

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務
履行場所	広島県安芸高田市八千代町土師地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	土師ダム管理所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22877620020006	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 5年 2月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	385 日間 自 令和 5年 3月11日 (当初) 至 令和 6年 3月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
項目・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
基準点測量		式	1		681,000			
基準点測量		式	1		681,000			
4級基準点測量		式	1		681,000			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	30	22,700	681,000			単 1 号
応用測量		式	1		601,750			
河川測量		式	1		601,750			
河川測量		式	1		601,750			
作業計画		業務	1		96,220			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
項目・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
河川定期横断測量 直接水準（山地）	平均測量幅:90m	本	9	56,170	505,530			単 2 号
水文観測		式	1		4,645,642			
流量観測		式	1		2,472,270			
流量観測		式	1		2,472,270			
計画準備		業務	1		146,310			内 2 号
現地調査		(回)式	(1)1		76,164			内 3 号
低水流量観測		(回)式	(12)1		1,122,170			内 4 号
高水流量観測		式	1		708,750			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
項目・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
報告書作成		業務	1		418,876			内 6 号
採水業務		式	1		1,795,939			
採水業務		式	1		1,795,939			
計画準備		式	1		78,300			内 7 号
採水作業 貯水池A		式	1		1,075,350			内 8 号
採水作業 貯水池B		式	1		638,430			内 9 号
採泥作業		回	1	3,859	3,859			単 3 号
水位流量曲線作成		式	1		377,433			

設計内訳書

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
項目・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
水位流量曲線作成		式	1		377,433			
計画準備		業務	1		94,930			内 10 号
水位流量曲線の作成		観測所	1	129,600	129,600			単 4 号
報告書作成		業務	1		152,903			内 11 号
共通		式	1		251,600			
共通		式	1		251,600			
打合せ等		式	1		251,600			
打合せ		式	1		251,600			内 12 号

設計内訳書

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 直接経費		
項目・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
直接経費		式	1		185,677			
直接経費		式	1		185,677			
旅費交通費		式	1		75,609			
旅費（率計上・宿泊無・測量）		式	1		6,230			内 13 号
旅費（率計上・宿泊無・調査計画）		式	1		69,379			内 14 号
機械経費		式	1		7,068			
機械経費		式	1		7,068			内 15 号
電子成果品作成費		式	1		103,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度土師ダム流量観測他業務				業 種 項 目	測量業務 直接経費		
項目・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
電子成果品作成費		式	1		103,000			内 16 号
直接測量費		式	1		6,365,669			
間接測量費		式	1		4,414,331			
諸経費		式	1		4,414,331			内 17 号
測量業務価格		式	1		10,780,000			
消費税相当額		式	1		1,078,000			
測量業務費		式	1		11,858,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		96, 220	内 18 号
計						96, 220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		146, 310	内 19 号
計						146, 310	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	1	47,260	47,260	単 11 号
	現地調査移動工数		工数	0.367	78,760	28,904	単 12 号
計						76,164	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	低水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	舟観測 (水面幅90m)		観測	12	12, 700	152, 400	単 13 号
	舟観測準備ほか		観測	12	12, 830	153, 960	単 14 号
	低水流量観測移動工数		工数	4. 404	142, 600	628, 010	単 15 号
	内業		観測	12	15, 650	187, 800	単 16 号
計						1, 122, 170	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	高水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	浮子観測 A時間帯		時間	18	20, 460	368, 280	単 17 号
	浮子観測 B時間帯		時間	4	15, 060	60, 240	単 18 号
	浮子観測 C時間帯		時間	3	23, 470	70, 410	単 19 号
	浮子観測 D時間帯		時間	4	18, 080	72, 320	単 20 号
	内業		測線観測	10	13, 750	137, 500	単 21 号
計						708, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		業務	1		418,876	内 20 号
計						418,876	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		78,300	内 21 号
計						78,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	採水作業 貯水池A						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質調査（4、11～3月）		回	6	57,420	344,520	単 22 号
	水質調査（5月）		回	1	60,400	60,400	単 23 号
	水質調査（6月）		回	1	87,500	87,500	単 24 号
	水質調査（7、9月）		回	2	78,490	156,980	単 25 号
	水質調査（8月）		回	1	90,500	90,500	単 26 号
	水質調査（10月）		回	1	81,530	81,530	単 27 号
	水質調査（2-MIB採水） 6～9月		回	4	63,480	253,920	単 28 号
計						1,075,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	採水作業 貯水池B						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質調査A（4、6、7、9、11～3月）		回	9	52,050	468,450	単 29 号
	水質調査B（5、8、10月）		回	3	56,660	169,980	単 30 号
計						638,430	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		94,930	内 22 号
計						94,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		業務	1		152, 903	内 23 号
計						152, 903	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 12 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		251, 600	内 24 号
計						251, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	旅費（率計上・宿泊無・測量）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費(安全費対象)		式	1		6,230	内 25 号
計						6,230	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費（率計上・宿泊無・調査計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費(安全費対象)		式	1		69,379	内 26 号
計						69,379	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	低水流量観測		日	12	589	7, 068	単 33 号
計						7, 068	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		5, 768, 846	
	電子成果品作成費		式	1		103, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						103, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 17 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		6, 358, 601	成果検定費を除く
	諸経费率		%	69. 5			
諸経費			式	1		4, 419, 227	直接測量費×諸経费率
調整額						-4, 896	
計						4, 414, 331	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	22, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2, 915	2, 915	単 5 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 6 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 470	6, 470	単 7 号	
計						22, 705		
単価						22, 700	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	河川定期横断測量 直接水準（山地）	平均測量幅:90m	単位	本	数量	1	単価	56, 170
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準（山地）		本	1	28, 690	28, 690	単 8 号	
	横断面図作成 直接水準（山地）		本	1	20, 650	20, 650	単 9 号	
	点検整理 直接水準（山地）		本	1	6, 838	6, 838	単 10 号	
計						56, 178		
単価						56, 170	円／本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	採泥作業		単位	回	数量	1	単価	3,859
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採泥作業		回	1	3,859	3,859	単 31 号	
計						3,859		
単価						3,859	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	129,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位流量曲線の作成		観測所	1	129,600	129,600	単 32 号	
計						129,600		
単価						129,600	円／観測所	