

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事
工事地名	熊本県菊池市龍門870

2. 工事内容

1) 事務所名	菊池川河川事務所	管理課
2) 主工種	河川維持工事	
3) 工期	263日間	自 令和 8年 5月12日 至 令和 9年 1月29日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事																																							
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																				
電気設備	式	1	77,569,452																																					
屋外照明設備工	式	1	31,762,429																																					
屋外照明設備設置工	式	1	31,762,429	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">歩道照明設置 フィルタム部 LED道路照明 KCE100-2；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">6</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>堤頂道路照明設置 コンクリートダム部 LED道路照明 KCE100-2；</td> <td style="text-align: center;">13</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>管理用道路照明設置 LED道路照明 KCE100-2；</td> <td style="text-align: center;">14</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>右岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>左岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>右岸投光器（1）設置 中角配光 架台・基礎設置含む；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">組</td> </tr> <tr> <td>右岸投光器（2）設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">組</td> </tr> <tr> <td>左岸投光器設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">組</td> </tr> <tr> <td>配線工</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	歩道照明設置 フィルタム部 LED道路照明 KCE100-2；	6		台	堤頂道路照明設置 コンクリートダム部 LED道路照明 KCE100-2；	13		台	管理用道路照明設置 LED道路照明 KCE100-2；	14		台	右岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；	4		台	左岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；	15		台	右岸投光器（1）設置 中角配光 架台・基礎設置含む；	1		組	右岸投光器（2）設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；	1		組	左岸投光器設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；	1		組	配線工	1		式
歩道照明設置 フィルタム部 LED道路照明 KCE100-2；	6		台																																					
堤頂道路照明設置 コンクリートダム部 LED道路照明 KCE100-2；	13		台																																					
管理用道路照明設置 LED道路照明 KCE100-2；	14		台																																					
右岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；	4		台																																					
左岸公園照明設置 公共施設用照明 LST4-60；	15		台																																					
右岸投光器（1）設置 中角配光 架台・基礎設置含む；	1		組																																					
右岸投光器（2）設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；	1		組																																					
左岸投光器設置 中狭角配光 架台・基礎設置含む；	1		組																																					
配線工	1		式																																					
監査廊等照明設備工	式	1	25,293,061																																					
連絡通路照明設備設置工	式	1	1,531,719	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">8</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>配線工</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；	8		台	配線工	1		式																												
照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；	8		台																																					
配線工	1		式																																					
監査廊照明設備設置工	式	1	7,061,045	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">照明設置 LED防浸形照明 3500lm；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">34</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；</td> <td style="text-align: center;">9</td> <td></td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>配線工</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">式</td> </tr> </table>	照明設置 LED防浸形照明 3500lm；	34		台	照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；	9		台	配線工	1		式																								
照明設置 LED防浸形照明 3500lm；	34		台																																					
照明設置 LED防浸形照明 3500lm(蓄電池内蔵)；	9		台																																					
配線工	1		式																																					

積算内訳書

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
監査廊照明設備設置工	式	1	16,700,297	照明設置 LED防浸形照明 35001m ;	68	台
				照明設置 LED防浸形照明 35001m(蓄電池内蔵) ;	24	台
				配線工	1	式
ゲート室照明設備工	式	1	5,133,792			
選択取水ゲート室照明設備設置工	式	1	1,991,451	照明設置 公共施設用照明 LRS20-4-37 ;	6	台
				照明設置 公共施設用照明 LSR2W-200 ;	9	台
				配線工	1	式
選択取水ゲート室階段部照明設備設置工	式	1	352,518	照明設置 公共施設用照明 LBF3MP/RP-2-06 ;	11	台
				配線工	1	式
修理用ゲート室照明設備設置工	式	1	404,642	照明設置 公共施設用照明 LSS9MP/RP-2-07 ;	2	台
				照明設置 公共施設用照明 LSS9MP/RP-4-46 ;	6	台
				配線工	1	式
コンジットゲート室照明設備設置工	式	1	1,037,681	照明設置 公共施設用照明 LSR2W-200 ;	5	台
				照明設置 公共施設用照明 LSS13-4-21 ;	2	台
				配線工	1	式
第1利水放流ゲート室照明設備設置工	式	1	339,548	照明設置 公共施設用照明 LSS13-4-21 ;	10	台
				配線工	1	式
不特定用水放流ゲート室照明設備設置工	式	1	274,052	照明設置 公共施設用照明 LSS13-4-21 ;	8	台
				配線工	1	式
河川維持・既設発電所向けゲート室照明設備設置工	式	1	323,800	照明設置 公共施設用照明 LBF3MP/RP-2-06 ;	2	台
				照明設置	5	台

積算内訳書

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				公共施設用照明 LSS9MP/RP-4-46 ; 配線工 1 式
第2利水放流ゲート室照明設備設置工	式	1	410,100	照明設置 10 台 公共施設用照明 LSS10-4-37 ; 照明設置 4 台 公共施設用照明 LSS13-4-21 ; 配線工 1 式
屋外照明設備撤去工	式	1	7,274,557	
屋外照明設備撤去工	式	1	7,274,557	歩道照明撤去 6 台 フィルム部 道路照明 ナトリウム用器具 ; 堤頂道路照明撤去 13 台 コンクリートダム部 道路照明 ナトリウム用器具 ; 管理用道路照明撤去 14 台 道路照明 ナトリウム用器具 ; 右岸公園照明撤去 4 台 水銀ソフ°外灯 HST-5A ; 左岸公園照明撤去 15 台 水銀ソフ°外灯 HST-5A ; 右岸投光器(1)撤去 1 組 投光器1000W 架台・基礎撤去含む ; 右岸投光器(2)撤去 1 組 投光器1000W 架台・基礎撤去含む ; 左岸投光器撤去 1 組 投光器1000W 架台・基礎撤去含む ; 配線撤去工 1 式
監査廊等照明設備撤去工	式	1	6,919,871	
連絡通路照明設備撤去工	式	1	234,560	照明撤去 5 台 防浸形照明 FL40W-1 ; 照明撤去 8 台 防浸形照明 FL40W-1(蓄電池内蔵) ;

積算内訳書

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				配線撤去工 1 式
監査廊照明設備撤去工	式	1	2,085,267	照明撤去 56 台 防浸形照明 FL40W-1 ;
				照明撤去 9 台 防浸形照明 FL40W-1(蓄電池内蔵) ;
監査廊照明設備撤去工	式	1	4,600,044	配線撤去工 1 式
				照明撤去 108 台 防浸形照明 FL40W-1 ;
				照明撤去 24 台 防浸形照明 FL40W-1(蓄電池内蔵) ;
ゲート室照明設備撤去工	式	1	1,185,742	配線撤去工 1 式
選択取水ゲート室照明設備撤去工	式	1	552,425	照明撤去 6 台 FRS2-402 ;
				照明撤去 9 台 HSR1 昇降装置含む ;
				配線撤去工 1 式
選択取水ゲート室階段部照明設備撤去工	式	1	52,297	照明撤去 11 台 FBF6-201 ;
				配線撤去工 1 式
修理用ゲート室照明設備撤去工	式	1	60,096	照明撤去 2 台 FSS4MP-201 ;
				照明撤去 6 台 FSR1MP-402 ;
				配線撤去工 1 式
コンジットゲート室照明設備撤去工	式	1	275,954	照明撤去 5 台 HSR1 昇降装置含む ;
				照明撤去 2 台 FBS-401 ;
				配線撤去工 1 式
第1利水放流ゲート室照明設備撤去工	式	1	56,958	照明撤去 10 台 FBS4-401 ;

積算内訳書

工事名	令和8年度竜門ダム堤体照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				配線撤去工 1 式
不特定用水放流ゲート室照明設備撤去工	式	1	46,744	照明撤去 8 台 FBS4-401 ; 配線撤去工 1 式
河川維持・既設発電所向けゲート室照明設備撤去工	式	1	43,938	照明撤去 2 台 FL20-1(屋外露出) ; 照明撤去 5 台 FSRIMP-402 ; 配線撤去工 1 式
第2利水放流ゲート室照明設備撤去工	式	1	97,330	照明撤去 10 台 FL40-2(天井露出) ; 照明撤去 4 台 FL40-1(側面露出) ; 配線撤去工 1 式
直接工事費	式	1	77,569,452	
共通仮設費	式	1	5,540,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	5,540,000	
純工事費	式	1	83,109,452	
現場管理費	式	1	26,079,000	
工事原価	式	1	109,188,452	
一般管理費等	式	1	19,841,548	
工事価格	式	1	129,030,000	