

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事
工事地名	自) 兵庫県豊岡市城崎町来日地先 至) 兵庫県豊岡市塩津地先

2. 工事内容

1) 事務所名	豊岡河川国道事務所	工務第一課
2) 主 工 種	河川・道路構造物工事	
3) 工 期	320日間	自 令和 8年 4月13日 至 令和 9年 2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁下部		式	1	137, 946, 485			
橋台工		式	1	131, 142, 338			
既製杭工		式	1	131, 142, 338	鋼管杭打工	6	本
					A1橋台		
					杭径 φ1000 杭長 L=52m SL杭 コンクリート30-12-25		
					(高炉) ; プレート、鉄筋、溶接、コンクリート含む		
					鋼管杭打工	5	本
					P1橋脚		
					杭径 φ1000 杭長 L=49m SL杭 コンクリート30-12-25		
					(高炉) ; プレート、鉄筋、溶接、コンクリート含む		
					鋼管杭打工	4	本
					P2橋脚		
					杭径 φ1000 杭長 L=45m SL杭 コンクリート30-12-25		
					(高炉) ; プレート、鉄筋、溶接、コンクリート含む		
					現場取卸(鋼管杭)	234.4	t
					定規設置・撤去工	12.8	t
					プラント設置撤去工	1	式
					マシン移動工	2	回
擁壁護岸工		式	1	4, 930, 643			
作業土工		式	1	45, 564	; 床堀、埋戻し、基面整正、土砂運搬、整地含む		
場所打擁壁工		式	1	95, 079	基礎材	3	m2
					RC40 t=150 ;		
					コンクリート	2	m3
					重力式擁壁 擁壁の平均高さ 1.178m 18-8-40 (高炉) ;		
					型枠	1	式
					一般型枠 ;		
軽量盛土工		式	1	4, 790, 000	軽量盛土	100	m3
					2.5m以上4.0m未満 ; 軽量盛土材(ほぐした状態)含む		

積算内訳書

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
排水構造物工	式	1	175,384		
管渠工	式	1	175,384	ドレーン工	22 m
				単粒度砕石4号 t=50cm；吸出し防止材含む 暗渠排水管 据付 波状管 φ200；	22 m
仮設工	式	1	1,698,120		
交通管理工	式	1	1,698,120	交通誘導警備員 交通誘導警備員A；	1 式
直接工事費	式	1	137,946,485		
共通仮設費	式	1	15,764,000		
共通仮設費	式	1	2,894,000		
運搬費	式	1	1,625,000	建設機械運搬費 油圧式全回転中掘圧入機(往復)；	1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,269,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	12,870,000		
純工事費	式	1	153,710,485		
現場管理費	式	1	44,053,000		
工事原価	式	1	219,658,800		
一般管理費等	式	1	33,361,200		
工事価格	式	1	253,020,000		

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
築堤・護岸		式	1	12,687,315		
河川土工		式	1	767,016		
掘削工 (ICT)		m3	100	40,900	掘削 (ICT)	1 式
					土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；	
盛土工		m3	60	439,880	路体 (築堤) 盛土	1 式
					2.5m未満；	
					土砂等運搬	1 式
					土砂 (岩塊・玉石混り土含む)；	
					積込 (ルース)	1 式
					土砂 土量50,000m3未満；	
法面整形工 (ICT)		式	1	286,236	法面整形 (切土部) (ICT)	170 m2
					軽質土、砂及び砂質土、粘性土；	
					法面整形 (盛土部) (ICT)	150 m2
					法面締固め無し；	
					法面整形 (盛土部) (ICT)	70 m2
					法面締固め有り；	
法覆護岸工		式	1	11,202,392		
作業土工		式	1	223,672	；床掘り、埋戻し、基面整正含む	
コンクリートブロック工 (平ブロック張)		式	1	9,458,040	平ブロック張	398 m2
					t=220；	
					吸出し防止材	500 m2
					t=10mm；	
					天端コンクリート	20 m
					18-8-40 (高炉) ；コンクリート、型枠、目地	
					材含む	
護岸付属物工		式	1	563,600	ドレーン	20 m
					単粒度砕石4号 t=50cm；吸出し防止材含む	
排水構造物工		式	1	635,600	プレキャストU型側溝	20 m
					Jタイプ 400C 600×1200×2000；基礎砕石含む	

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
覆土工	式	1	321,480	覆土(流用土)	90 m3
				覆土(採取土)	30 m3
舗装工	式	1	258,813		
アスファルト舗装工	式	1	258,813	上層路盤(車道・路肩部)	90 m2
				クラッシャーラン C-30 仕上り厚 100mm ;	
				表層(車道・路肩部)	90 m2
				再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超 ; フ	
				ライムコート含む	
構造物撤去工	式	1	77,014		
構造物取壊し工	式	1	39,327	コンクリート構造物取壊し	1 m3
				無筋構造物 機械施工 ; 積込含む	
				舗装版切断	1 式
				アスファルト舗装版 15cm以下 ;	
				舗装版破碎	70 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m ; 積込含む	
運搬処理工	式	1	37,687	殻運搬	1 m3
				コンクリート殻(無筋) ;	
				殻運搬	4 m3
				アスファルト殻 ;	
				殻処分	1 m3
				コンクリート殻(無筋) ;	
				殻処分	4 m3
				アスファルト殻 ;	
仮設工	式	1	382,080		
交通管理工	式	1	382,080	交通誘導警備員	1 式
				交通誘導警備員B ;	
直接工事費	式	1	12,687,315		
共通仮設費	式	1	2,996,000		

積算内訳書

仮番号

工事名	R 7 円山川結和橋アプローチ橋橋台基礎他工事			
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	786, 000	
技術管理費	式	1	598, 000	システム初期費 (ICT) 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	188, 000	
共通仮設費（率計上）	式	1	2, 210, 000	
純工事費	式	1	15, 683, 315	
現場管理費	式	1	6, 212, 000	
工事原価	式	1	21, 895, 315	