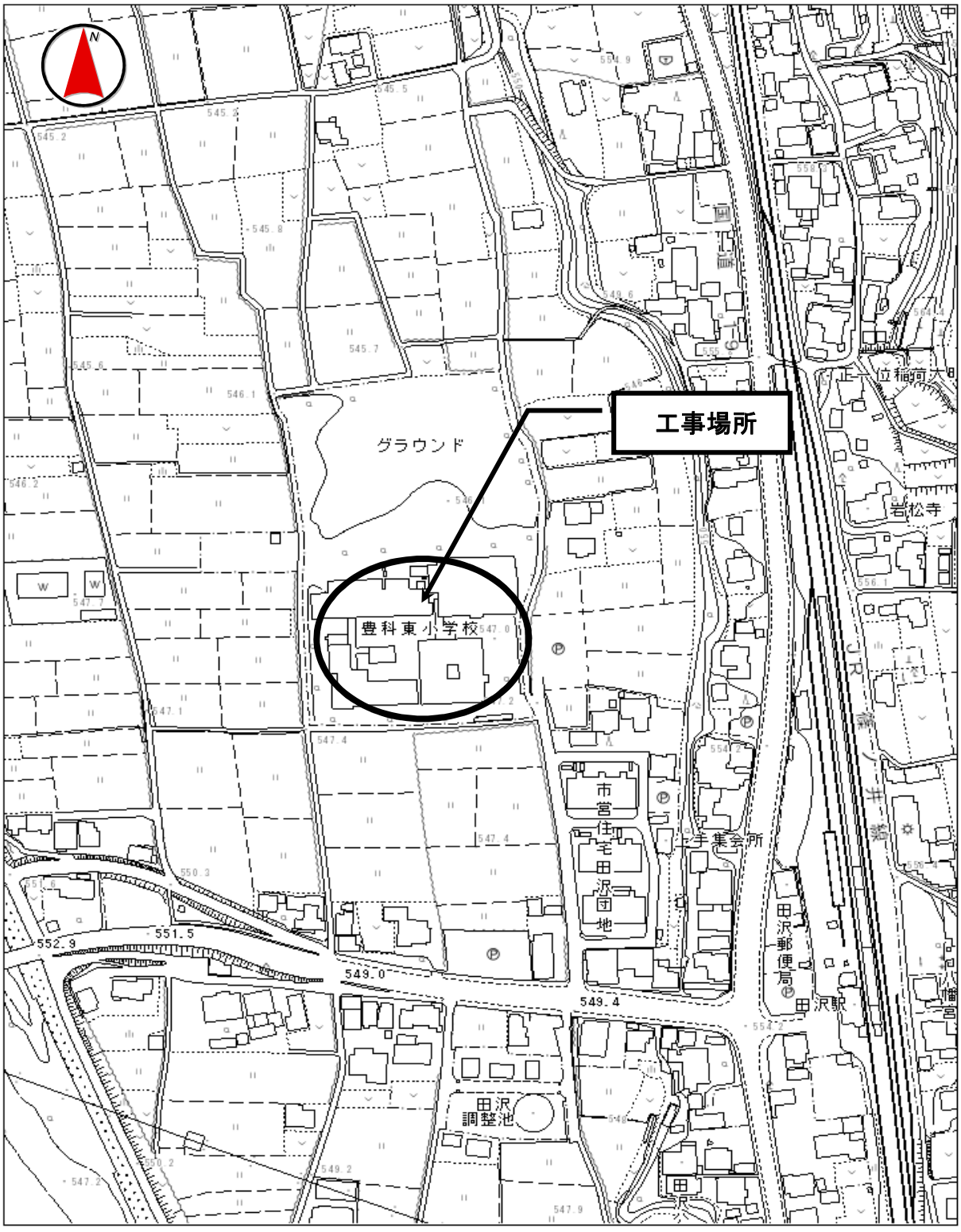
工事名	令和4年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事
工事場所	安曇野市　豊科東小学校　　**金抜設計書**

工事概要	施 工 方 法	請　　負
・渡り廊下のコンクリートブロック塀を撤去し、新規腰壁（鉄骨＋金属製パネル）の設置工事 コンクリートブロック塀撤去（H＝1020、L＝24.1m） 同撤去部分に新規腰壁の設置（鉄骨下地+金属製パネル仕上げ）	施 工 期 間	契約日から 令和5年3月27日
	担　当　課	学校教育課　学校庶務担当
	工事担当課	財産管理課　施設経営担当

位置図

令和4年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事



工　事　設　計　用　紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
	令和4年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事						
Ⅰ	共通仮設費		1	式			
Ⅱ	建築改修工事費		1	式			
	工事費　計	①					
Ⅲ	一般管理費		1	式			
Ⅳ	現場管理費		1	式			
	諸経費　計	②					
	中計	①＋②					
Ⅴ	消費税相当額	10%	1	式			
	合計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
Ⅰ	共通仮設費						
	＜率仮設費＞						
	ﾄｲﾚﾕﾆｯﾄ						
	工事用用水電力						
	機械機器損料						
	安全管理費						
	各種試験費						
	写真費						
	整理清掃						
	項目　計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
Ⅱ	建築改修工事費						
Ⅱ-1	直接仮設工事		1	式			
Ⅱ-2	解体工事		1	式			
Ⅱ-3	改修工事		1	式			
	計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
Ⅱ-1	直接仮設工事						
	脚立足場		4	m2			
	床養生費	ｼｰﾄ養生　防炎ｼｰﾄ養生	72	m2			
	カラーコーン		21	m			
	整理清掃費		72	m2			
	運搬費		1	式			
	細目　計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
Ⅱ-2	解体工事						
	ブロック塀解体撤去		30	m2			
	同上　溶接部分切断面サンダー掛けケレン		1	式			
	集積・積込	ブロック材・鉄筋	3.0	m3			
	運搬費	ブロック材・鉄筋	3.0	m3			
	処分費	ブロック材・鉄筋	3.0	m3			
	細目計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
Ⅱ-3	改修工事						
	〈鉄骨工事〉						
	鋼材	□-100*50*3.2	771	kg			
	〃	C-60*30*2.3	832	kg			
	〃	プレート他副資材	6	kg			
	工場製作費		1609	kg			
	工場溶接費		5.2	m			
	工場塗装費　さび止め塗装	JIS K 5621	68	m2			
	積込運搬費		1609	kg			
	現場施工費	機器損料含む	1609	kg			
	現場溶接費		25	m			
	現場塗装費　さび止め塗装	JIS K 5621	6	m2			
	メカニカルアンカー	10φ	26	本			
	現場検収立会費		1609	kg			
	鉄骨工事　計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要
	〈左官工事〉						
	その他補修		1	式			
	左官工事　計						
	〈サイディング工事〉						
	スパンサイディングＳ竪張り	Danｻｲﾃﾞｨﾝｸﾞ　t15mm	65.0	m2			
	同　加工取付費	ビス・接着剤　機器損料共	1.0	式			
	変成ｼﾘｺﾝｺｰｷﾝｸﾞ	10*10程度	127	m			
	パネル工事　計						
	〈塗装工事〉						
	シリコン樹脂塗装	新設鉄骨　100*50	91	m			
		錆止め・中塗り・仕上塗り					
	〃	既存鉄骨　柱・梁	63	m			
		錆止め・中塗り・仕上塗り					
	塗装工事　計						

工 事 設 計 用 紙

番号	名　　称	規　　格	数　量	単位	単　価	金　額	摘　　要

現　　場　　説　　明　　書

安曇野市総務部　財産管理課　施設経営担当

1　工事名称　　令和４年度　豊科東小学校コンクリートブロック塀改修工事

2　工事場所　　安曇野市　豊科東小学校

3　工事概要　　渡り廊下のコンクリートブロック塀を撤去し、新規腰壁（鉄骨下地＋金属製パネル仕上げ）の設置工事

4　工事期間　　契約日～令和５年３月 27 日

5　一般事項について

(1)　現場説明会

本件の内容は、現場、入札心得、入札公告、特記仕様書、設計図書、安曇野市建築工事の手引等関連する仕様書類、長野県建設工事標準請負契約約款に基づき市が定める契約書（案）及び現場説明書（以下「設計図書等」という。」）によるものとし、現場説明会は実施しない。

(2)　設計図書等に対する質問及び回答について

設計図書等に関する問い合わせは、「入札公告」記載のとおりとし、入札執行が完了するまでの間、本件に関しての面談又は電話（ただし、指定の問い合わせ先は除く。）等は一切認めない。

(3) 工事費内訳書の提出

入札時の工事費内訳書提出については「入札公告」による。

(4) 工事費内訳書記載数量は参考数量とする。

6　本工事における特記事項

(1) 工程は、学校と十分な協議を行い、運営になるべく影響が少なくなるよう調整すること。また施工期間及び作業時間は施設管理者との協議により調整を行い施工すること。

(2) 学校を運営しながらの工事の為、学校利用者への安全に配慮すること。

(3) 夜間、早朝及び休日での施工を実施する場合は施設管理者と打ち合わせを行い、工事監理者・監督員および施設管理者の承諾を得たのちに施工すること。

(4)　地域への工事説明、工事案内や、立会等が必要な場合は協力すること。

(5)　周辺住民の安全に十分注意すること。また、工事周知看板等の設置をおこなうこと。

(6)　工事中のコロナ感染症対策を十分講じること。

7　その他

(1)　火災保険等への加入について

火災保険等加入期間については、請負契約後から契約工期末日後 14 日までとする。

(2)　高度技術・創意工夫・社会性に関する実施状況の提出について

請負者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目、又は、地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、施工に先立ち所定の様式により提出することができる。

高度技術・創意工夫・社会性等の具体的内容がある場合は、下記の「別添様式」及び、「説明資料」を提出すること。なお、用紙サイズはＡ４版とする。

工 事 概 要

工事場所　　安曇野市　豊科　田沢　　安曇野市立豊科東小学校

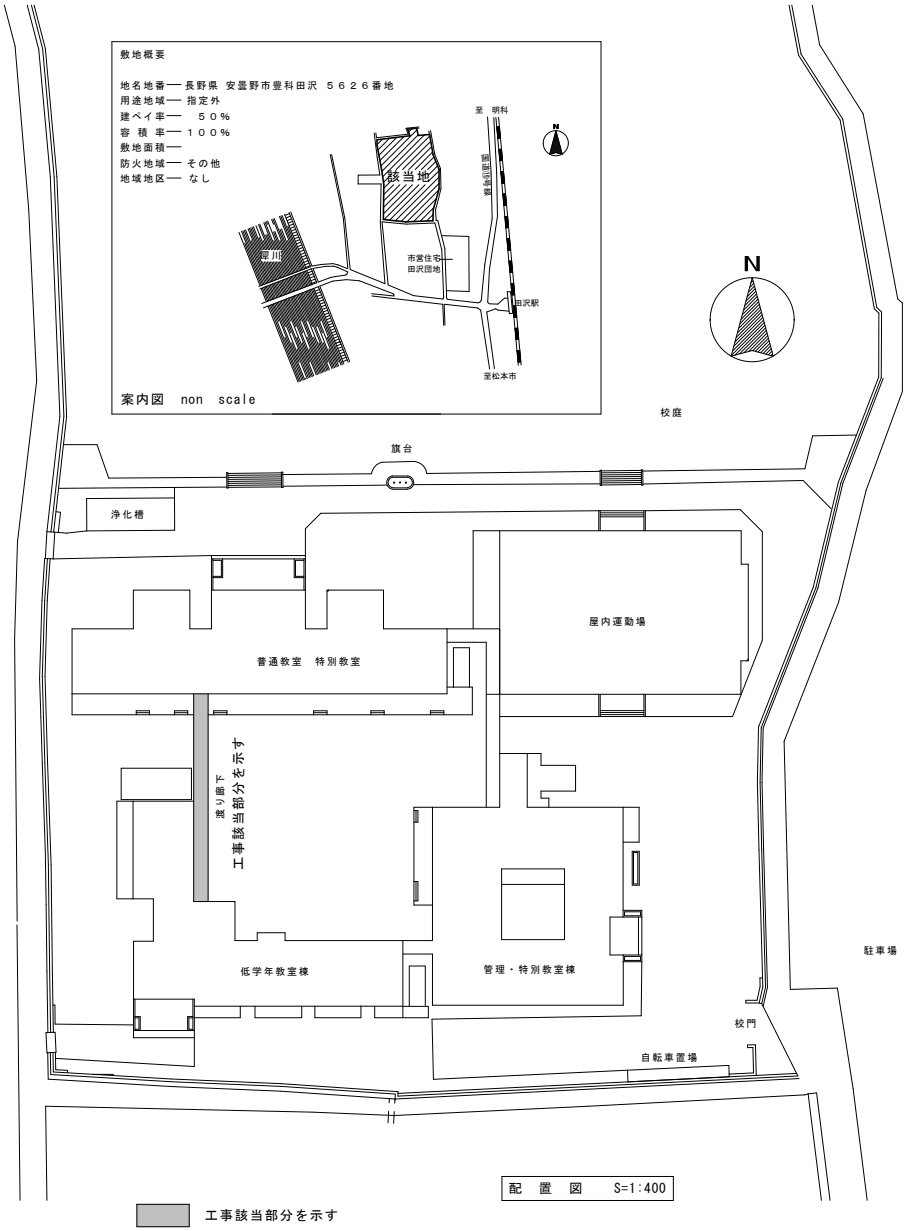
工事内容　　改修工事
建築工事　　渡り廊下ブロック造腰壁の改修
電気設備工事
機械設備工事

工事期間　　施設の利用がある中の工事なので施設側と充分に工程打合せを行い、施設利用に影響のない
工程を検討し、実施すること。

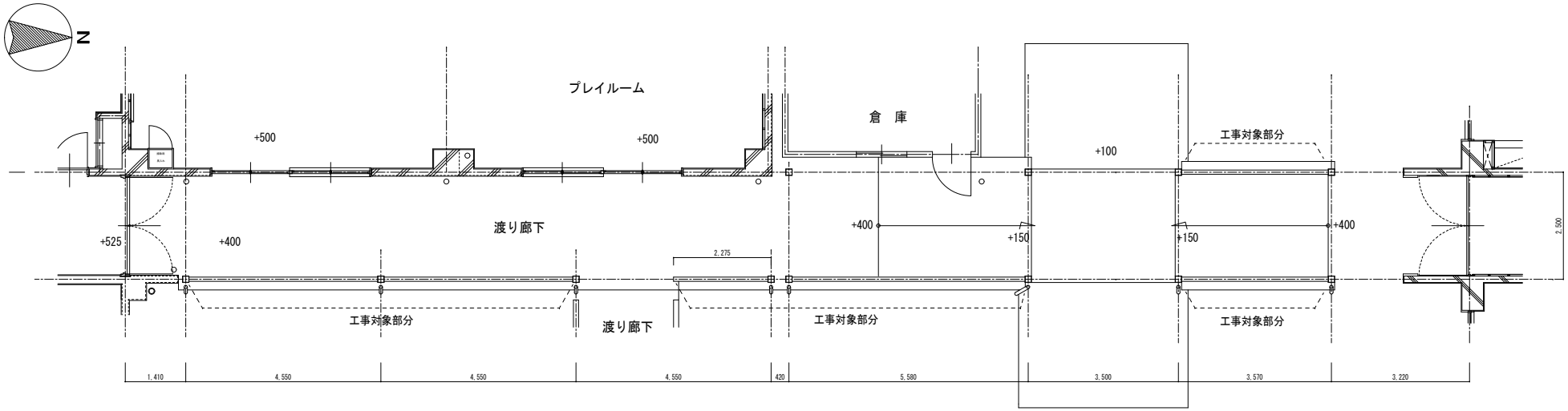
工事仕様　　本工事は
安曇野市財政部監修　安曇野市建築工事の手引き
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
　公共建築工事標準仕様書　最新版　建築工事編
　公共建築改修工事標準仕様書　最新版　建築工事編
　公共建築工事標準仕様書　最新版　電気設備工事編
　公共建築工事標準仕様書　最新版　機械設備工事編
を適用基準とする。
施工に際しては工法、使用材料、加工材料等については　監督員、設計監理者と協議して施工を行うこと。
主任技術者は一級建築施工管理士とする。
工事に係る諸官庁への申請手続きは請負業者の責任を持って行うこと。また、費用は請負業者負担とする。
工事の電気水道下水料金は請負業者の負担とし、既設利用の場合、その負担金額の算出については協議とする。
現場事務所、資材搬出入経路、資材置き場については場内を利用できる。場所等については協議による。

提出物　　安曇野市建設工事の手引きによる
着手時　現場代理人届　主任技術者届　全体工程表　施工体制台帳　その他必要なもの
　　コリンズ（必要であれば）
工事中　下請け人通知届　メーカーリスト　使用材料等承諾願い　建退共の収納書（必要であれば）
　　施工図　協議書　打ち合わせ議事録　施工計画書　週間工程表　工事日誌　その他必要なもの
　　提出物は速やかに作成提出し監督員、設計監理者の承諾印を受けること。
完了時　竣工届　請求書
　　竣工時提出書類は上記を含み　工事写真（完成写真を含む）
　　施工図　竣工図(製本CAD DATA)
　　産業廃棄物のマニフィスト　下請けとの契約確認書
その他必要なものをファイル綴りとして竣工時に提出する。

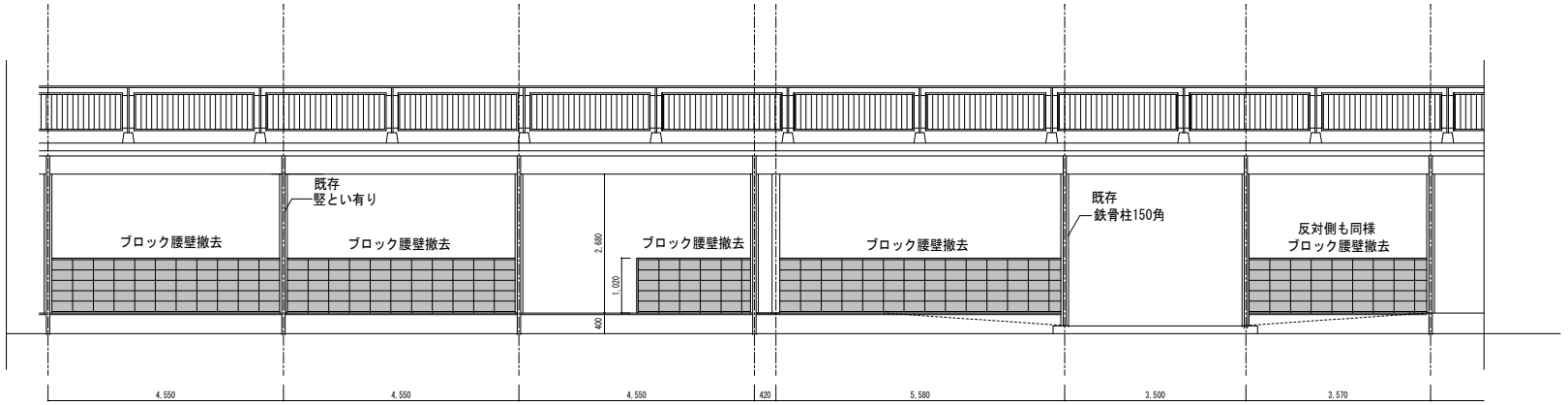
詳細については打ち合わせによる



訂正　月・日		設計	検図	年月日 R04.11.15	工事名称 令和４年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事	図面番号：DWG NO.
		製図	担当	縮　尺 A-1 ― 1/400 A-3 ― 1/800	図面名称 概要書　配置・案内図	Ａ － １

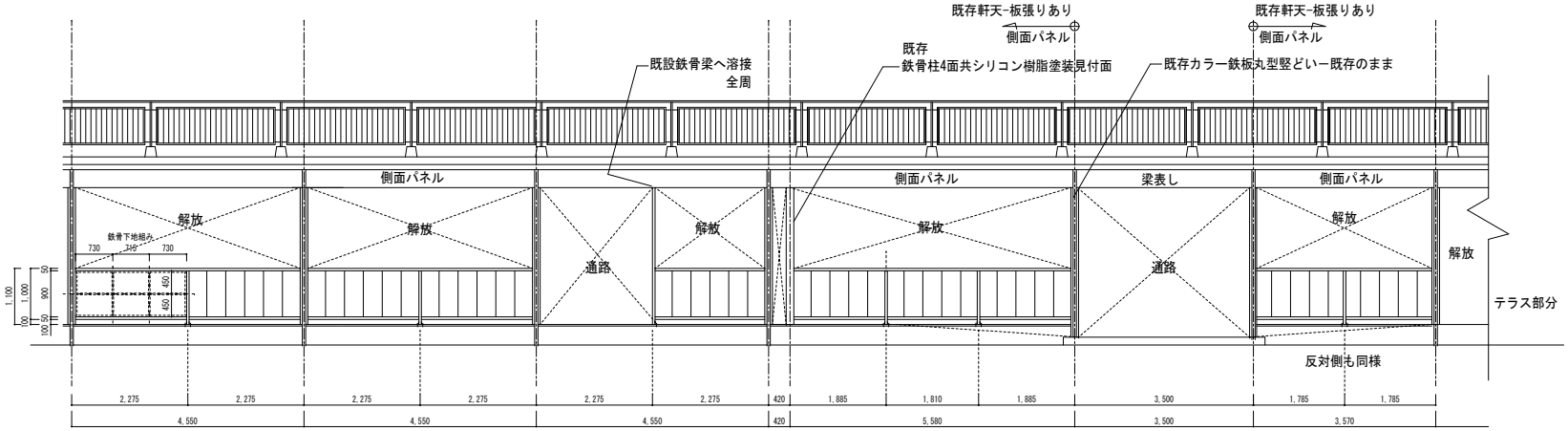


渡り廊下　平面図　S-1/50

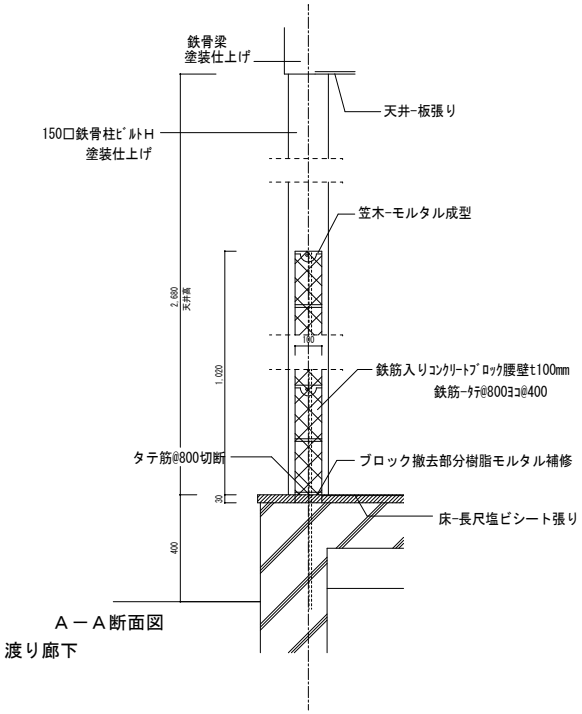


渡り廊下　立面図　S-1/50

訂正　月・日		設計	検図	年月日	R04.11.15	工事名称	令和４年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事	図面番号：DW NO.
		製図	担当	縮　尺	A-1　－　1/50 A-3　－　1/100	図面名称	渡り廊下　平面図　立面図	Ａ － ２

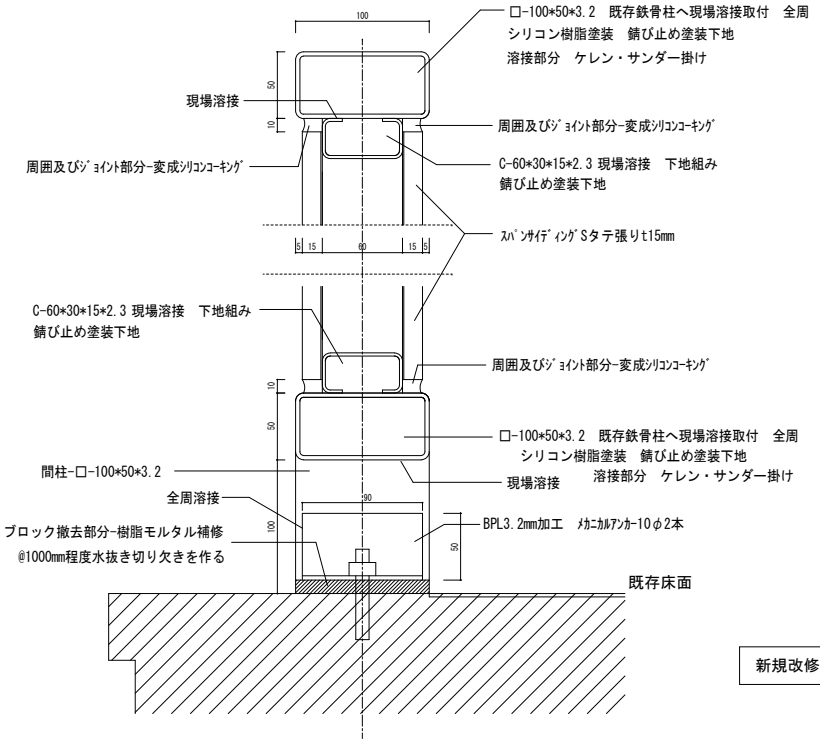


渡り廊下　立面図　S-1/50



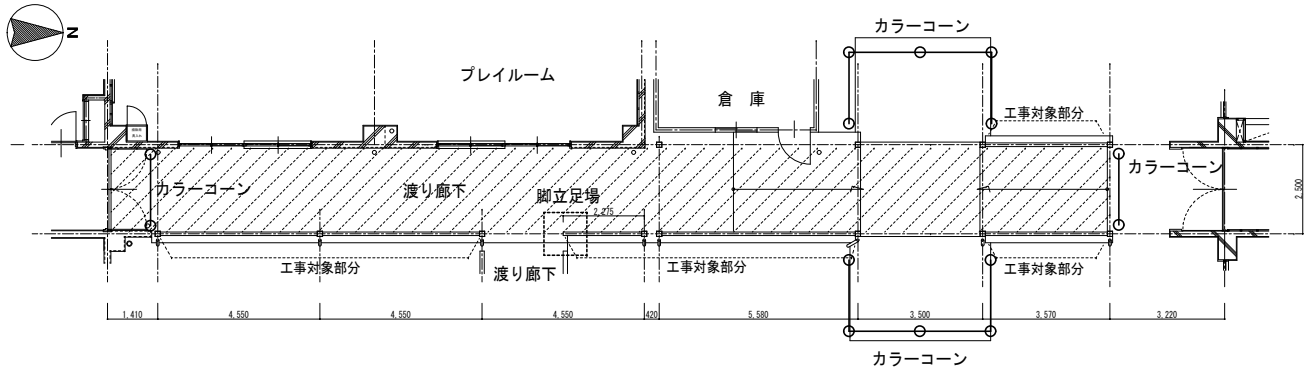
Ａ－Ａ断面図
渡り廊下

ブロック基礎部分断面詳細図　S-1/10(1/20)



新規改修腰壁詳細図　S-1/2(1/4)

訂正　月・日		設計	検図	年月日 R04.11.15	工事名称 令和４年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事	図面番号：DW NO.
		製図	担当	縮　尺 A-1 － 1/50 A-3 － 1/100	図面名称 渡り廊下　改修指示図　現状断面図	Ａ － ３



渡り廊下　平面図　S-1/75

床ｼｰﾄ養生
現場溶接の際は防炎シート敷き

訂正　月・日		設計	検図	年月日 R04.11.15	工事名称 令和４年度　豊科東小学校コンクリートブロック改修工事	図面番号：DW NO.
		製図	担当	縮　尺 A-1 － 1/75 A-3 － 1/150	図面名称 仮設計画図　参考	A － 4