

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事
工事地名	鳥取県鳥取市浜坂地内

2. 工事内容

1) 事務所名	鳥取河川国道事務所	河川管理課
2) 主工種	河川・道路構造物工事	
3) 工期	288日間	自 令和 7年 6月13日 至 令和 8年 3月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
樋門・樋管	式	1	16,288,261	
河川土工	式	1	11,533	
残土処理工	式	1	11,533	
樋門・樋管本体工	式	1	5,520,873	
作業土工	式	1	120,864	
函渠工	式	1	398,972	均しコンクリート 2 m2 1号 敷厚 10 c m ; コンクリート 3 m3 2号 ; 鉄筋 0.09 t SD345 D13 ; 鉄筋 0.06 t SD345 D19 ; 目地板 4 m2 瀝青繊維質目地板t=20 ; 止水板 9 m CF(塩ビ製)200×5 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; チッピング 4 m2 コンクリートポンド 4 m2 清掃含む ; コンクリート削孔 43 孔 φ 16mm L=160mm ; コンクリート削孔 44 孔 φ 19mm L=150mm ; あと施工アンカー 43 本 SD345 D13 L=570mm ; 差し筋 44 本

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SD345 D16 L=210mm ; 足場 1 式 枠組足場 安全ネット必要 ; 支保 1 式 f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] ;
ゲート工	式	1	3,586,000	フラップゲート 1 基 自動開閉式ゲート □1500 ;
翼壁工	式	1	1,415,037	均しコンクリート 24 m ² 1号 敷厚 10cm ; コンクリート 19 m ³ 2号 ; 鉄筋 0.75 t SD345 D13 ; 鉄筋 0.43 t SD345 D16 ; 型枠 1 式 足場 1 式 枠組足場 安全ネット必要 ; 足場 1 式 単管足場 安全ネット必要 ;
護岸復旧工	式	1	844,502	
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	752,400	間知ブロック張 36 m ² (KP-2-1) 控え350mm 滑面タイプ ;
植生工	式	1	2,422	張芝 0.9 m ² 張芝工 100m ² 未満 ;
場所打擁壁工	式	1	89,680	現場打基礎コンクリート 4 m (PB-1-4-1) 18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm ;
付属物復旧工	式	1	602,530	
階段工	式	1	507,010	1号場所打階段 6 m W=1.0m ;

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事				細別内訳	
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額			
				2号場所打階段 W=1.0m ;	4 m	
				3号場所打階段 W=0.8m ;	5 m	
護岸付属物工	式	1	95,520	1号小段平張 1号 ;	6 m	
構造物撤去工	式	1	867,316			
構造物取壊し工	式	1	357,864	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ;	37 m3	
付属施設撤去工	式	1	298,000	既設機械設備撤去 巻上機(ゲート撤去含む) ;	1 箇所	
				既設機械設備撤去 ゲート機操作盤 ;	1 箇所	
運搬処理工	式	1	211,452	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	37 m3	
				殻処分 コンクリート殻(無筋) ;	37 m3	
				現場発生品運搬 巻上機,ゲート機操作盤 ;	1 式	
仮設工	式	1	8,441,507			
工事用道路工	式	1	4,554,717			
土留・仮締切工	式	1	3,405,292			
仮水路工	式	1	126,198			
汚濁防止工	式	1	206,500			
交通管理工	式	1	148,800			
直接工事費	式	1	16,288,261			

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	2,583,524	
共通仮設費	式	1	274,524	
運搬費	式	1	80,524	仮設材運搬費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	194,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	2,309,000	
純工事費	式	1	18,871,785	
現場管理費	式	1	6,393,000	
工事原価	式	1	46,889,381	
一般管理費等	式	1	8,120,619	
工事価格	式	1	55,010,000	

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
樋門・樋管	式	1	14,602,388	
河川土工	式	1	5,963	
残土処理工	式	1	5,963	
樋門・樋管本体工	式	1	8,122,453	
作業土工	式	1	34,518	
函渠工	式	1	688,535	均しコンクリート 4 m2 1号 敷厚 10 c m ; チップング 3 m2 コンクリート 7 m3 2号 ; 鉄筋 0.39 t SD345 D13 ; 型枠 1 式 型枠 1 式 残存型枠 ; コンクリート削孔 20 孔 φ 16mm L=100mm ; コンクリート削孔 24 孔 φ 20mm L=150mm ; あと施工アンカー 20 本 SD345 D13 L=510mm ; 差し筋 24 本 SD345 D16 L=200mm ; 足場 1 式 枠組足場 安全ネット必要 ; 足場 1 式 単管足場 安全ネット必要 ; 支保 1 式 f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm] ;

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
ゲート工	式	1	7,399,400	フラップゲート 1 基
				バランスエイト式ゲート □600用； 防護蓋 1 基
				1320×2200； スクリーン 1 組
W1200×H550 合成ゴムライニング梯子 HL-1段型；				
護岸復旧工	式	1	550,420	
コンクリートブロック工(間知ブロック張)	式	1	428,820	間知ブロック張 14 m2 (KP-2-1) 控え350mm 滑面タイプ；
場所打擁壁工	式	1	121,600	1号笠コンクリート 1 m3 2号；
付属物復旧工	式	1	192,800	
階段工	式	1	192,800	4号場所打階段 4 m W=1.0m；
構造物撤去工	式	1	619,647	
構造物取壊し工	式	1	205,188	コンクリート構造物取壊し 9 m3 無筋構造物 機械施工；
				コンクリート構造物取壊し 2 m3 鉄筋構造物 機械施工；
				コンクリート切断(削孔) 6 m φ200 L=300mm；
付属施設撤去工	式	1	308,900	既設機械設備撤去 1 箇所 ゲート設備；
				既設機械設備撤去 1 箇所 開閉機；
運搬処理工	式	1	105,559	殻運搬 9 m3 コンクリート(無筋)；
				殻運搬 2 m3 コンクリート(鉄筋)；
				殻処分 9 m3

積算内訳書

工事名	令和7年度千代川水系袋川樋門フラップゲート整備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 2 m3 コンクリート殻(鉄筋) ; 現場発生品運搬 1 式 ゲート設備, 開閉機 ;
仮設工	式	1	5,111,105	
工事用道路工	式	1	160,160	
土留・仮締切工	式	1	2,789,208	
沈砂池工	式	1	351,800	
水替工	式	1	1,334,937	
汚濁防止工	式	1	326,200	
交通管理工	式	1	148,800	
直接工事費	式	1	14,602,388	
共通仮設費	式	1	2,273,208	
共通仮設費	式	1	410,208	
運搬費	式	1	134,208	仮設材運搬費 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	276,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	1,863,000	
純工事費	式	1	16,875,596	

