

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度苫田ダム水位維持放流設備修繕工事
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		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	704		
		25) 公告日	令和3年4月17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年度苫田ダム水位維持放流設備修繕工事 (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		2,600,000			
水位維持放流設備 主ゲート			式	1		2,600,000			
戸当り			式	1		1,800,000			
水密ゴム			門分	2	900,000	1,800,000			単-1号
開閉装置			式	1		800,000			
油圧シリンダカバー			門分	2	400,000	800,000			単-2号
純製作費			式	1		2,600,000			
製作原価			式	1		2,600,000			
据付工			式	1		13,039,062			
ダム用水門輸送工			式	1		120,000			
輸送工			式	1		120,000			
ダム用水門輸送			式	1		120,000			内-1号

設計内訳書

工事名	令和３年度苫田ダム水位維持放流設備修繕工事 (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		12,501,042				
水位維持放流設備 主ゲート		式	1		12,487,338				
水密ゴム取替		門分	2	5,211,492	10,422,984			単-3号	
油圧シリンダーカバー取替		門分	2	818,559	1,637,118			単-4号	
機械経費		式	1		427,236			内-2号	
撤去工		式	1		13,704				
処分費(廃プラスチック)		式	1		13,704			内-3号	
仮設工		式	1		418,020				
足場支保工(機械設備)		式	1		234,060				
足場	安全ネット必要	掛m2	60	3,901	234,060			単-5号	
交通管理工		式	1		183,960				
交通誘導警備員		人日	12	15,330	183,960			単-6号	

設計内訳書

工事名	令和３年度苫田ダム水位維持放流設備修繕工事（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	
共通仮設費		式	1		2,100,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		2,100,000				
純工事費		式	1		15,139,062				
現場管理費		式	1		3,251,000				
据付間接費		式	1		15,853,000				
据付工事原価		式	1		34,243,062				
設計技術費		式	1		1,042,000				
工事原価		式	1		37,885,062				
一般管理費等		式	1		9,254,938				
工事価格		式	1		47,140,000				
消費税相当額		式	1		4,714,000				
工事費計		式	1		51,854,000				

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）	0.214t 485km	式	1		120, 000			WF902200 単一 7号
合 計					120, 000			

一式当たり内訳書

機械経費
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
機械経費	水密ゴム取替	式	1		405, 388			WYB00033 単一 12号
機械経費	油圧シリンダーカバー取替	式	1		21, 848			WYB00034 単一 13号
合 計					427, 236			

一式当たり内訳書

第 3号内訳書
処分費(廃プラスチック)

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(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0)	0.214t 12.6km	式	1		13,000			WF904100 単一 14号
処分費 (t)		t	0.214	3,290	704			WB020052 単一 15号
合 計					13,704			

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	水密ゴム		単位	門分	数量	1	単価	900, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水密ゴム		P形 60×155 L=9703	門分	1	900, 000	900, 000		
計						900, 000		
単価						900, 000	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	
単一2号	油圧シリンダカバー		単位	門分	数量	1	単価	400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
油圧シリンダー		ジャバラ ネオプレン	門分	1	400, 000	400, 000		
計						400, 000		
単価						400, 000	円／門分	

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	水密ゴム取替		単位	門分	数量	1	単価	5, 211, 492
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付補助材料費		ダム用水門設備 放流設備 4893420円	式	1		318, 072	WF870300 単一 8号	
労務費			式	1		4, 893, 420	WYB00003 単一 9号	
計						5, 211, 492		
単価						5, 211, 492	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	油圧シリンダーカバー取替		単位	門分	数量	1	単価	818, 559
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付補助材料費		ダム用水門設備 放流設備 768600円	式	1		49, 959	WF870300 単一 10号	
労務費			式	1		768, 600	WYB00004 単一 11号	
計						818, 559		
単価						818, 559	円／門分	

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	
単一5号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3, 901
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m 2	1	3, 901	3, 901	WB252110 単一 16号	
計						3, 901		
単価						3, 901	円／掛m2	

						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	
単一6号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	15, 330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	15, 330	15, 330	WB010211 単一 17号	
計						15, 330		
単価						15, 330	円／人日	