

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度土師ダム主放流設備外塗替工事
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 3年 9月	1 3) 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	1 4) 単価適用年月	製作：2021年 7月	据付：2021年 7月	
3) 工事番号	7620010003	1 5) 歩掛適用年月	製作：2021年 7月	据付：2021年 7月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	水門設備（ダム用水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	502日間 自 令和 3年10月15日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：広島県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：安芸高田	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線		2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 3年 7月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 3年 7月 8日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

3. 予算科目

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

設計内訳書

工事名	令和3年度土師ダム主放流設備外塗替工事 (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	
据付工		式	1		32,251,441				
ダム用水門設備据付		式	1		25,082,341				
現場塗替塗装工 主放流設備主ゲート		式	1		2,940,854				
塗替 (扉体・戸当り・アンカーレッジ)		m2	553	5,318	2,940,854			単-1号	
現場塗替塗装工 主放流設備予備ゲート		式	1		5,582,015				
塗替 (扉体 (上流面) ・点検歩廊)		m2	995	5,318	5,291,410			単-2号	
塗替 (扉体 (下流面))		m2	95	3,059	290,605			単-3号	
現場塗替塗装工 非常放流設備		式	1		16,559,472				
塗替 (扉体・アンカーレッジ)		m2	2,796	5,332	14,908,272			単-4号	
塗替 (滑車架台・ピアー付梯子・歩廊付手摺等)		m2	171	5,056	864,576			単-5号	
塗替 (アンカー金物内部)		m2	102	7,712	786,624			単-6号	
仮設工		式	1		7,169,100				

設計内訳書

工事名	令和３年度土師ダム主放流設備外塗替工事 (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	
足場支保工(機械設備)		式	1		7,169,100				
足場 主放流設備主ゲート	安全ネット必要	式	1	1,492,864	1,492,864			単-7号	
足場 主放流設備予備ゲート	安全ネット必要	式	1	1,297,536	1,297,536			単-8号	
足場 主放流設備予備ゲート 吊り足場	吊り足場	式	1	43,280	43,280			単-9号	
足場 非常放流設備	安全ネット必要	式	1	4,150,720	4,150,720			単-10号	
足場 非常放流設備 枠組足場	安全ネット必要	式	1	184,700	184,700			単-11号	
共通仮設費		式	1		4,405,100				
共通仮設費		式	1		113,100				
技術管理費		式	1		113,100				
施工調査費		式	1		113,100			内-1号	
共通仮設費（率計上）		式	1		4,292,000				
純工事費		式	1		36,656,541				

設計内訳書

工事名	令和3年度土師ダム主放流設備外塗替工事 (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
現場管理費			式	1		7,118,000			
据付工事原価			式	1		43,774,541			
工事原価			式	1		43,774,541			
一般管理費等			式	1		10,605,459			
工事価格			式	1		54,380,000			
消費税相当額			式	1		5,438,000			
工事費計			式	1		59,818,000			

一式当たり内訳書

施工調査費

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 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
施工実態調査		式	1		113, 100			WYB00001 単一 21号
合 計					113, 100			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一1号	塗替（扉体・戸当り・アンカーレッジ）		単位	m2	数量	1	単価 5, 318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）開放部 計上しない 計上する はけ 変性球状樹脂系(水中部用) 計上する はけ 変性球状樹脂系(水中部用)	m 2	1	5, 318. 3	5, 318	WF621900 単一 12号
計						5, 318	
単価						5, 318	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一2号	塗替（扉体（上流面）・点検歩廊）		単位	m2	数量	1	単価 5, 318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）開放部 計上しない 計上する はけ 変性球状樹脂系(水中部用) 計上する はけ 変性球状樹脂系(水中部用)	m 2	1	5, 318. 3	5, 318	WF621900 単一 12号
計						5, 318	
単価						5, 318	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一3号	塗替（扉体（下流面））		単位	m2	数量	1	単価 3, 059
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）開放部 計上しない 計上しない 計上する はけ 各種 開放部 34kg/100m2 計上する はけ 各種 開放部	m 2	1	3, 059. 3	3, 059	WF621900 単一 13号
計						3, 059	
単価						3, 059	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一4号	塗替（扉体・アンカーレッジ）		単位	m2	数量	1	単価 5, 332
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）開放部 計上しない 計上する はけ 変性ポキシ樹脂系(水中部用) 計上する はけ 変性ポキシ樹脂系(水中部用)	m 2	1	5, 332. 3	5, 332	WF621900 単一 14号
計						5, 332	
単価						5, 332	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一5号	塗替（滑車架台・ピアー付梯子・歩廊付手摺等）		単位	m2	数量	1	単価 5, 056
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）開放部 計上しない 計上する はけ 各種 24kg/100m2 計上する はけ 各種 24kg/100m2	m 2	1	5, 056. 3	5, 056	WF621900 単一 15号
計						5, 056	
単価						5, 056	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000
単一6号	塗替（アンカー金物内部）		単位	m2	数量	1	単価 7, 712
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替塗装		計上する 3種（C）密閉部内部 計上しない 計上する はけ 各種 24kg/100m2 計上する はけ 各種 24kg/100m2	m 2	1	7, 712	7, 712	WF621900 単一 16号
計						7, 712	
単価						7, 712	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000	
単一7号	足場 主放流設備主ゲート	安全ネット必要	単位	式	数量	1	単価	1, 492, 864
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m 2	428	3, 488	1, 492, 864	WB252110 単一 17号	
計						1, 492, 864		
単価						1, 492, 864	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000	
単一8号	足場 主放流設備予備ゲート	安全ネット必要	単位	式	数量	1	単価	1, 297, 536
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m 2	372	3, 488	1, 297, 536	WB252110 単一 17号	
計						1, 297, 536		
単価						1, 297, 536	円／式	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000	
単一9号	足場 主放流設備予備ゲート 吊り足場	吊り足場	単位	式	数量	1	単価	43, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主体足場（パイプ吊足場）		プレート・ゲート・ボックス・ゲート 設置・撤去・賃料 2月	m 2	20	1, 710	34, 200	WB470640 単一 18号	
シート張防護工		設置・撤去・賃料 2月 両側朝顔	m 2	20	454	9, 080	WB470730 単一 19号	
計						43, 280		
単価						43, 280	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00000002000	
単一10号	足場 非常放流設備	安全ネット必要	単位	式	数量	1	単価	4, 150, 720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m 2	1, 190	3, 488	4, 150, 720	WB252110 単一 17号	
計						4, 150, 720		
単価						4, 150, 720	円／式	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一11号	足場 非常放流設備 枠組足場	安全ネット必要	単位	式	数量	1	単価	184, 700
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	50	3, 694	184, 700	WB252110 単一 20号	
計						184, 700		
単価						184, 700	円／式	