

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杣地区かんがい用水施設外撤去工事
工事地名	鳥取県鳥取市大杣地先

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	河川工事		
3) 工 期	324日間	自	令和 6年 8月26日
		至	令和 7年 7月15日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杣地区かんがい用水施設外撤去工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川修繕	式	1	129,016,754		
河川土工	式	1	847,331		
掘削工	式	1	385,483	掘削	490 m3
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
				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；	
盛土工	式	1	398,472	路体(築堤)盛土	470 m3
				4.0m以上；	
				積込(ルース)	520 m3
				土砂 土量50,000m3未満；	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	
法面整形工	式	1	63,376	法面整形(盛土部)	170 m2
				法面締固め無 現場制約無；	
法覆護岸工	式	1	10,359,290		
作業土工	式	1	46,966		
補強護岸工(間知ブロック張)	式	1	10,202,470	現場打基礎コンクリート	34 m
				(PB-1-4-1)	
				18-8-40(高炉) 底幅 60cm 高さ 70cm；	
				1号護岸端止	1 箇所
				間知ブロック張	245 m2
				(KP-2-1)	
				150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生碎石 R	
				C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート有 遮水シートA(	
				厚1.0+1；	
				小段平張(MP-1-1)	35 m
植生工	式	1	109,854	わら芝	170 m2

積算内訳書

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杣地区かんがい用水施設外撤去工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
舗装工	式	1	159,345		
アスファルト舗装工	式	1	159,345	路盤 C-30 t=10cm ;	63 m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超 ;	63 m2
構造物撤去工	式	1	4,963,078		
構造物取壊し工	式	1	3,241,717	コンクリート構造物取壊し	88 m3
				鉄筋構造物 機械施工 ;	
				コンクリート構造物取壊し	190 m3
				無筋構造物 機械施工 ;	
				舗装版切断	7 m
				アスファルト舗装版 15cm以下 ;	
				舗装版破砕	60 m2
運搬処理工	式	1	1,721,361	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm ;	
				殻運搬	88 m3
				コンクリート殻(鉄筋) ;	
				殻運搬	190 m3
				コンクリート殻(無筋) ;	
				殻運搬	2 m3
				アスファルト殻 ;	
				殻運搬	0.4 t
				廃プラスチック ;	
				殻処分	88 m3
				コンクリート殻(鉄筋) ;	
				殻処分	190 m3
				コンクリート殻(無筋) ;	
				殻処分	2 m3
				アスファルト殻 ;	
				殻処分	0.4 t
				廃プラスチック ;	
				現場発生品運搬	1 式
				鋼矢板 IV型 L=13.5m 4枚 ;	

積算内訳書

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杣地区かんがい用水施設外撤去工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
仮設工		式	1	87,158,928		
土留・仮締切工		式	1	44,706,080	鋼矢板182枚 IV型 平均鋼矢板長さ 13.5m 鋼矢板打込長 12m 平均鋼矢板引抜長 12m ; 鋼矢板2枚 (特殊鋼矢板(A)) IV型 平均鋼矢板長さ 13.5m 鋼矢板打込長 10.4m 平均鋼矢板引抜長 10.4m ; 鋼矢板2枚 (特殊鋼矢板(B・C)) IV型 平均鋼矢板長さ 13.5m 鋼矢板打込長 12m以下 (10.4m、10.5m) 平均鋼矢板引抜長 12m以下 ; 油圧式杭圧入引抜機据付・解体2回 硬質地盤 (圧入800KN級) ; 油圧式杭圧入引抜機据付・解体2回 引抜 ; 足場470掛m2 安全ネット必要 ; タイロッド・腹起し5.5t SS400 タイロッド 径 48mm ; 中詰盛土360m3 2.5m以上4.0m未満 ;	
土留・仮締切工		式	1	39,526,947	鋼矢板168枚 IV型 平均鋼矢板長さ 15m 鋼矢板打込長 15m以下 (12.9m～14.5m) 平均鋼矢板引抜長 15m以下 ; 油圧式杭圧入引抜機据付・解体1回 硬質地盤 (圧入800KN級) ; 油圧式杭圧入引抜機据付・解体1回 引抜 ; 切梁・腹起し47.35t	

積算内訳書

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杣地区かんがい用水施設外撤去工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
作業土工	式	1	2,925,901	
仮設工	式	1	19,598,871	
進入路工（左岸）	式	1	105,235	
瀬替え工	式	1	89,643	
進入路工（右岸）	式	1	420,389	
取付土堤工	式	1	13,023,174	
残土処理工	式	1	2,288,430	
水替工	式	1	274,560	
汚濁防止工	式	1	177,300	
交通管理工	式	1	3,220,140	
光ケーブル仮設工	式	1	5,929,911	
光ケーブル仮設・復旧費	式	1	5,929,911	
直接工事費	式	1	129,016,754	
共通仮設費	式	1	26,171,344	
共通仮設費	式	1	14,872,344	
運搬費	式	1	12,037,344	建設機械運搬費 1 式 仮設材運搬費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	2,835,000	

積算内訳書

工事名	令和6年度千代川水系袋川大杙地区かんがい用水施設外撤去工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費（率計上）	式	1	11,299,000	
純工事費	式	1	155,188,098	
現場管理費	式	1	42,123,000	
工事原価	式	1	197,311,098	
一般管理費等	式	1	30,918,902	
工事価格	式	1	228,230,000	