

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事
工事地名	大隅河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	大隅河川国道事務所	道路管理課
2) 主 工 種	橋梁保全工事	
3) 工 期	295日間	自 令和 7年 3月 7日 至 令和 7年12月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁保全工事	式	1	1,897,775	
工場製作工	式	1	1,897,775	
階段新設部製作工	式	1	1,412,769	製作加工 0.43 t SS400 PL t \leq 38 ; 製作加工 0.74 t SM400A PL t \leq t38 ; 製作加工 0.49 t SS400 CH 10 \times 300 \times 90 ; 製作加工 0.005 t SS400 L 6 \times 50 \times 50 ; 製作加工 0.05 t STKR400 2.3 \times 60 \times 30 ; 製作加工 0.16 t STKR400 3.2 \times 100 \times 50 ; 製作加工 0.26 t STK400 PIPE 406.4 \times 9.5 ; 製作加工 0.19 t SS400 FB 6 \times 50 ; 製作加工 0.006 t SS400 RB ϕ 25 ; 製作加工 0.03 t SS400 RB ϕ 30 ; ボルト・ナット 4 組 SS400 M22 \times 100 (2-W) ; ボルト・ナット 1 組 SS400 M30 \times 105 (2-W) ; ナット 6 個 SS400 M24 ; ナット 60 個 SS400 M30 ; ワッシャ 12 枚 SS400 M30 ;

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				割ヒソ SUS304 WPIN φ6.3×56 ; 1 本
				製作直接労務費 1 式
工場塗装工	式	1	485,006	前処理 ジソクリッチプライマー ; 55 m2
				下塗 (C-5塗装系) 無機ジソクリッチペイント 塗装回数 1回 ; 55 m2
				下塗 (C-5塗装系) ミソコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回 ; 55 m2
				下塗 (C-5塗装系) エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回 ; 55 m2
				中塗 (C-5塗装系) ふっ素系樹脂塗料 中塗 中彩A 塗装回数 1回 ; 55 m2
				上塗 (C-5塗装系) ふっ素系樹脂塗料 上塗 中彩A 塗装回数 1回 ; 55 m2
間接労務費	式	1	368,424	
工場純工事費	式	1	2,266,199	
工場管理費	式	1	582,167	
(工場製作原価)	式	1	2,848,366	
橋梁保全工事	式	1	10,605,378	
工場製品輸送工	式	1	82,500	
輸送工	式	1	82,500	輸送 1 式 階段新設部輸送距離 261km ;

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
歩道橋本体工	式	1	4,020,326	
作業土工	式	1	163,090	床掘り 1 式 土砂； 埋戻し 1 式 土砂； 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 整地 1 式 残土受入れ地での処理；
場所打杭工	式	1	2,079,099	ローターホーリング 2 本 杭径 500mm 杭長(設計長) 7m； 積込(ルーズ) 1 式 土砂； 整地 1 式 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
橋脚フーチング工	式	1	155,420	基礎材 3 m2 再生クワッチャラン40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 3 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm； 型枠 1 式 一般型枠； 鉄筋 0.12 t SD345 D16～25； コンクリート 2 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無；
橋脚フーチング工	式	1	225,684	基礎材 3 m2 再生クワッチャラン40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 3 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm； 型枠 1 式 一般型枠；

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				鉄筋 SD345 D16~25 ;	0.16 t
				コンクリート 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無 ;	3 m3
歩道橋架設工	式	1	1,395,008	横断歩道橋架設 (アンカーフレーム)	1 式
				横断歩道橋架設 (支柱)	1 式
				横断歩道橋架設 (階段)	1 式
				現場溶接 すみ肉溶接 6mm ;	4 m
				コンクリート(中詰めコンクリート) 18-8-40(高炉) ;	0.2 m3
				コンクリート(根巻きコンクリート) 21-8-40(高炉) ;	0.2 m3
				橋面舗装 塗膜防水 ノンスリップ° タイル ;	8 m2
				側板 目隠し版 ポリカーボネート t=5mm ;	5 m2
				側板 裾隠し版 ポリカーボネート t=3mm ;	7 m2
				手摺 SUS304 φ40・φ30 ;	23 m
現場塗装工	式	1	2,025	素地調整	0.1 m2
				1種ケレン(ブラスト処理) ;	
				下塗 (F-13塗装系) 有機シンクリッチペイント(2層) 塗装回数 1回 ;	0.1 m2
				下塗 (F-13塗装系) 変性エポキシ樹脂塗料(2層) 塗装回数 1回 ;	0.1 m2
				中塗	0.1 m2

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				(F-13塗装系) ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回； 上塗 0.1 m2 (F-13塗装系) ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回；
防護柵工	式	1	2,895,988	
防止柵工	式	1	2,895,988	転落(横断)防止柵 240 m 柵高 0.8m フレキャストコンクリートブロック建込；
横断歩道橋工	式	1	401,021	
現場補修工	式	1	401,021	金属パテ補修 0.4 kg セラミック金属補修特殊パテ 2種ケレン； 当て板補強 8 箇所 現場発生品運搬 1 式 既設T形鋼；
橋梁補修工	式	1	17,788	
現場溶接鋼桁補強工	式	1	10,231	現場溶接 2 m
表面被覆工	式	1	7,557	表面被覆 0.3 m2 防水シリコン粘着シート；
現場塗装工	式	1	625,914	
橋梁塗装工	式	1	625,914	塗替塗装[超耐久高純度シリコン工法] 1 橋 素地調整(3種ケレンA) 下塗2回 上塗1回 はけ・ローラー；
構造物撤去工	式	1	21,201	
構造物取壊し工	式	1	15,776	舗装版破碎 15 m2 コンクリート舗装版 舗装版厚 5cm； 舗装版破碎 5 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm；

積算内訳書

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
運搬処理工	式	1	5,425	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 0.7 m3 殻運搬 アスファルト殻(掘削) ; 0.2 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋) ; 0.7 m3 殻処分 アスファルト殻(掘削) ; 0.2 m3		
仮設工	式	1	2,540,640			
足場工	式	1	269,740	高所作業車運転 [ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ] 作業床高8~10 m未満(一般運転手含む) ; 1 式 足場 安全ネット必要 ; 1 式		
交通管理工	式	1	2,270,900	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	10,605,378			
共通仮設費	式	1	3,632,800			
共通仮設費	式	1	221,800			
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費用	1	式
現場環境改善費(率計上)	式	1	163,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	3,411,000			
純工事費	式	1	14,238,178			
現場管理費	式	1	10,278,000			

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁保全工事	式	1	2,293,679	
横断歩道橋工	式	1	851,566	
現場補修工	式	1	851,566	金属パテ補修 2 kg セラミック金属補修特殊パテ 2種ケソ； 当て板補強 7 箇所 現場発生品運搬 1 式 既設T形鋼；
橋梁補修工	式	1	25,899	
表面被覆工	式	1	25,899	表面被覆 0.6 m2 防水シリコン粘着シート；
現場塗装工	式	1	508,884	
橋梁塗装工	式	1	508,884	塗替塗装[超耐久高純度シリコン工法] 1 橋 素地調整(3種ケソA) 下塗2回 上塗1回 はけ・ロー ー；
仮設工	式	1	907,330	
足場工	式	1	169,170	高所作業車運転 1 式 [ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ] 作業床高8~10 m未満(一般運転手含む)；
交通管理工	式	1	738,160	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	2,293,679	
共通仮設費	式	1	951,000	
共通仮設費	式	1	48,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	48,000	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁保全工事	式	1	10,441,871	
橋梁附属物工	式	1	305,288	
排水設備補修工	式	1	86,388	鋼製排水樹撤去 1 箇所 外寸250×250×150； 現場発生品運搬 1 式 既設鋼製排水樹；
断面修復工	式	1	218,900	左官工法 1 構造物 0.003m3 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無；
横断歩道橋工	式	1	709,450	
現場補修工	式	1	709,450	金属パテ補修 2 kg セラミック金属補修特殊パテ 2種ケレン； 当て板補強 4 箇所
橋梁補修工	式	1	995,160	
橋梁上部補修工	式	1	977,519	金属パテ補修 0.1 kg セラミック金属補修特殊パテ 2種ケレン； 当て板補強 7 箇所
現場溶接鋼桁補強工	式	1	3,926	現場溶接鋼桁補強 0.4 m すみ肉溶接 M22；
表面被覆工	式	1	13,715	表面被覆 0.5 m2 防水シリコン粘着シート；
現場塗装工	式	1	4,919,403	
橋梁塗装工	式	1	435,332	塗替塗装[超耐久高純度シリコン工法] 1 橋 素地調整(3種ケレンA) 下塗2回 上塗1回 はけ・ローラー；
橋梁塗装工	式	1	4,309,271	素地調整 5 m2 2種ケレン(動力工具と手工具の併用)； 表面処理 5 m2 防錆前処理材 はけ・ローラー； 下塗 5 m2

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				防錆塗料 はけ・ローラー 塗装回数2回； 中塗 5 m2 中塗 はけ・ローラー 塗装回数1回； 上塗 5 m2 上塗 はけ・ローラー 塗装回数1回； 足場 1 式 板張・シート張防護；
道路付属構造物塗装工	式	1	174,800	素地調整(F-12塗装系) 2 m2 3種ケレンA(動力工具処理) シンクリッチェント残す； ミストコート(F-12塗装系) 2 m2 変性エポキシ樹脂塗料下塗 はけ・ローラー 塗装回数 1回； 下塗(F-12塗装系) 2 m2 超厚膜形エポキシ樹脂塗料 はけ・ローラー 塗装回数 2回；
仮設工	式	1	3,512,570	
足場工	式	1	169,170	高所作業車運転 1 式 [フレーム型・幅広デッキ回転タイプ] 作業床高8~10m未満(一般運転手含む)；
交通管理工	式	1	3,343,400	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	10,441,871	
共通仮設費	式	1	3,537,000	
共通仮設費	式	1	161,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	161,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	3,376,000	
純工事費	式	1	13,978,871	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 6 大隅管内橋梁補修外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁保全工事	式	1	478,953	
橋梁付属物工	式	1	328,313	
排水施設工	式	1	328,313	排水管(取替) (夜間作業) VP管 φ150A・φ200A L=2.89~3.30m ; 支給品運搬 (夜間作業) VP管 φ150A・φ200A ;
仮設工	式	1	150,640	
足場工	式	1	105,700	足場 (夜間作業)
交通管理工	式	1	44,940	交通誘導警備員 (夜間作業)
直接工事費	式	1	478,953	
共通仮設費	式	1	435,000	
共通仮設費	式	1	25,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	25,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	410,000	
純工事費	式	1	913,953	
現場管理費	式	1	1,225,000	
工事原価	式	1	2,138,953	

積算内訳書

仮番号

工事名		R 6 大隅管内橋梁補修外工事		
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路維持	式	1	9,632,480	
応急処理工	式	1	9,632,480	
応急処理事業工	式	1	9,632,480	土木一般世話役 810 時間 特殊作業員 1,010 時間 普通作業員 1,010 時間
直接工事費	式	1	9,632,480	
共通仮設費	式	1	3,207,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	3,207,000	
純工事費	式	1	12,839,480	
現場管理費	式	1	9,458,000	
工事原価	式	1	22,297,480	