

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度苫田ダム常用放流設備修繕工事
工事地名	岡山県苫田郡鏡野町久田下原地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年6月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	苫田ダム管理所	14) 単価適用年月	製作：2021年6月	据付：2021年6月	
3) 工事番号	8000010004	15) 歩掛適用年月	製作：2021年6月	据付：2021年6月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	16) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	17) 前契約額	0		
6) 主工種	水門設備（ダム用水門）	18) 随意契約額	0		
7) 工事量	1式	19) 調整区分	0		
8) 工期	274日間 自 令和3年7月1日 (当初) 至 令和4年3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：広島県	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作：広島	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	苫田ダム	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和3年6月	24) 処分費等	0		
		25) 公告日	令和3年4月14日		
		26) 入札締切日	年 月 日		

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	令和3年度苫田ダム常用放流設備修繕工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (ダム用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
製作工		式	1		6,260,000				
常用放流設備 主ゲート		式	1		6,260,000				
操作制御設備		式	1		6,260,000				
制御用 P L C		台	2	1,690,000	3,380,000			単-1号	
主開度計		台	2	1,440,000	2,880,000			単-2号	
純製作費		式	1		6,260,000				
製作原価		式	1		6,260,000				
据付工		式	1		2,828,360				
ダム用水門輸送工		式	1		37,000				
輸送工		式	1		37,000				
ダム用水門輸送		式	1		26,000			内-1号	
ダム用水門輸送工 (撤去品仮置き)		式	1		11,000			内-2号	

設計内訳書

工事名	令和3年度苫田ダム常用放流設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (ダム用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
ダム用水門設備据付		式	1		2,791,360				
常用放流設備 主ゲート		式	1		2,791,360				
制御用P L C更新		門分	2	307,440	614,880			単-3号	
開度計撤去		門分	2	512,400	1,024,800			単-4号	
開度計据付		門分	2	575,840	1,151,680			単-5号	
共通仮設費		式	1		582,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		582,000				
純工事費		式	1		3,410,360				
現場管理費		式	1		786,000				
据付間接費		式	1		3,730,000				
据付工事原価		式	1		7,926,360				
設計技術費		式	1		451,000				

設計内訳書

工事名	令和３年度苫田ダム常用放流設備修繕工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備（ダム用水門）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		14,637,360			
一般管理費等			式	1		2,472,640			
工事価格			式	1		17,110,000			
消費税相当額			式	1		1,711,000			
工事費計			式	1		18,821,000			

一式当たり内訳書

ダム用水門輸送

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管）	0.106t 212km	式	1		26, 000			WF902200 単一 6号
合 計					26, 000			

一式当たり内訳書

ダム用水門輸送工（撤去品仮置き）
第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管）	0. 1t 1. 8km	式	1		11, 000			WF902200 単一 7号
合 計					11, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一1号	制御用 P L C		単位	台	数量	1	単価	1, 690, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
制御用 P L C		主ゲート制御用	台	1	1, 690, 000	1, 690, 000		
計						1, 690, 000		
単価						1, 690, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一2号	主開度計		単位	台	数量	1	単価	1, 440, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
開度計		ワイヤースプリング式	台	1	1, 440, 000	1, 440, 000		
計						1, 440, 000		
単価						1, 440, 000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一3号	制御用 P L C 更新		単位	門分	数量	1	単価	307, 440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
労務費			式	1		307, 440	WYB00009 単一 8号	
計						307, 440		
単価						307, 440	円／門分	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一4号	開度計撤去		単位	門分	数量	1	単価	512, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
労務費			式	1		512, 400	WYB00019 単一 9号	
計						512, 400		
単価						512, 400	円／門分	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一5号	開度計据付		単位	門分	数量	1	単価	575, 840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
労務費			式	1		512, 400	WYB00028	
据付補助材料費		ﾀﾞﾒ用水門設備 放流設備 976000円	式	1		63, 440	WF870300	
計						575, 840		
単価						575, 840	円／門分	