

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度土師ダム堆砂測量業務
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 9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	20230901165436	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	120 日間 自 令和 5年11月 2日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年10月
		14) 前請負業務費	円
		15) 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5年度土師ダム堆砂測量業務				業種 項目	測量業務 土師ダム堆砂測量		
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
土師ダム堆砂測量		式	1		10,824,138			
作業計画		式	1		510,200			
作業計画		式	1		510,200			
作業計画		式	1		510,200			内 1号
航空レーザ測深		式	1		4,121,160			
航空レーザ測深		式	1		4,121,160			
航空レーザ測深		式	1		4,121,160			内 2号
マルチビーム深淺測量		式	1		5,773,762			

設計内訳書

業務名	令和5年度土師ダム堆砂測量業務					業種 項目	測量業務 土師ダム堆砂測量		
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	
マルチビーム深淺測量		式	1		5,773,762				
マルチビーム深淺測量		式	1		5,773,762			内 3号	
横断測量データ加工		式	1		419,016				
横断測量データ加工		式	1		419,016				
横断測量データ加工		式	1		419,016			内 4号	
共通		式	1		222,950				
共通		式	1		222,950				
打合せ等		式	1		222,950				

設計内訳書

業務名	令和5年度土師ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務共通		
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
打合せ		式	1		222,950			内 5号
直接経費		式	1		150,722			
直接経費		式	1		150,722			
旅費交通費		式	1		38,722			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,722			内 6号
電子成果品作成費		式	1		112,000			
電子成果品作成費		式	1		112,000			内 7号
技術管理費		式	1		55,840			

設計内訳書

業務名	令和5年度土師ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務 技術管理費		
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
技術管理費		式	1		55,840			
成果検定費等		式	1		55,840			
成果検定費		式	1		55,840			内 8号
直接測量費		式	1		11,253,650			
間接測量費		式	1		7,316,350			
諸経費		式	1		7,316,350			内 9号
測量業務価格		式	1		18,570,000			
消費税相当額		式	1		1,857,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
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
	計測計画		式	1		510,200	内 10 号
計						510,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	航空レーザ測深						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計測計画		km2	2	7,524	15,048	単 1 号
	総運航		時間	12	136,200	1,634,400	単 2 号
	計測		時間	0.3	214,700	64,410	単 3 号
	滞留		日	10	141,700	1,417,000	単 4 号
	調整用基準点設置		箇所	4	54,860	219,440	単 5 号
	三次元計測データ作成及びオリジナルデータ		km2	2	92,700	185,400	単 6 号
	グラウンドデータ作成		km2	2	234,300	468,600	単 7 号
	グリッド（標高）データ作成		km2	2	24,020	48,040	単 8 号
	等高線データ作成		km2	2	24,570	49,140	単 9 号
	数値地形図データファイル作成		km2	2	9,841	19,682	単 10 号
計						4,121,160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	マルチビーム深淺測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	艀装（事前準備）		式	1		735,230	内 11 号
	観測		km2	0.8	2,817,000	2,253,600	単 11 号
	データ処理		式	1		1,683,052	内 12 号
	堆砂量計算		式	1		1,101,880	内 13 号
計						5,773,762	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	横断測量データ加工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	横断測量データ加工		式	1		419,016	内 14 号
計						419,016	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		222,950	内 15 号
計						222,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		6,914,666	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,722	直人費×0.0056
計						38,722	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		6,914,666	
	電子成果品作成費		式	1		112,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						112,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	航空レーザ一測量(1/1,000)		式	1		43,040	内 16 号
	電子納品検定手数料		式	1		12,800	内 17 号
計						55,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		11,197,810	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65.4			
諸経費			式	1		7,323,367	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,017	
計						7,316,350	