

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 紀の川大堰無停電電源設備設置工事
工事地名	和歌山県和歌山市有本地先

2. 工事内容

1) 事務所名	和歌山河川国道事務所 防災課		
2) 主 工 種	河川維持工事		
3) 工 期	332日間	自	令和 8年 4月 1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 紀の川大堰無停電電源設備設置工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
電気設備(機器単体)	式	1	46,097,000		
電源設備	式	1	46,097,000		
無停電電源設備	式	1	46,097,000	UPS盤	1 面
				屋内閉鎖型自立鋼板製 30kVA/24kW以上；	
				入出力盤	1 面
				屋内閉鎖型自立鋼板製 変圧器、配線用遮断器、漏電遮断器含む；	
				蓄電池盤	1 面
				屋内閉鎖型自立鋼板製 100Ah(10時間効率)；	
				蓄電池 MSE長寿命形相当 100Ah 6V；	48 個
機器単体費	式	1	46,097,000		
電気設備	式	1	1,007,391		
電源設備工	式	1	969,891		
無停電電源設備設置工	式	1	450,418	無停電電源装置据付	1 台
				7.5kVA以上；	
				無停電電源装置調整	1 台
				7.5kVA以上；	
				蓄電池盤据付	1 面
				蓄電池含む；	
				盤架台(材料)	1 台
				STK400；	
				アンカーボルト(材料)	8 本
				M12 L=100；盤架台用	
				あと施工アンカーボルト引張試験	3 本
				M12 L=100；盤架台用	
				電源ケーブル(材料)	11 m
配管・配線工	式	1	361,748	CV100mm2-2C；	
				電源ケーブル(材料)	11 m

積算内訳書

工事名	R 7 紀の川大堰無停電電源設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CV150mm2-3C ; 電線 (材料)	1	m
				IV22mm2 ; 低圧電力ケーブル端末処理 (労務)	1	箇所
				CV22mm2-2C ; 入出力盤 ケーブル端末処理材 (材料)	1	組
				CV22mm2-2C ; 低圧電力ケーブル端末処理 (労務)	1	箇所
				CV38mm2-2C ; 入出力盤 ケーブル端末処理材 (材料)	1	組
				CV38mm2-2C ; 低圧電力ケーブル端末処理 (労務)	1	箇所
				CV60mm2-2C ; 入出力盤 ケーブル端末処理材 (材料)	1	組
				CV60mm2-2C ; 低圧電力ケーブル端末処理 (労務)	2	箇所
				CV100mm2-2C ; 入出力盤, 保守切替盤(2) ケーブル端末処理材 (材料)	2	組
				CV100mm2-2C ; 低圧電力ケーブル端末処理 (労務)	2	箇所
				CV150mm2-3C ; 入出力盤, 保守切替盤(2) ケーブル端末処理材 (材料)	2	組
				CV150mm2-3C ;		
無停電電源設備撤去工	式	1	80,790	無停電電源装置撤去 (不使用)	1	台
				7.5kVA以上 ; 蓄電池盤撤去 (不使用)	1	面
				蓄電池含む ;		
配管・配線撤去工	式	1	26,825	ヒット配線撤去 (不使用)	11	m
				ヒット配線40mm以下 CV60mm2-2c ; 入出力盤～保守切替盤(2)		
				ヒット配線撤去 (不使用)	11	m
				ヒット配線40mm以下 CV100mm2-3c ; 入出力盤～保守切替盤(2)		
				ヒット配線撤去 (不使用)	1	m

積算内訳書

工事名	R 7 紀の川大堰無停電電源設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ヒット配線20mm以下 IV38mm2；入出力盤
現場発生品運搬（電気）	式	1	50,110	現場発生品運搬（電気）20.0km以下 1.85t UPS盤、入出力盤、蓄電池盤、ケーブル類； 現場発生品運搬（電気）5.0km以下 1.2t 蓄電池盤内蔵の蓄電池；
工場製品輸送工	式	1	37,500	
輸送工	式	1	37,500	輸送（電気） UPS盤、入出力盤、蓄電池盤；
直接工事費	式	1	1,007,391	
共通仮設費	式	1	111,161	
共通仮設費	式	1	4,161	
技術管理費	式	1	4,161	電気通信施設資産管理用データ作成費 電気通信技術員0.15人；
共通仮設費（率計上）	式	1	107,000	
純工事費	式	1	1,118,552	
現場管理費	式	1	518,000	
機器間接費	式	1	4,806,000	
技術者間接費	式	1	17,000	
機器管理費	式	1	4,789,000	
工事原価	式	1	6,442,552	
一般管理費等	式	1	1,470,448	

積算内訳書

工事名	R 7 紀の川大堰無停電電源設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	54, 010, 000	