード付	

注記)上記器具型番は参考とする。



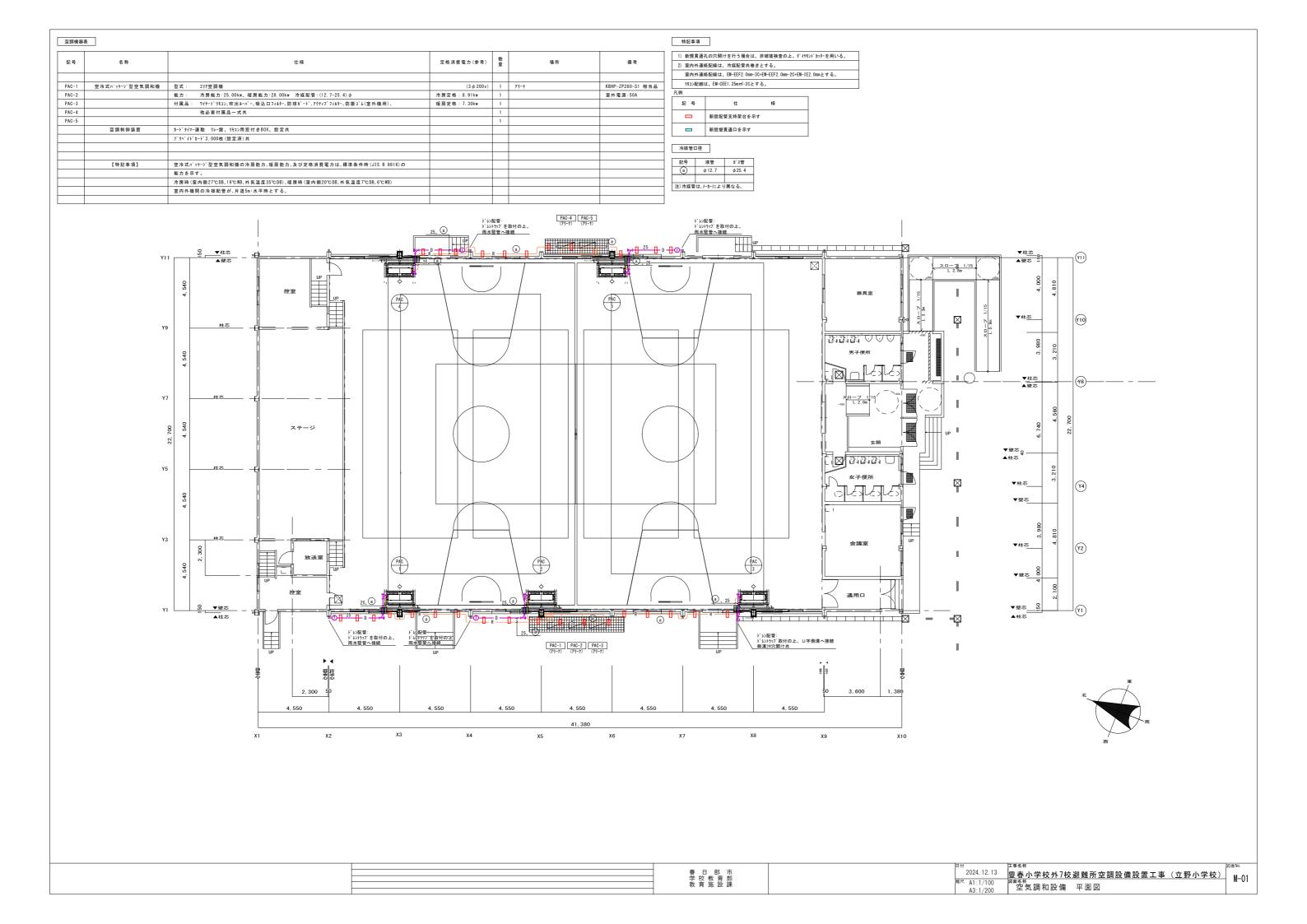


春日部市

学校教育部

教育施設課

E-07



凡 例 図 PB プルボックス 200×200×200 錆止塗装 指定色仕上 - A - EM-CEE 1.25mm2 -2C E25 屋内露出 - B - EM-CEE 1.25mm2 -2C×2 E25 屋内露出 - C - EM-CEE 1.25mm2 -2C×3 E25 屋内露出 - D - EM-CEE 1.25mm2 -2C×5 天井内
- E - EM-CEE 1.25mm2 -2C F2-24 屋内露出 - a - EM-CE 2.0mm2 -2C E25 屋内露出 - b - EM-CE 2.0mm2 -2C 天井内 注、屋内露出電線管及びプルボックスは塗装を行うこととする。 B UP スロープ 1/15 L 2.8m 控室 器具室 ステージ ▼壁芯 04 ▲柱芯 女子便所 (Y4) ▼壁芯_ 会議室 (Y2) ※スイッチの設置位置については 学校と監督員の協議の上、決定すること。 カード 9イマー リモコン収納箱 (鍵付 500×200×800H ▲柱芯 一窓付きキャビネット t4.0強化ガラス(透明) 3, 600 ―キャッチクリップ 施錠穴付き+南京錠 指定番号あり Х3 A 設置高さ 現地打合せによる リモコン設置詳細図 S=1:10 豐春小学校外7校避難所空調設備設置工事(立野小学校) 図面系術 制御設備 平面図 春 日 部 市部 学 校 教 育 施 設 課 縮尺 A1:1/100

