

積算内訳書

1. 工事名

工事名	相生有年道路黒尾橋既設橋撤去他工事
工事地名	兵庫県赤穂市有年牟礼地先

2. 工事内容

- | | | | |
|----------|-----------------|---|-------------|
| 1) 事務所名 | 姫路河川国道事務所 工務第二課 | | |
| 2) 主 工 種 | 河川・道路構造物工事 | | |
| 3) 工 期 | 327日間 | 自 | 令和 7年 4月 7日 |
| | | 至 | 令和 8年 2月27日 |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	相生有年道路黒尾橋既設橋撤去他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良	式	1	45,629,661		
構造物撤去工	式	1	27,831,552		
旧橋撤去工	式	1	27,831,552	親柱撤去 0.8 m3 鉄筋構造部 H=930；運搬含む 塗膜撤去 466 m2 水系塗膜はく離剤 3回；廃材回収、積込含む 鋼製高欄撤去 98 m ；積込含む 伸縮装置撤去 16.1 m ；積込含む コンクリート床版切断 170 m カッタ切断標準 厚35cm以下； コンクリート床版切断 100 m カッタ切断吊切 厚35cm以下； コンクリート床版切断 5 m2 ワイヤソーイング 工法 橋梁上部工； コンクリート床版削孔 116 孔 削孔径100mm 削孔深さ200mm以上400mm以下； 床版ブロック撤去 120 m2 標準；積込含む 床版ブロック撤去 84 m2 吊切；積込含む 床版取壊し(主桁上部) 9 m3 ；積込、運搬含む 桁材撤去 27 t 主桁・横桁； 桁材二次切断 8 箇所 主桁； 床版運搬処理 4 個 2.5t以下 運搬距離0.5km以下；荷卸含む 床版運搬処理 18 個 2.5tを超え5.5t以下 運搬距離0.5km以下；荷卸	

積算内訳書

工事名		相生有年道路黒尾橋既設橋撤去他工事			
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
					含む 床版運搬処理 7 個 5.5tを超え7.0t以下 運搬距離0.5km以下；荷卸 含む コンクリート構造物取壊し 49 m3 鉄筋構造物 機械施工； 支承撤去 16 基 ；積込含む 上水道管撤去 51 m DIP φ100；取付金具、積込含む 下水道管撤去 51 m VP φ75；取付金具、積込含む 殻運搬 58 m3 コンクリート殻(鉄筋)；積込含む 殻処分 59 m3 コンクリート殻(鉄筋)； 現場発生品運搬 1 式 高欄 伸縮装置 支承 上水道管 下水道管；荷卸 含む 現場発生品運搬 1 式 主桁・横桁；積込・荷卸含む
仮設工		式	1	5,499,890	
橋梁足場工		式	1	5,499,890	床版足場 1 式 吊足場；板張防護、シート張防護、剥離剤養生シート張 防護含む 朝顔(両側囲い込み部) 1 式 ；板張防護、シート張防護、剥離剤養生シート張防護含 む 主桁転倒防止 1 式 環境対策資機材 1 式 ；負圧集塵装置、簡易セキユリールーム、真空掃除機、エア シャワー、エアシャワー用1次フィルター含む

積算内訳書

工事名	相生有年道路黒尾橋既設橋撤去他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
構造物撤去工	式	1	2,200,039		
作業土工	式	1	189,745	；床掘り、埋戻し含む	
構造物取壊し工	式	1	1,717,120	コンクリート構造物取壊し	17 m3
				鉄筋構造物 機械施工；積込含む	
				コンクリート構造物取壊し	26 m3
				鉄筋構造物 人力施工 機械積込；	
運搬処理工	式	1	293,174	殻運搬	43 m3
				コンクリート殻(鉄筋)；	
				殻処分	43 m3
				コンクリート殻(鉄筋)；	
仮設工	式	1	10,098,180		
作業ヤード整備工	式	1	2,446,010	ヤード造成	1 式
				土砂 4.0m以上；	
				掘削	1 式
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満；	
				積込(ルース)	1 式
				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)；	
				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；	
土留・仮締切工	式	1	5,603,310	鋼矢板	1 式
				III型 平均鋼矢板長さ 8m 鋼矢板打込長 7.5m 平均鋼矢板引抜長 7.5m；	
				切梁・腹起し	1 式
				；設置、撤去、賃料、修理・損耗費含む	
				土砂等運搬	1 式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；積込含む	
				大型土のう	1 式

積算内訳書

工事名	相生有年道路黒尾橋既設橋撤去他工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				製作・設置 φ110(丸型)×110cm 短期仮設1年； 大型土のう	1 式
				撤去・設置 φ110(丸型)×110cm 流用品；積込、 運搬含む	1 式
				撤去 φ110(丸型)×110cm；運搬、整地含む	1 式
				袋詰玉石	1 式
				撤去・再設置 2t用(長期性能型) 流用品；	1 式
交通管理工	式	1	2,048,860	交通誘導警備員	1 式
直接工事費	式	1	45,629,661		
共通仮設費	式	1	14,075,844		
共通仮設費	式	1	8,331,844		
運搬費	式	1	6,589,260	重建設機械分解組立費	1 式
				重建設機械分解組立輸送費	1 式
				仮設材運搬費	1 式
				；積込、取卸し含む	
				仮設材運搬費	1 式
				小運搬費；積込、取卸し含む	
安全費	式	1	1,159,404	鉛等呼吸用保護具等費用	1 式
				；電動ファン付呼吸用保護具、呼吸用保護具用フィルタ ー、使い捨て化学防護服、防護手袋、シューズカバー含 む	
技術管理費	式	1	63,180	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	520,000		
共通仮設費（率計上）	式	1	5,744,000		
純工事費	式	1	59,705,505		

積算内訳書

[illegible]