

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

令和 5年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名

工 事 名 令和5年度藤見橋舗装等工事

施工箇所名 和賀郡西和賀町上野々地内

円也

175日間

	名 称	数 量	単 位	摘 要
工 事 の 概 要	橋長	31.1	m	工種区分 河川・道路構造物工事 工事中止日数 0日 単価地区 西和賀 単価使用年月 2023年 6月 歩掛適用年月 2023年 6月
	橋面防水	121	m ²	
	舗装	121	m ²	
	床板	121	m ²	
	橋梁用高欄	105	m	
	舗装	227	m ²	
	道路	207	m	
	管渠工	207	m	
	旧橋撤去	1	式	

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 鋼橋上部	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
鋼橋上部		式		1			
床版工		式		1			
床版工		式		1			
コンクリート塗装 配管敷設部	塗装仕様:CC-B	m2		42			
橋面防水工		式		1			
橋面防水	防水工種類:シート防水	m2		121			
舗装工 床板		式		1			
基層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度AS(20), 舗装厚: 40mm, 平均幅員:3.0m超	m2		121			
表層(車道・路肩部)	材料規格:各種(2.30以上2.40t/m3未 満), 材料規格:再生密粒度As(13F), 舗装厚:30mm, 平均幅員:3.0m超	m2		121			
橋梁付属物工		式		1			
伸縮装置工		式		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事			事業区分 工事区分	道路新設・改築 鋼橋上部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
鋼・ゴム製伸縮装置	伸縮装置規格:伸縮量50mm 車道用耐 グレートー樋付	m		8.2			
鋼・ゴム製伸縮装置	伸縮装置規格:伸縮量50mm 歩道用ス ト型樋付	m		1.4			
遮水エッジ	50用	箇所		6			
鋼製カバー	ボルト・アンカー含	箇所		4			
シール材	シリコン系	L		14			
バックアップ材	ポリエチレンフォーム(寒冷地仕様)	m3		0.05			
橋梁用高欄工		式		1			
橋梁用高欄	組立式 車道用H=750 アンカー設置済	m		69			
橋梁用高欄	組立式 歩道用H=1100 アンカー設置済	m		36			
銘板工		式		1			
橋歴板	200*300*13	枚		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 鋼橋上部	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
シヤッキアップホイントシール		式		1			
シヤッキアップホイントシール S1側	250*250 下地:黄・オレンジ系, 文字:黒 または白	枚		2			
シヤッキアップホイントシール S2側	250*250 下地:黄・オレンジ系, 文字:黒 または白	枚		2			
橋梁下部		式		1			
橋台工		式		1			
橋台躯体工		式		1			
後打ちコンクリート	コンクリート規格:24-12-25-BB55	m3		2			
型枠	型枠の種類:一般型枠	式		1			
舗装		式		1			
道路土工		式		1			
掘削工		式		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事			事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土: 無し,障害:無し,施工数量:5,000m3 未満	式		1		
路体盛土工		式		1		
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	式		1		
残土処理工		式		1		
整地	作業区分:残土受け入れ地での処理	式		1		
土砂等運搬 L=0.3km	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
下層路盤(車道・路肩部) 凍上抑制層含む	路盤材種類:再生クラッシュ RC-40,仕 上り厚:340mm	m2		235		
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整碎石 M-40,仕 上り厚:100mm	m2		235		
表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未 満),材料規格:再生密粒度As(20F), 舗装厚:40mm,平均幅員:3.0m超	m2		227		

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
排水構造物工		式		1			
作業土工		式		1			
床掘り	土質:土砂	式		1			
床掘り	土質:土砂	式		1			
埋戻し	土質:土砂	式		1			
埋戻し	土質:土砂	式		1			
基面整正		式		1			
側溝工		式		1			
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:横断用側溝500*500 ^ク レチング ^ク T-25 ^含	m		20			
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:落蓋式側溝500*500車 道用	m		12			
側溝蓋	横断用側溝500*500 ^ク レチング ^ク L=1.0m	枚		20			

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事			事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
側溝蓋	落蓋落蓋式側溝500*500車道用 L=0.5m	枚		24		
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40 W/C≦60% 高炉B	m ³		0.01		
型枠	一般型枠	式		1		
管渠工		式		1		
高性能ホ ^レ リエレン管設置	BNK-125 φ100	m		207		
高性能ホ ^レ リエレン管継手設置	BNK-125 EF フランジ ^レ 類含	個		18		
高性能ホ ^レ リエレン管異種管継手設置	新管～旧管用 EF	個		4		
高性能ホ ^レ リエレン管異種管継手設置	新管～旧管用 EF	個		2		
旧管接続材料	SUS製	箇所		6		
蓋	グレーチング ^レ 蓋 幅600 L=1000 U字側溝用歩道用	枚		37		
集水柵・マンホール工		式		1		

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事			事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
現場打ち集水柵	集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:各種,法面作業補正:無し	箇所		1		
蓋	集水柵用1000*1000 歩道用	組		1		
防護柵工		式		1		
防止柵工		式		1		
転落(横断)防止柵	柵高:1.1m,作業区分:コンクリート建込	m		34		
構造物撤去工		式		1		
作業土工		式		1		
床掘り	土質:土砂	式		1		
埋戻し	土質:土砂	式		1		
旧橋撤去工		式		1		
高欄・鋼製床板・配水管受台等撤去		式		1		

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
主桁等撤去		式		1			
脚部・橋柱等撤去		式		1			
旧橋撤去作業コントロール制作		式		1			
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 人力施工	m3		0.7			
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	m3		20			
排水構造物撤去工		式		1			
廃水管撤去	φ100	m		131			
U型側溝撤去 300*300	作業区分:再利用撤去	m		11			
U型側溝撤去 450*400	作業区分:再利用撤去	m		22			
蓋版撤去	蓋種類:300用蓋 再利用撤去	枚		22			
蓋版撤去	蓋種類:450用蓋 再利用撤去	枚		31			

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
運搬処理工		式		1			
積込	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3		0.7			
殻運搬 L=9.8km	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3		0.7			
殻運搬 L=9.8km	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3		20			
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3		20			
現場発生品運搬 L=56.1km	発生材種類:木材	回		11			
現場発生品処分	発生材種類:木材	t		31.1			
現場発生品運搬 L=27.1km	発生材種類:スクラップ	回		3			
現場発生品処分	発生材種類:スクラップ へび-H1	t		6.4			
現場発生品運搬 L=0.1km	再利用撤去品敷地内保管場所運搬	回		9			
直接工事費		式		1			

工事番号：2023-N001-U414-01

工事数量総括表(本01)

工事名	令和5年度藤見橋舗装等工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
共通仮設		式		1			
共通仮設費(率計上)		式		1			
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			