

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務
履行場所	広島県三次市三良坂町仁賀地先外

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 1月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 灰塚ダム管理支所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24875285020002	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	718 日間 自 令和 6年 4月13日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、灰塚ダム及び河川等の管理に必要な基礎資料を得ることを目的として、江の川水系上下川、田総川、江の川、馬洗川、西城川、神野瀬川、国営備北丘陵公園の採水・採泥作業及び江の川水系上下川、田総川の河川定期横断測量、低水・高水流量観測、水位流量曲線作成を行うものである。	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6年度灰塚ダム採水外業務				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
水文観測		式	1		31,434,494			
水文観測		式	1		2,702,400			
水文観測		式	1		2,702,400			
国兼池水位観測		月	24	112,600	2,702,400			単 1 号
採水作業		式	1		13,911,640			
計画準備		式	1		84,000			
計画準備		式	1		84,000			内 1 号
現地調査		式	1		244,440			

設計内訳書

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務				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
現地調査		式	1		244,440			内 2号
採水作業		式	1		13,583,200			
採水作業A (5月、11月、2月)		回	6	593,700	3,562,200			単 2号
採水作業B (6月、7月、9月)		回	6	323,900	1,943,400			単 3号
採水作業C (4月、10月、1月、3月)		回	8	323,900	2,591,200			単 4号
採水作業D (8月)		回	2	490,600	981,200			単 5号
採水作業E (12月)		回	2	334,200	668,400			単 6号
運搬作業		式	1		3,836,800			内 3号

設計内訳書

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務				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
流量観測		式	1		13,615,822			
流量観測		式	1		13,615,822			
計画準備		業務	1		156,930			内 4号
現地調査		(回)式	(1)1		193,505			内 5号
低水流量観測		(回)式	(72)1		10,323,864			内 6号
高水流量観測		式	1		2,046,540			内 7号
機械経費		式	1		32,392			内 8号
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:49.6m	本	18	16,700	300,600			単 7号

設計内訳書

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務				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		561,991			内 9号
水位流量曲線作成		式	1		1,204,632			
水位流量曲線作成		式	1		1,204,632			
計画準備		業務	1		101,820			内 10号
水位流量曲線の作成		観測所	6	139,100	834,600			単 8号
報告書作成		業務	1		268,212			内 11号
共通		式	1		467,700			
共通		式	1		467,700			

設計内訳書

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務				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
打合せ等		式	1		467,700			
打合せ		式	1		467,700			内 12号
直接経費		式	1		533,620			
直接経費		式	1		533,620			
旅費交通費		式	1		363,620			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		363,620			内 13号
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 14号

設計内訳書

業務名	令和6年度灰塚ダム採水外業務				業種 項目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		32,435,814			
間接測量費		式	1		18,904,186			
諸経費		式	1		18,904,186			内 15号
測量業務価格		式	1		51,340,000			
消費税相当額		式	1		5,134,000			
測量業務費		式	1		56,474,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		84,000	内 16 号
計						84,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		式	1		244,440	内 17 号
計						244,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 3号	運搬作業						
	空瓶運搬		回	24	28,620	686,880	単 10号
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		133,920	内 23号
	採水瓶運搬		回	80	32,120	2,569,600	単 11号
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		446,400	内 24号
計						3,836,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		156,930	内 25 号
計						156,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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	3	50,700	152,100	単 12 号
	現地調査移動工数		工数	0.49	84,500	41,405	単 13 号
計						193,505	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	216	10,490	2,265,840	単 14号
	徒歩観測準備ほか		観測	216	8,991	1,942,056	単 15号
	低水流量観測移動工数		工数	16.56	149,800	2,480,688	単 16号
	内業		観測	216	16,830	3,635,280	単 17号
計						10,323,864	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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	16	20,690	331,040	単 18号
	浮子観測 B時間帯		時間	8	15,200	121,600	単 19号
	浮子観測 C時間帯		時間	8	23,730	189,840	単 20号
	浮子観測 D時間帯		時間	4	18,240	72,960	単 21号
	内業		測線観測	90	14,790	1,331,100	単 22号
計						2,046,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械経費		式	1		32,392	内 26 号
計						32,392	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		561,991	内 27 号
計						561,991	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	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						内 28 号
			業務	1		101,820	
計						101,820	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	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						内 29 号
			業務	1		268,212	
計						268,212	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	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		467,700	内 30 号
計						467,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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）						
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		24,404,075	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		363,620	直人費×0.0149
計						363,620	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		24,404,075	
	電子成果品作成費		式	1		170,000	上限170千円
計						170,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		32,435,814	成果検定費を除く
	諸経费率		%	58.3			
諸経費			式	1		18,910,079	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,893	
計						18,904,186	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	国兼池水位観測		単位	月	数量		単価	112,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国兼池水位観測						単 9 号	
			月	1	112,600	112,600		
計						112,600		
単価						112,600	円/月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	採水作業A		単位	回	数量		単価	593,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業A						内 18 号	
			式	1		593,778		
計						593,778		
単価						593,700	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	採水作業B		単位	回	数量	1	単価	323,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業B		式	1		323,967	内 19 号	
計						323,967		
単価						323,900	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	採水作業C		単位	回	数量	1	単価	323,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業C		式	1		323,967	内 20 号	
計						323,967		
単価						323,900	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	採水作業D		単位	回	数量		単価	490,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業D		式	1		490,613	内 21 号	
計						490,613		
単価						490,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	採水作業E		単位	回	数量		単価	334,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業E		式	1		334,206	内 22 号	
計						334,206		
単価						334,200	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	139,100
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	139,100	139,100	単 26 号	
計						139,100		
単価						139,100	円/観測所	