

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度土師ダム曝気設備整備工事
工事地名	広島県安芸高田市八千代町土師地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年7月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	土師ダム管理所	14) 単価適用年月	製作：2023年7月	据付：2023年7月	
3) 工事番号	7620010001	15) 歩掛適用年月	製作：2023年7月	据付：2023年7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	ダム管理設備	18) 随意契約額	0		
7) 工事量		19) 調整区分	0		
8) 工期	184日間 自 令和5年9月28日 (当初) 至 令和6年3月29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	土師ダム	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和5年7月	24) 処分費等	0		
		25) 公告日	令和5年6月26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5年度土師ダム曝気設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	ダム管理設備		
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		8,316,000			
ダム管理設備製作			式	1		8,316,000			
ダム管理設備			式	1		8,316,000			
曝気設備			式	1		8,316,000			内-1号
純製作費			式	1		8,316,000			
製作原価			式	1		8,316,000			
据付工			式	1		4,925,810			
ダム管理設備輸送工			式	1		30,000			
輸送工			式	1		30,000			
ダム管理輸送			式	1		30,000			内-2号
ダム管理設備据付			式	1		4,895,810			
ダム管理設備据付工			式	1		4,895,810			

設計内訳書

工事名	令和5年度土師ダム曝気設備整備工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	ダム管理設備		
工事区分・工種・種別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
曝気設備据付 給気ホース		式	1		4,895,810			内-3号	
共通仮設費		式	1		933,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		933,000				
純工事費		式	1		5,858,810				
現場管理費		式	1		1,316,000				
据付間接費		式	1		1,170,000				
据付工事原価		式	1		8,344,810				
設計技術費		式	1		478,000				
工事原価		式	1		17,138,810				
一般管理費等		式	1		2,661,190				
工事価格		式	1		19,800,000				
消費税相当額		式	1		1,980,000				

設計内訳書

工事名	令和5年度土師ダム曝気設備整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	ダム管理設備		
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	
工事費計		式	1		21,780,000				

一式当たり内訳書

曝気設備
第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
機器単体費		式	1		8,316,000			WYB00005 単一 1号
合 計					8,316,000			

一式当たり内訳書

ダム管理輸送
第 2号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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. 77t 36. 2km	式	1		30, 000			WF904100 単一 2号
合 計					30, 000			

一式当たり内訳書

曝気設備据付 給気ホース
第 3号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
労 務 費		式	1		1, 807, 680			WYB00038 単一 3号
据付材料費		式	1		1, 878, 934			WYB00039 単一 4号
据付補助材料費	各種 1% 1807680円	式	1		18, 076			WF870300 単一 5号
機械経費		式	1		1, 191, 120			WYB00040 単一 6号
合 計					4, 895, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000	
単一1号	機器単体費		単位	式	数量	1	単価	8, 316, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
繊維外装ポリエチレン管		φ 40 両端40A-JIS10K SUS304ルーズフランジ付×100m	本	7	1, 080, 000	7, 560, 000		
繊維外装ポリエチレン管		φ 40 両端40A-JIS10K SUS304 ルーズフランジ付×70m	本	1	756, 000	756, 000		
計						8, 316, 000		
単価						8, 316, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-000000002000	
単一2号	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0)	0.77t 36.2km	単位	式	数量	1	単価	30,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		30,000		
計						30,000		
単価						30,000	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一3号	労務費		単位	式	数量	1	単価	1, 807, 680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	32	28, 140	900, 480		
普通作業員			人	8	20, 580	164, 640		
潜水士			人	17	43, 680	742, 560		
計						1, 807, 680		
単価						1, 807, 680	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一4号	据付材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	1, 878, 934
	ポリエチレン製波状管	有孔管 φ 100×28m	本	1	21, 980	21, 980		
	ウェイトチェーン	SS400 (HDZT) φ 11 (重量:2. 26kg/m以上)	m	770	2, 130	1, 640, 100		
	結束ロープ	φ 5 エステルスパンロープ 50×22巻	m	1, 100	60	66, 000		
	結束バンド	ナイロン 540L AB550-W(相当品) 耐候性	本	500	280	140, 000		
	パッキン	合成ゴム 40A JIS10K 全面パッキン	枚	9	500	4, 500		
	六角ボルト	SUS304 M16×60	本	36	132	4, 752		
	ナット	SUS304 M16	個	36	44. 5	1, 602		
	計					1, 878, 934		
	単価					1, 878, 934	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一5号	据付補助材料費	各種 1% 1807680円	単位	式	数量	1	単価	18, 076
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		18, 076		
計						18, 076		
単価						18, 076	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一6号	機械経費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	1, 191, 120
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	1 6 t 吊	日	3	41, 600	124, 800		
	雑機械器具損料 2%		式	1		2, 496		
	引船[鋼製]	D 100PS型 4. 9GT	日	10	14, 100	141, 000		
	作業台船	フロート(組立式) 10 t 用×4隻	日	10	6, 560	65, 600		
	作業台船	フロート(組立式) 艀装品	式	1		3, 280		
	潜水機材		式	1		594, 048		
	潜水作業機材		式	1		259, 896		
	計					1, 191, 120		
	単価					1, 191, 120	円／式	