

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事
工事地名	高梁川（総社市秦）及び小田川（倉敷市真備町下二万地先）

2. 工事内容

1) 事務所名	岡山河川事務所 管理課		
2) 主工種	河川・道路構造物工事		
3) 工期	233日間	自	令和6年12月11日
		至	令和7年7月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名		令和6年度小田川樋門改善外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
樋門・樋管	式	1	56,579,549		
河川土工	式	1	15,776,681		
掘削工	式	1	790,650	掘削 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準); 掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満;	10 m3 2,500 m3
盛土工	m3	70	481,964	路体(築堤)盛土 2.5m未満; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む); 積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満;	1 式 1 式 1 式
法面整形工	式	1	36,567	法面整形(盛土部) 法面締固め無 現場制約無;	90 m2
残土処理工	式	1	14,467,500		
樋門・樋管本体工	式	1	5,143,194		
作業土工	式	1	757,693		
既製杭工	式	1	1,385,600	既製コンクリート杭 PHC杭A種 杭径 300mm 杭長 6m 杭の打込長(掘削長) 11.6m;	8 本
函渠工	式	1	1,544,101	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 数厚 10cm; コンクリート 内空幅 2m 内空高さ 2m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無; コンクリート (二次コンクリート) 24-12-25(20)(高炉); 鉄筋	8 m2 18 m3 2 m3 0.64 t

積算内訳書

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SD345 D13 ; 鉄筋 0.62 t SD345 D16~25 ; 差し筋 74 本 SD345 D13 L=510 ; 差し筋 62 本 (二次コンクリート) SD345 D16 L=200 ; フック型 型枠 1 m2 一般型枠 ; 型枠 1 式 (二次コンクリート) 一般型枠 ; 足場 1 式 安全ネット必要 ; 支保 1 式 $f \leq 40\text{kN/m}^2$ [$t \leq 120\text{cm}$] ; 支保 1 式 (二次コンクリート) $f \leq 40\text{kN/m}^2$ [$t \leq 120\text{cm}$] ;
取付水路工	式	1	1,204,967	均しコンクリート 1 m2 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm ; コンクリート 2 m3 18-8-40(高炉) ; 目地板 3 m2 瀝青繊維質目地板t=20 ; 止水板 5 m CF(塩ビ製) 200×5 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 足場 1 式 安全ネット必要 ; 重力式擁壁 6 m3

積算内訳書

工事名		令和6年度小田川樋門改善外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				(1号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40 (高炉) ; 重力式擁壁 6 m3 (2号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40 (高炉) ; コンクリート 3 m3 (底張コンクリート) 18-8-40 (高炉) ; 型枠 1 式 (底張コンクリート) 一般型枠 ; 基礎材 2 m2 (底張コンクリート) 再生クラッシュ40~0 敷厚 0.2m ;	
樋門底版工	式	1	250,833	均しコンクリート 5 m2 18-8-40 (高炉) 敷厚 10cm ; コンクリート 4 m3 24-12-25 (20) (高炉) ; 鉄筋 0.01 t SD345 D13 ; 鉄筋 0.18 t SD345 D16~25 ; 樹脂カプセル 40 本 D19用 ; 型枠 1 式 一般型枠 ;	
付属物設置工	式	1	1,204,160		
階段工	式	1	440,760	現場打階段 8 m (1号階段) 18-8-40 (高炉) ; 現場打階段 2 m (2号階段) 18-8-40 (高炉) ;	

積算内訳書

工事名		令和6年度小田川樋門改善外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
川裏対策工	式	1	763,400	角落しが付	1 組	
擁壁工	式	1	733,590			
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	733,590	重力式擁壁 (3号重力式擁壁) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉);	11 m3	
法覆護岸工	式	1	1,114,698			
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	1,052,580	間知ブロック張 (KP-2-1) 150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 R C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無;	53 m2	
植生工	式	1	62,118	人工張芝 ワラ付;	90 m2	
付帯道路工	式	1	1,355,932			
作業土工	式	1	5,393			
アスファルト舗装工	式	1	1,016,883	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャー RC-30 仕上り厚 100mm; 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3 .0m以下;	363 m2 361 m2	
側溝工	式	1	177,612	プレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300) 鉄筋コンクリートU型; ヒューム管(B形管) (1号管渠) 外圧管1種;	6 m 7 m	
集水柵工	式	1	59,500	現場打ち集水柵 (1号集水柵) 18-8-40(高炉);	1 箇所	

積算内訳書

工事名		令和6年度小田川樋門改善外工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
防草コンクリート	式	1	17,894	張りコンクリート (1号張コンクリート) 18-8-40(高炉);	6 m	
縁石工	式	1	78,850	歩車道境界ブロック (BB-2-3(200)) C種(180/210×300×600);	10 m	
ゲート工	式	1	20,480,000			
ゲート工	式	1	20,480,000	ゲート (1号ゲート)	1 基	
構造物撤去工	式	1	2,134,211			
作業土工	式	1	3,087			
構造物取壊し工	式	1	1,661,293	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工; コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工; 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下; 舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下; 機電設備撤去	62 m3 7 m3 26 m 110 m2 1 式	
運搬処理工	式	1	469,831	殻運搬 アスファルト殻; 殻運搬 コンクリート殻(無筋); 殻運搬 コンクリート殻(鉄筋); 殻処分 アスファルト殻; 殻処分 コンクリート殻(無筋); 殻処分	6 m3 62 m3 7 m3 6 m3 62 m3 7 m3	

積算内訳書

工事名		令和6年度小田川樋門改善外工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				コンクリート(鉄筋) ; 現場発生品運搬 機電設備 ;	
仮設工	式	1	8,637,083	1 式	
工事用道路工	式	1	3,215,850		
土留・仮締切工	式	1	1,873,668		
仮水路工	式	1	427,565		
交通管理工	式	1	3,120,000	交通誘導警備員 1 式	
直接工事費	式	1	56,579,549		
共通仮設費	式	1	4,257,906		
共通仮設費	式	1	593,906		
運搬費	式	1	282,906	仮設材運搬費 1 式	
現場環境改善費(率計上)	式	1	311,000		
共通仮設費(率計上)	式	1	3,664,000		
純工事費	式	1	60,837,455		
現場管理費	式	1	10,759,000		
工事原価	式	1	100,220,238		
一般管理費等	式	1	10,769,762		

積算内訳書

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	110,990,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事(車出排水樋門)				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
樋門・樋管	式	1	20,183,783		
河川土工	式	1	33,844		
残土処理工	式	1	33,844		
樋門・樋管本體工	式	1	1,473,121		
作業土工	式	1	251,408		
函渠工	式	1	701,874	均しコンクリート 18-8-40(高炉) 敷厚 10cm ;	5 m2
				コンクリート 内空幅 0.8m 内空高さ 0.8m 24-12-25 (20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無 ;	9 m3
				コンクリート (二次コンクリート) 24-12-25 (20) (高炉) ;	0.4 m3
				鉄筋 SD345 D13 ;	0.42 t
				鉄筋 SD345 D16~25 ;	0.06 t
				差し筋 SD345 D13 L=510 ;	41 本
				差し筋 (二次コンクリート) SD345 D16 L=200 ;	32 本
				チップング	3 m2
				型枠 一般型枠 ;	1 式
				型枠 (二次コンクリート) 一般型枠 ;	1 式
				足場	1 式

積算内訳書

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事(車出排水樋門)				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				安全ネット必要；	
				支保 f≤40kN/m ² [t≤120cm]；	1 式
				支保 (二次コンクリート) f≤40kN/m ² [t≤120cm]；	1 式
止水工	式	1	129,200	予備ゲート	1 箇所
取付水路工	式	1	263,741	均しコンクリート	5 m ²
				18-8-40(高炉) 敷厚 10cm；	
				コンクリート	4 m ³
				24-12-25(20)(高炉)；	
				鉄筋	0.19 t
				SD345 D13；	
目地板	2 m ²				
瀝青繊維質目地板t=20；					
止水板	5 m				
CF(塩ビ製)200×5；					
型枠	1 式				
一般型枠；					
角落し工	式	1	126,898	コンクリート	1 m ³
				24-12-25(20)(高炉)；	
				鉄筋	0.01 t
				SD345 D13；	
				差し筋	14 本
				SD345 D13 L=900；	
フットング	1 m ²				
型枠	1 式				
一般型枠；					
足掛金具	7 本				
B300；					
付属物設置工	式	1	189,450		

積算内訳書

工事名	令和6年度小田川樋門改善外工事(車出排水樋門)				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
防止柵工	式	1	70,520	転落(横断)防止柵 柵高 1.1m コンクリート建込;	0.8 m
階段工	式	1	118,930	現場打階段 (1号階段) 18-8-40(高炉);	7 m
法覆護岸工	式	1	1,337,820		
法枠工	式	1	1,337,820	現場打法枠 (1号法枠) 18-8-40(高炉);	66 m ²
ゲート工	式	1	7,700,000		
ゲート工	式	1	7,700,000	ゲート (1号ゲート)	1 基
構造物撤去工	式	1	565,486		
構造物取壊し工	式	1	407,720	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工;	16 m ³
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工;	14 m ³
運搬処理工	式	1	157,766	殻運搬 コンクリート殻(無筋);	16 m ³
				殻運搬 コンクリート殻(鉄筋);	14 m ³
				殻処分 コンクリート殻(無筋);	16 m ³
				殻処分 コンクリート殻(鉄筋);	14 m ³
仮設工	式	1	8,884,062		
工事用道路工	式	1	5,737,597		
仮水路工	式	1	26,465		

積算内訳書

工事名 令和6年度小田川樋門改善外工事(車出排水樋門)				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通管理工	式	1	3,120,000	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	20,183,783	
共通仮設費	式	1	2,389,000	
共通仮設費	式	1	185,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	185,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	2,204,000	
純工事費	式	1	22,572,783	
現場管理費	式	1	6,051,000	
工事原価	式	1	28,623,783	