

工 事 番 号							
設計年度	令和 4 年度		通学路安全対策工事（市道本郷町兼広大伴面線） 三原市 本郷町船木 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施工延長 L=433m カラー舗装 A=217m2 区画線工 L=67m							

特記仕様書

第1章	総則	
	第1節	適用
	1	本特記仕様書は、三原市本郷町船木 通学路安全対策工事（市道本郷町兼広大伴面線）に適用する。
	2	本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。 ・ 土木工事共通仕様書（令和3年8月）広島版 ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。 https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/ ・ その他関連規格類
	第2節	情報共有システム
	1	本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
	2	本工事で使用する情報共有システムは次とする。 広島県工事中情報共有システム https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html
	3	監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
	4	なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
	5	受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。
第2章	施工条件	
	第1節	工程
	1	施工時期・時間の制限
		施工内容 工事全般
		時期 全工事期間
		時間 調整による
		施工方法・理由 工事箇所出入り口が通学路であるため、調整を十分に行い安全対策をした上で施工を行うこと。
	第2節	用地
	1	現場の復旧 原形復旧とする。

第3節 安全対策
1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間中，交通誘導員を2（人/日）見込んでいる。

第4節 工事用道路
1 一般道路
使用期間 工事施工期間
使用時間 8時30分～17時
工事中・後の処置 随時 清掃，工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

第5節 建設副産物
1 産業廃棄物の場外保管
当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には，保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また，届出事項を変更する場合は事前に変更届を，保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。
ただし，産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第6節 その他
1 工事用機資材等の仮置き
場所 受注者が責任を持って管理すること。なお，借地料等については受注者の負担とする。
2 法定外の労災保険 の付保
1 本工事において，受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
2 受注者は，建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき，法定外の労災保険の契約締結したときは，その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
3 法定外の労災保険は，政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり，（公財）建設業福祉共済団，（一社）建設業労災互助会，全日本火災共済協同組合連合会，（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で，労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進
土木工事共通仕様書（令和3年8月 広島県）『1-1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては，排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。
なお，使用する排出ガス対策型建設機械について，基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費（市道本郷町兼広大伴面線）					
舗装		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
薄層カラー舗装工		式		1	レベル3
薄層カラー舗装	【舗装色：青】	m2		217	レベル4
区画線工		式		1	レベル2
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線	【w=15cm】 【排水性舗装用無】	m		64	レベル4
溶融式区画線	【w=30cm】 【排水性舗装用無】	m		3	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					

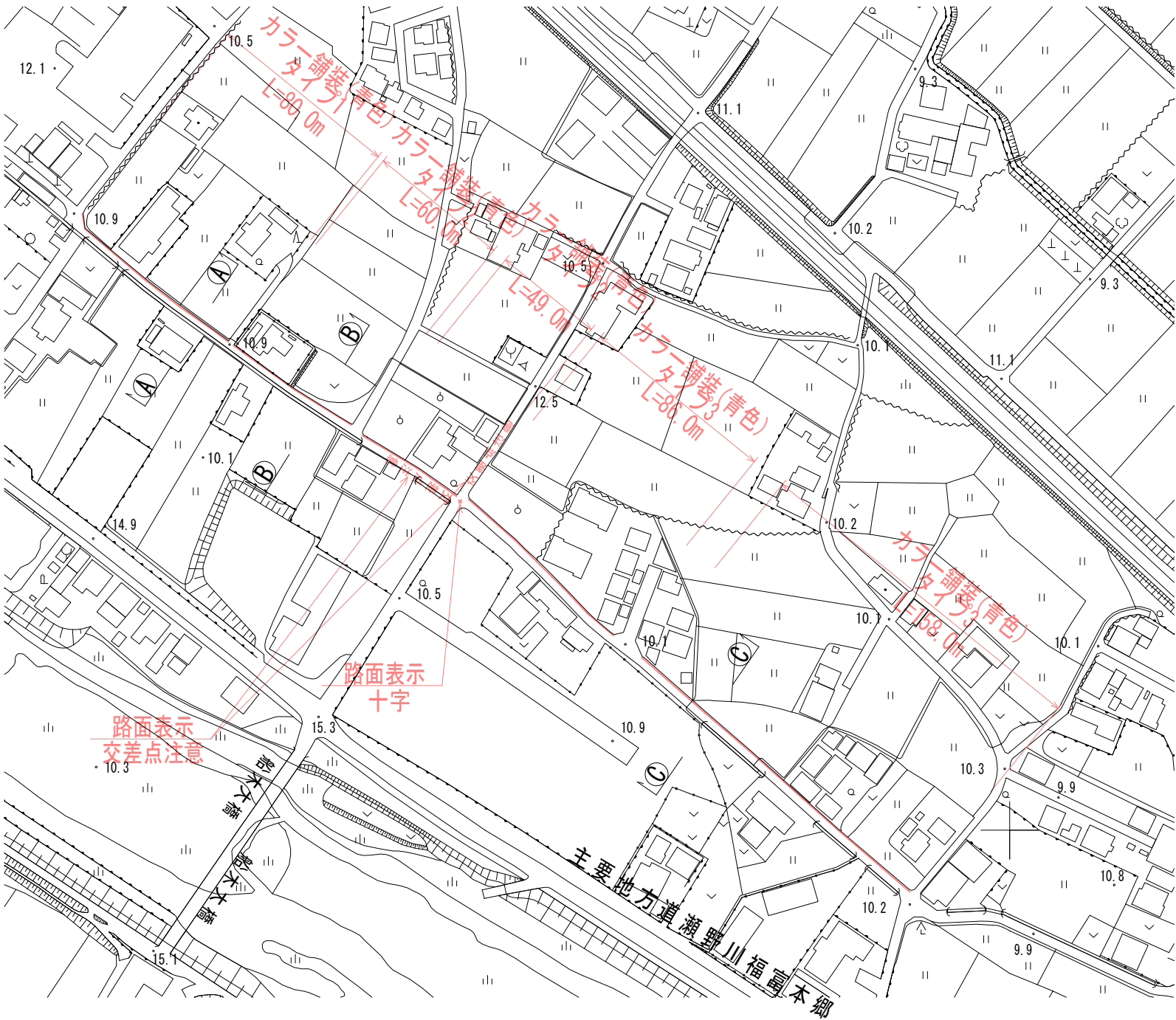
工事数量総括表

頁0 -0002

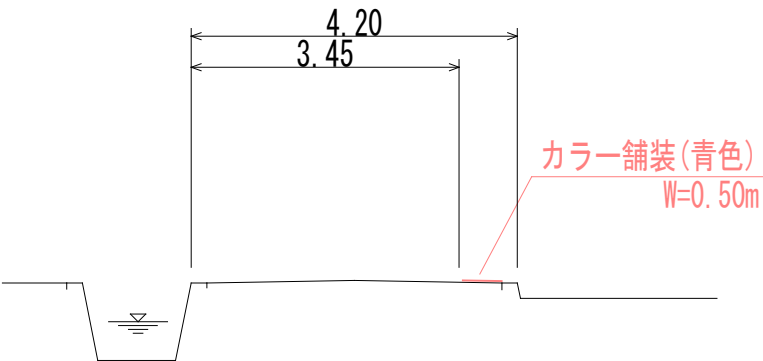
[illegible]

図面番号	1 / 1	縮 尺	-
工 種	通学路安全対策工事		
種 別	位置図・断面図	番号	/
路 線 名	市道兼広大伴面線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三 原 市			

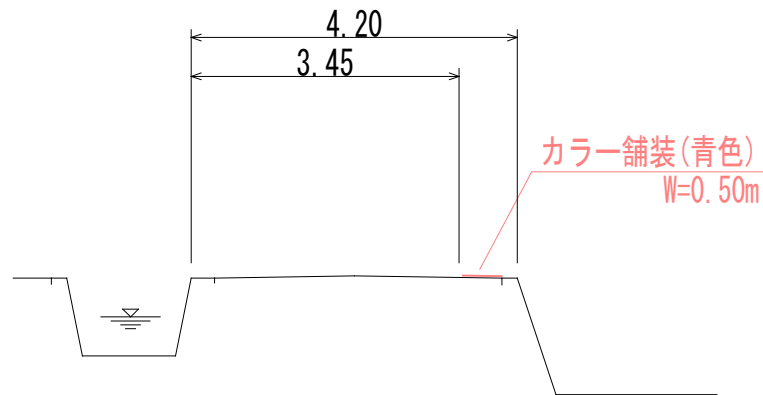
位置図
S=1:2,500



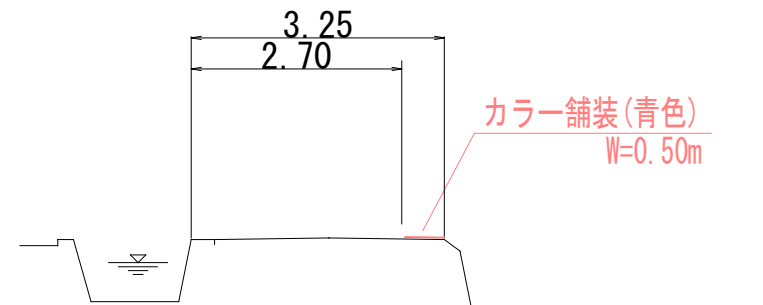
タイプ3
C断面



タイプ2
B断面



タイプ1
A断面



参 考 資 料

— 通学路安全対策工事（市道本郷町兼広大伴面線） —

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-04.07.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分 消費税率 (%)	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 03 補正しない 10		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費（市道本郷町兼広大伴面線）

内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費（市道本郷町兼広大伴面線）					X1000
舗装					Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
薄層カラー舗装工	1	式			Y1E020414 レベル3
薄層カラー舗装 【舗装色：青】	1	式			Y1E02041405 レベル4
樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301 【規】100m2以上	217	m2			SS000219 00
区画線工	217	m2			単第0 -0001 表 Y1E0210 レベル2
区画線工	1	式			Y1E021001 レベル3
溶融式区画線 【w=15cm】 【排水性舗装用無】	1	式			Y1E02100101 レベル4
	64	m			

本工事費（市道本郷町兼広大伴面線）

内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	64	m			SDT00001 00 単第0 -0002 表
溶融式区画線 【w=30cm】 【排水性舗装用無】	3	m			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_30cm	3	m			SDT00001 00 単第0 -0003 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E021521 レベル3
交通誘導警備員	4	人			Y1E02152101レベル4
交通誘導警備員B	4	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019

本工事費（市道本郷町兼広大伴面線） 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
計算情報…… 対象額……… 率………					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報…… 対象額……… 率………					
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額……… 率………					前払補正率…
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報…… 対象額……… 率………					

本工事費（市道本郷町兼広大伴面線） 内訳表

頁0 -0005

[illegible]

施工単価表

頁0 -0006

樹脂系すべり止め舗装工

SS000219

單第0 -0001 表

RPN-301

[規]100m²以上

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)
矢印・記号・文字_15cm換算

SDT00001

単第0 -0002 表

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(粉体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	115.500	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=13 矢印・記号・文字_15cm換算 E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0008

区画線設置(溶融式)

矢印・記号・文字 15cm換算

SDT00001

單第0 -0002 表

1000

III

当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線_30cm

SDT00001

単第0 -0003 表

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_30cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(粉体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	1,186.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	52.500	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	52.500	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	74.550	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=3 実線_30cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0010

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0003 表

1000

III

当り

実線_30cm

[illegible]

数 量 総 括 表

— 通学路安全対策工事（市道本郷町兼広大伴面線） —

市道兼広大伴面線

数量集計表

名 称 及 び 測 点	カラー舗装	路面標示	路面標示		交通誘導員			
	青色	「交差点注意」	十字					
	W=0.50m	L=32.00m/箇所	L=3.00m/箇所					
単 位	m	箇所	箇所		人			
市道兼広大伴面線	433.0	2.0	1.0		4.0			
計	433.0	2.0	1.0					
		「15cm換算」	「30cm換算」					
		参考値	参考値					
計	A=216.5m2	L=64.0m	L=3.0m		4.0			

市道兼広大伴面線

数量計算書

測 点	距 離	カラー舗装									摘 要
				延長	断面	平均	断面	断面	平均	立積	
タイプ1	80.0	右		80.0							
タイプ2	60.0	右		60.0							
	49.0	右		49.0							
タイプ3	86.0	右		86.0							
	158.0	右		158.0							
合 計	433.0			433.0							

参 考 図

一通学路安全対策工事（市道本郷町兼広大伴面線）

位置図

