

特記仕様書

工事名称	宮浦中学校武道場屋根塗装改修工事
工事場所	三原市宮浦五丁目
工事内容	宮浦中学校武道場の屋根の塗装等改修工事を行う。
準 則	公共建築工事標準仕様書(平成31年版),公共建築改修工事標準仕様書(平成31年版), 建築物解体工事共通仕様書(平成31年版)に基づき施工する。
関係法令等	本工事については,次の関係法令その他の規定等に基づき施工すること。 ・建築基準法,同施行令,同施行規則 ・消防法,同施行令 ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律,同法施行令,同法施行規則 ・労働安全衛生法,同法施行令,同法施行規則 ・建設工事公衆災害防止対策要綱 ・石綿障害予防規則 ・大気汚染防止法,振動規制法及び土壌汚染対策法 ・建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律,同施行令 ・その他関係法令
疑義変更	本設計図書は,設計の大要を示すものであり,詳細部等について技術的必要事項は明記なくとも完全に施工すること。 施工に際して疑義を生じた場合,または軽微な変更を必要とする場合には,速やかに監理者と協議し,監督員の指示により施工すること。ただし,これらに於いて請負金額の増減はなきものとする。
提出書類	施工に先立ち,工事工程表,仮設計画図及び監督員の指示する書類を提出し,監督員の承認を受けること。商品名及び製造者名が記載された材料については,当該商品又は同等品を使用するものとし,同等品を使用する場合は,監督員の承諾を受けるものとする。また,設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料を提出して監督員の承諾を受けるものとする。
工 期	本工事は請負契約締結の後,令和4年2月28日をもって工期とする。このうち検査期間として13日間を見込んでいる。
留意事項	・行政機関の休日に関する法律(昭和63年法律第91号)に定める行政機関の休日に工事の施工を行わない。ただし,あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は,この限りではない。 ・近隣住民等への支障を最小限とするため,騒音,振動及び粉塵等の対策については最大限配慮した施工方法を採用すること。 ・工事中に粉塵の発生が予想される工種については,周辺の環境対策のため散水を確実に行うこと。 ・大型車両進入時には工事用出入りに誘導員を配置すること。 ・工事期間中は付近の交通の安全を図ると共に,必要な場合には交通誘導員を配置し事故及び危険防止に努めること。 ・交通誘導員について,実施数量が設計数量に満たない場合は設計変更(減額)の対象とする。 ・交通誘導員は本工事で見込んでいる。 ・周辺道路の保全及び清掃については,常に注意を払い定期的に清掃を行うこと。

工事車両等により周辺の道路を汚した場合は、清掃を行なうこと。

- 工事に支障を及ぼす雨水及び湧水等の排水については、ノッチタンクにより汚泥等の処理を行ったうえ、適切に排水すること。
- 沸水発生時は、ノッチタンクを準備し上水を放流すること。
- 第三者災害防止及び飛散防止対策のため、必要に応じて監督員の指示する範囲に、バリケード等を設置すること。
- 台風等の強風が見込まれる場合、事前に足場等の養生シートを折りたたむなど対策を施すこと。
- 工事に係る電気、水道及び下水道料金等は受注者の負担とする。
- 入札に先立ち現地調査を十分に行ない、質疑がある場合は入札前に確認すること。
- 施工面積(外構工事含む)が3,000㎡以上の場合、土壤汚染対策法第4条第1項に規定する届け出を工事着手30日前までに所轄官庁へ提出すること。
- 石綿含有建材の調査について、工事着手前までに書面及び目視調査を、一般建築物石綿含有建材調査特定建築物石綿含有建材調査者、またはこれらの者と同等以上の能力を有すると認められる者が行うこと。
- また、含有建材の調査結果を工事着手前までに発注者に対し説明を行うこと。
- その他石綿の飛散防止等については、改正大気汚染防止法及び施行令(令和3年4月1日施行)に基づく
- 本工事は、中学校の授業及び運営等を継続しながら実施するものであり、生徒をはじめとしたや保護者や教職員、近隣住民等の安全はもとより、丁寧な説明と施工により、関係者の理解と協力を得ながら実施すること。
- 仮使用申請、道路使用、道路改築申請等の手続きについては、受注者の負担により遅滞なく行うこと。
- 施工箇所周囲の備品、機器等については、養生及び清掃等を確実にを行うこと。
- 第三者の私物に養生や移動を行う場合は、事前に所有者に伝えること。
- 広島県工事中情報共有システムを利用すること。なお、本工事にシステム利用料金を見込む。
- 雨水の浸入を防止する部分、屋根、外壁又はこれらの開口部に設ける戸、わくその他の建具周り等からの雨水の浸入に関する瑕疵については引渡しの日から10年間責任を負うこと。
- 図面に明示されていない事項であっても、工事上必要とされる事は工事範囲とする。
- 工事に伴い各種申請手数料等が発生した場合は受注者の負担とする。
- 本工事の外注資材、労務等の調達については、極力、三原市内に主たる営業所を有する業者に発注すること。困難な場合は、あらかじめ、理由を添えて発注者の承認を受けること。
- 受注者事務所、休憩所及び便所等は関係法令に従って設けること。
- 以下の設計図面は、A2版をA3版に縮小している。(縮小率約70.7%)



工事場所

三原市役所
三原市港町3丁目5番1号 TEL(0848)64-2111

課長	係長	設計	校閲	日付	備考

工事名
宮浦中学校武道場屋根改修工事

図面名称
付近見取図・配置図

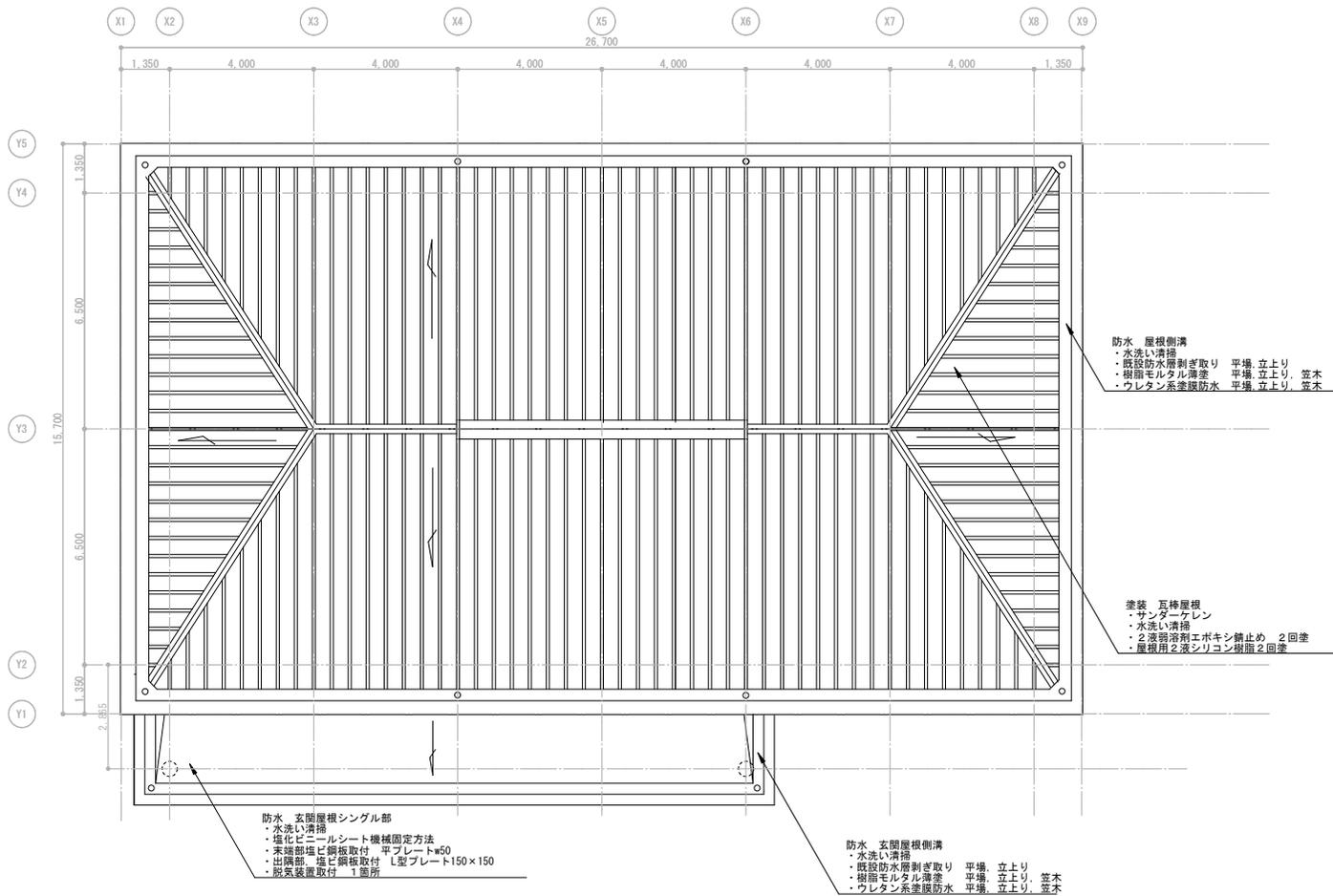
縮尺

図面番号
A-01



概要
塗装 瓦棒屋根 ・サンダーケレン 全面 ・水洗い清掃 全面 ・2液弱溶剤エポキシ錆止め 2回塗 SK化研(株) マイルドボーセイ同等品 ・屋根用2液シリコン樹脂 2回塗 SK化研(株) ルーフスターSi同等品
防水 X-2 屋根側溝 ・水洗い清掃 全面 ・既設防水層(シート防水)剥ぎ取り 平場, 立上り ・プライマー塗 平場, 立上り, 笠木 AGCポリマー建材(株) サラセーヌP同等品 ・ウレタン系塗膜防水 平場, 立上り, 笠木 AGCポリマー建材(株) サラセーヌK同等品 ・補強布 AGCポリマー建材(株) サラセーヌクロス#4000同等品 ・仕上げ塗 平場, 立上り, 笠木 AGCポリマー建材(株) サラセーヌT同等品
防水 玄関屋根シングル部 ・水洗い清掃 全面 ・塩化ビニールシート機械固定方法 アーキヤマデ(株) リベットルーフSMG ア1.5mm同等品 ・末端部塩ビ鋼板取付 平プレートw50 ・出隅部 塩ビ鋼板取付 L型プレート150×150 ・脱気装置取付 1箇所
防水 X-2 玄関屋根側溝 ・水洗い清掃 全面 ・既設防水層(シート防水)剥ぎ取り 平場, 立上り ・プライマー塗 平場, 立上り, 笠木, 面台 AGCポリマー建材(株) サラセーヌP同等品 ・ウレタン系塗膜防水 平場, 立上り, 笠木, 面台 AGCポリマー建材(株) サラセーヌK同等品 ・補強布 AGCポリマー建材(株) サラセーヌクロス#4000同等品 ・仕上げ塗 平場, 立上り, 笠木 AGCポリマー建材(株) サラセーヌT同等品
防水 X-2 玄関屋根上部開口面台 ・プライマー塗 AGCポリマー建材(株) サラセーヌP同等品 ・ウレタン系塗膜防水 AGCポリマー建材(株) サラセーヌK同等品 ・補強布 AGCポリマー建材(株) サラセーヌクロス#4000同等品 ・仕上げ塗 平場, 立上り, 笠木 AGCポリマー建材(株) サラセーヌT同等品
石綿含有建材事前調査 ・工事着工に先立ち, 目視及び貸与する設計図書等により工事関連部分の石綿を含有している吹付材, 成形板, 建築材料等の使用の有無について調査する。 2検体 サンプル数 1箇所あたり3サンプル

課長	係長	設計	校閲	日付	備考



三原市役所

三原市港町3丁目5番1号 TEL (0848) 64-2111

課長	係長	設計	校閲

日付	

備考

工事名	宮浦中学校武道場屋根改修工事
-----	----------------

図面名称

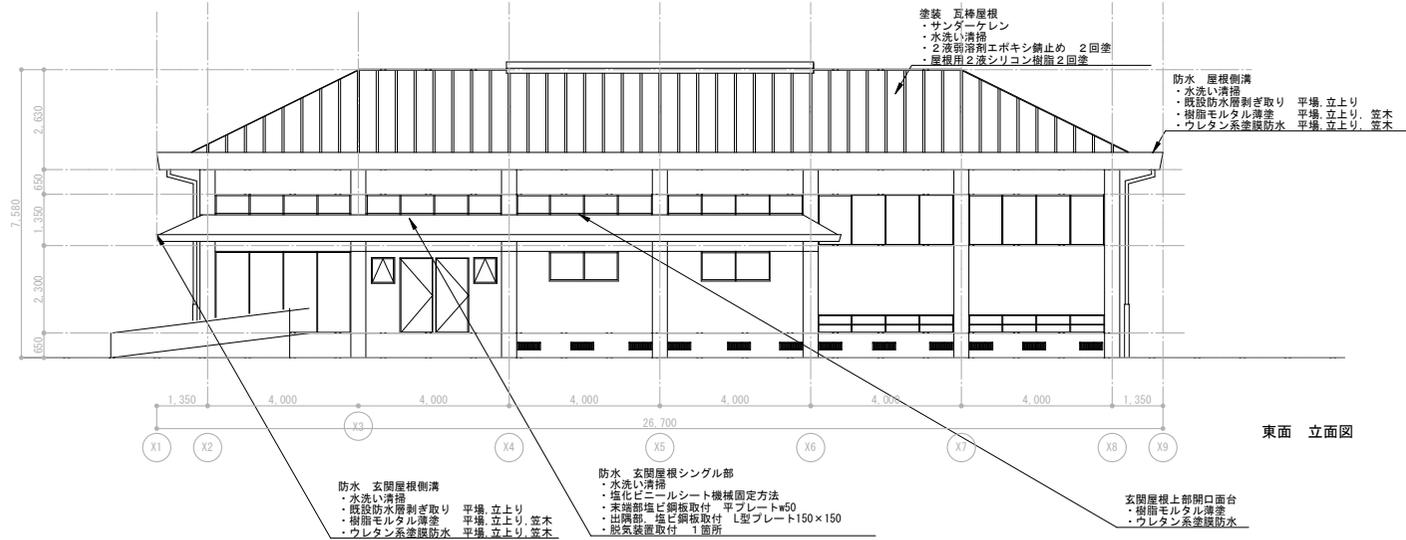
屋根伏図

縮尺

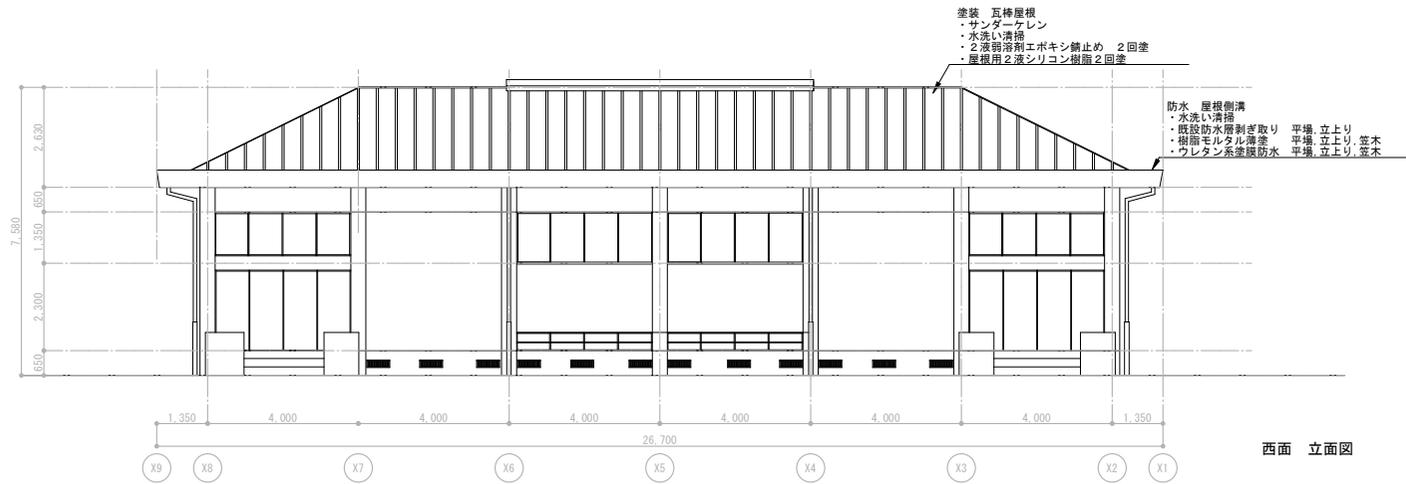
1/100

図番

A-03



東面 立面図

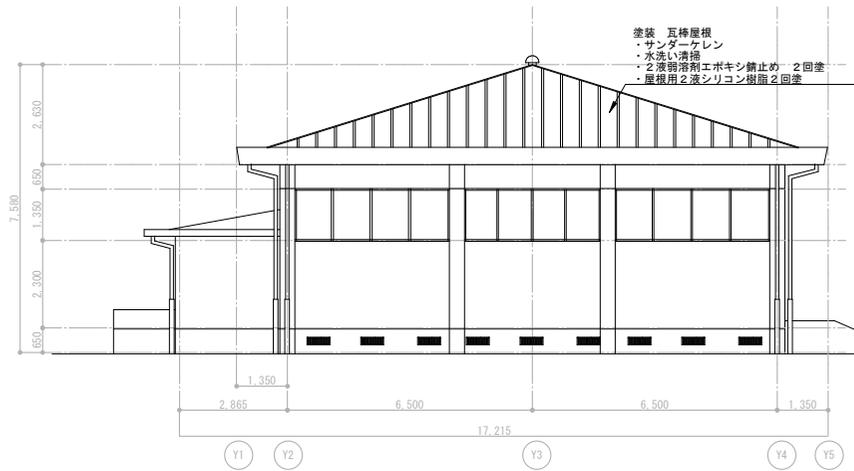


西面 立面図

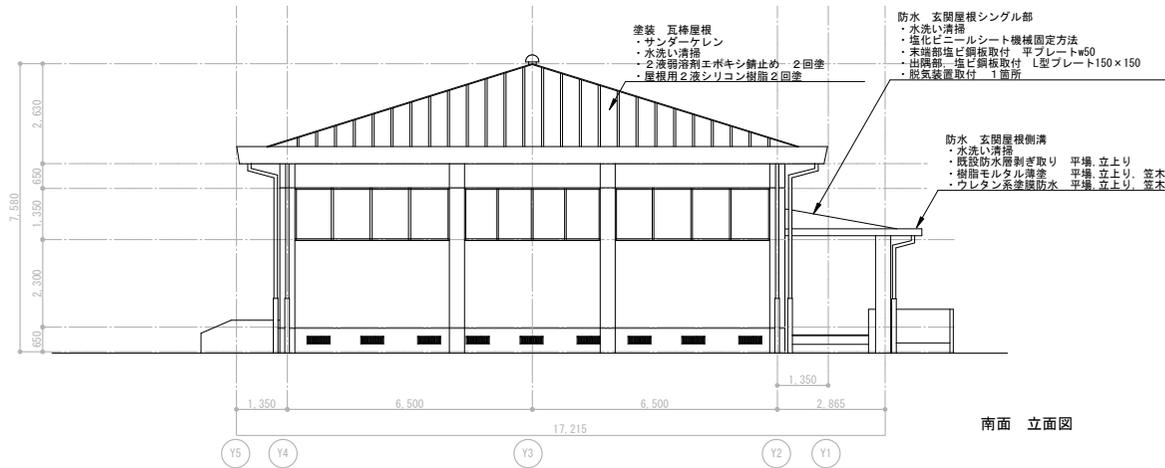
三原市役所

三原市港町3丁目5番1号 TEL (0848) 64-2111

課長	係長	設計	校閲	日付	備考	工事名	図面名称	縮尺	図面番号
						宮浦中学校武道場屋根改修工事	立面図1	1/100	A-04



北面 立面図



南面 立面図

三原市役所

三原市港町3丁目5番1号 TEL (0848) 64-2111

課長 係長 設計 校閲

日付

備考

工事名

宮浦中学校武道場屋根改修工事

図面名称

立面図 2

縮尺

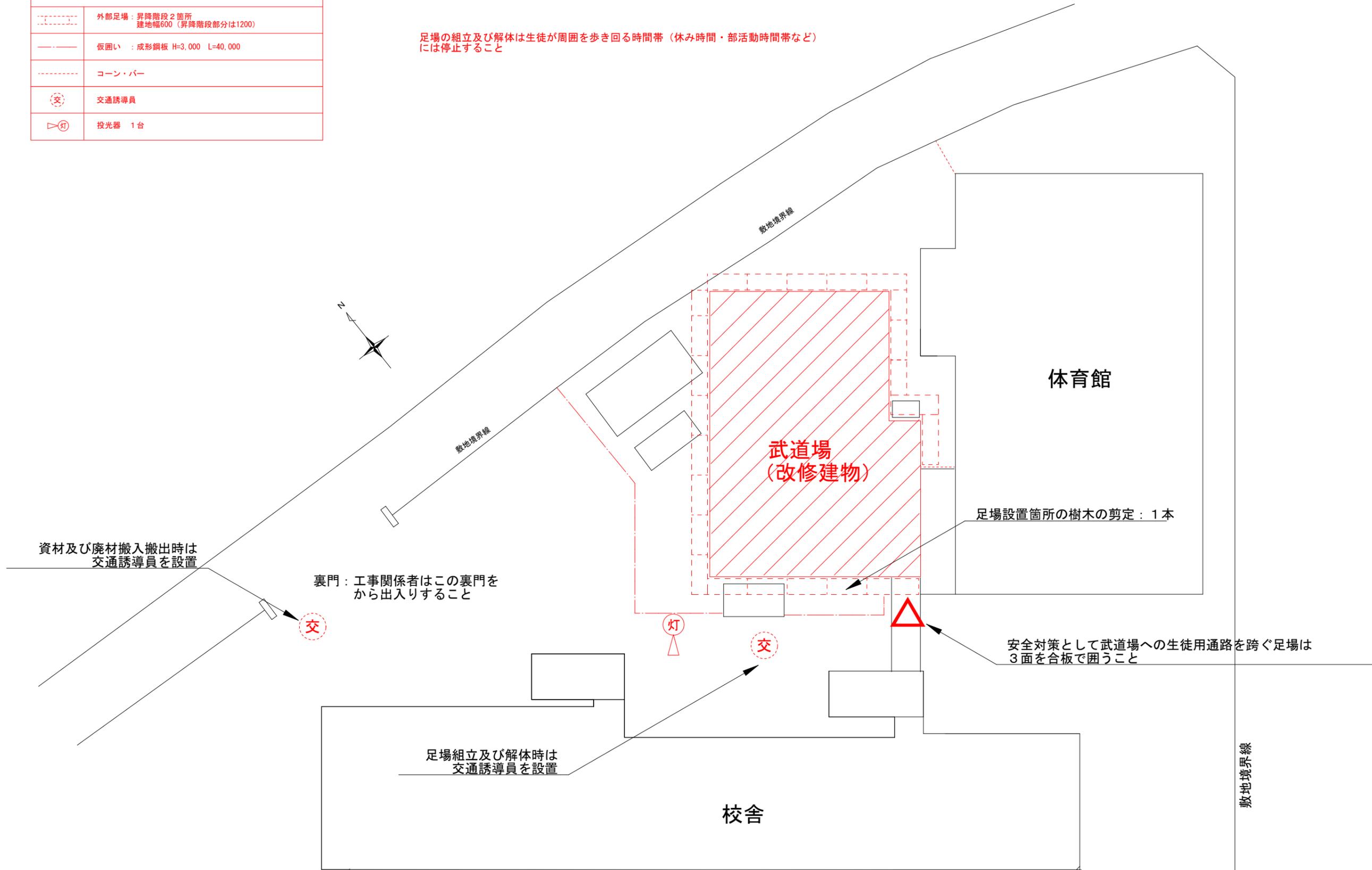
1/100

図面番号

A-05

仮設凡例	
	外部足場：昇降階段2箇所 建地幅600（昇降階段部分は1200）
	仮囲い：成形鋼板 H=3,000 L=40,000
	コーン・パー
	交通誘導員
	投光器 1台

足場の組立及び解体は生徒が周囲を歩き回る時間帯（休み時間・部活動時間帯など）には停止すること



課長	係長	設計	校閲

日付	備考

工事名	宮浦中学校武道場屋根改修工事
-----	----------------

図面名称	仮設計画図
------	-------

縮尺	1/200
----	-------

図面番号	A-06
------	------

参 考 数 量 書

工 事 名 称 宮浦中学校武道場屋根塗装改修工事

工 事 場 所 三原市宮浦五丁目

[工 事 概 要]

用途, 構造, 面積	学校, 鉄筋コンクリート造, 延べ面積465㎡	
工 事 範 囲	塗装改修工事	
別 途 工 事	無し	
工 期	契約締結日 の翌日 ~ 令和4年2月28日	
一 般 事 項		
《 工事予算内訳 》		
〈内 訳〉		
区 分		概 要
設 計 金 額		
消 費 税 額		
合 計 金 額		

