

鏡

1. 業務名

業務名	令和 6 年度斐伊川河道管理方策検討業務
履行場所	島根県出雲市外

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6 年 4 月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 流域治水課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24873661020009	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 6 年 4 月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	264 日間 自 令和 6 年 4 月 1 日 (当初) 至 令和 6 年 12 月 20 日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 6 年 4 月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 6 年 4 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 本業務は、砂河川である斐伊川における、大規模洪水後の河床状況等を踏まえた、対応策等の検討を行う業務である。		

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年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	測量業務 土砂動態等モニタリング		
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
土砂動態等モニタリング		式	1		2,801,000			
土砂動態等モニタリング		式	1		2,801,000			
河床変動観測		式	1		380,200			
観測機器設置		式	1		118,600			内 1 号
観測機器点検		式	1		143,000			内 2 号
機材撤去		式	1		118,600			内 3 号
流砂量観測		式	1		1,709,200			
観測機器設置		式	1		711,600			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	測量業務 土砂動態等モニタリング		
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
観測機器点検		式	1		286,000			内 5 号
機材撤去		式	1		711,600			内 6 号
画像観測（機器設置）		式	1		474,400			
観測機器設置		式	1		237,200			内 7 号
機材撤去		式	1		237,200			内 8 号
画像観測（標定測量）		式	1		237,200			
上島地点 標定測量		式	1		59,300			内 9 号
分流堰地点 標定測量		式	1		177,900			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				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		7,020,479			
直接経費		式	1		7,020,479			
機器損料		式	1		5,261,400			
機器損料		式	1		5,261,400			内 11 号
電気工事費		式	1		50,000			
電気工事費		式	1		50,000			内 12 号
機材運搬費		式	1		50,000			
機材運搬費		式	1		50,000			内 13 号

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				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
旅費交通費		式	1		352,279			
旅費交通費		式	1		352,279			内 14 号
分析費		式	1		1,306,800			
分析費		式	1		1,306,800			内 15 号
直接測量費		式	1		9,821,479			
間接測量費		式	1		5,728,521			
諸経費		式	1		5,728,521			内 16 号
測量業務価格		式	1		15,550,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	設計業務 河道管理方策検討		
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
河道管理方策検討		式	1		8,603,000			
河道管理方策検討		式	1		8,603,000			
計画準備		式	1		112,000			
計画準備		式	1		112,000			内 17 号
土砂動態等モニタリング		式	1		2,652,200			
土砂動態等モニタリング		式	1		159,200			内 18 号
観測結果とりまとめ		式	1		2,493,000			内 19 号
洪水影響を考慮した河床変動対策検討		式	1		1,202,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	設計業務 河道管理方策検討		
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
洪水影響を考慮した河床変動対策検討		式	1		1,202,000			内 20 号
導流堤の撤去による河道影響検討		式	1		1,410,800			
導流堤の撤去による河道影響検討		式	1		1,410,800			内 21 号
下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討		式	1		1,927,000			
下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討		式	1		1,927,000			内 22 号
検討会説明資料作成		式	1		866,800			
検討会説明資料作成		式	1		866,800			内 23 号
報告書作成		式	1		432,200			

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	設計業務 河道管理方策検討		
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		式	1		432,200			内 24 号
共通		式	1		718,700			
共通（設計業務）		式	1		127,200			
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 25 号
共通（調査・計画業務）		式	1		591,500			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 26 号

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務				業 種 項 目	設計業務 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		302,893			
直接経費		式	1		302,893			
旅費交通費		式	1		138,893			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		138,893			内 27 号
電子成果品作成費		式	1		164,000			
電子成果品作成費		式	1		164,000			内 28 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,624,593			
その他原価		式	1		5,019,735			

設計内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務					業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等			式	1		7,885,672			
業務価格			式	1		22,530,000			
業務価格			式	1		38,080,000			
消費税相当額			式	1		3,808,000			
業務委託料			式	1		41,888,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	観測機器設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器設置		式	1		118,600	内 29 号
計						118,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	観測機器点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器点検		式	1		143,000	内 30 号
計						143,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	機材撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機材撤去		式	1		118,600	内 31 号
計						118,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	観測機器設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器設置		式	1		711,600	内 32 号
計						711,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	観測機器点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器点検		式	1		286, 000	内 33 号
計						286, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	機材撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機材撤去		式	1		711, 600	内 34 号
計						711, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	観測機器設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器設置		式	1		237, 200	内 35 号
計						237, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	機材撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機材撤去		式	1		237, 200	内 36 号
計						237, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	上島地点 標定測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	上島地点 標定測量		式	1		59,300	内 37 号
計						59,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	分流堰地点 標定測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	分流堰地点 標定測量		式	1		177,900	内 38 号
計						177,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	機器損料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	浮遊砂量計		月	5	60,000	300,000	単 1 号 R6. 6～R6. 10
	濁度計		月	5	270,000	1,350,000	単 2 号 R6. 6～R6. 10
	濁度計電池		個	18	4,800	86,400	単 3 号 1個当たり2. 5ヵ月使用 濁度計1台につき 2 個
	河床変動計		月	5	70,000	350,000	単 4 号 R6. 6～R6. 10
	自動採水器 (1L×24連)		月	5	495,000	2,475,000	単 5 号 R6. 6～R6. 10
	観測用カメラ		月	5	90,000	450,000	単 6 号 R6. 6～R6. 10
	通信用回線(LTE)		月	5	30,000	150,000	単 7 号 R6. 6～R6. 10
	夜間照明		月	5	20,000	100,000	単 8 号 R6. 6～R6. 10
計						5,261,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	電気工事費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気工事費		式	1		50, 000	内 39 号
計						50, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	機材運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機材運搬費		式	1		50, 000	内 40 号
計						50, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河床変動観測		式	1		53, 044	内 41 号
	流砂量観測		式	1		254, 470	内 42 号
	画像観測（機器設置）		式	1		35, 738	内 43 号
	画像観測（標定測量）		式	1		9, 027	内 44 号
計						352, 279	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 15 号	分析費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	分析費（捕砂器）		洪水	1	68,800	68,800	単 9 号
	分析費（自動採水器）		洪水	1	1,238,000	1,238,000	単 10 号
計						1,306,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 16 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		8, 514, 679	成果検定費を除く
	諸経费率		%	67. 3			
諸経費			式	1		5, 730, 378	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 857	
計						5, 728, 521	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 17 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		112, 000	内 45 号
計						112, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 18 号	土砂動態等モニタリング						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂動態等モニタリング		式	1		159, 200	内 46 号
計						159, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	観測結果とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測結果とりまとめ		式	1		2, 493, 000	内 47 号
計						2, 493, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	洪水影響を考慮した河床変動対策検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	洪水影響を考慮した河床変動対策検討		式	1		1, 202, 000	内 48 号
計						1, 202, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	導流堤の撤去による河道影響検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	導流堤の撤去による河道影響検討		式	1		1, 410, 800	内 49 号
計						1, 410, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討		式	1		1, 927, 000	内 50 号
計						1, 927, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	検討会説明資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検討会説明資料作成		式	1		866, 800	内 51 号
計						866, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		式	1		432, 200	内 52 号
計						432, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127, 200	内 53 号
計						127, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		591, 500	内 54 号
計						591, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		9, 321, 700	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		138, 893	直人費×0. 0149
計						138, 893	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		9, 321, 700	
	電子成果品作成費		式	1		164, 000	その他の設計業務 5. 1×直人費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						164, 000	

積算内訳書

1. 業務名

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務
履行場所	島根県出雲市外

2. 業務内容

1) 事務所名	出雲河川事務所 流域治水課		
2) 履行期間	264 日間	自 令和 6年 4月 1日	至 令和 6年12月20日
3) 設計説明			
4) 業務内容	本業務は、砂河川である斐伊川における、大規模洪水後の河床状況等を踏まえた、対応策等の検討を行う業務である。		

積算内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務			業 種	測量業務
				項 目	土砂動態等モニタリング
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
土砂動態等モニタリング	式	1	2,801,000		
土砂動態等モニタリング	式	1	2,801,000		
河床変動観測	式	1	380,200	観測機器設置	1 式
				観測機器点検	1 式
				機材撤去	1 式
流砂量観測	式	1	1,709,200	観測機器設置	1 式
				観測機器点検	1 式
				機材撤去	1 式
画像観測（機器設置）	式	1	474,400	観測機器設置	1 式
				機材撤去	1 式
画像観測（標定測量）	式	1	237,200	上島地点 標定測量	1 式
				分流堰地点 標定測量	1 式
直接経費	式	1	7,020,479		
直接経費	式	1	7,020,479		
機器損料	式	1	5,261,400	機器損料	1 式
電気工事費	式	1	50,000	電気工事費	1 式

積算内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務			業 種	測量業務
				項 目	直接経費
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
機材運搬費	式	1	50,000	機材運搬費	1 式
旅費交通費	式	1	352,279	旅費交通費	1 式
分析費	式	1	1,306,800	分析費	1 式
直接測量費	式	1	9,821,479		
間接測量費	式	1	5,728,521		
諸経費	式	1	5,728,521		
測量業務価格	式	1	15,550,000		
河道管理方策検討	式	1	8,603,000		
河道管理方策検討	式	1	8,603,000		
計画準備	式	1	112,000	計画準備	1 式
土砂動態等モニタリング	式	1	2,652,200	土砂動態等モニタリング	1 式
				観測結果とりまとめ	1 式
洪水影響を考慮した河床変動対策検討	式	1	1,202,000	洪水影響を考慮した河床変動対策検討	1 式
導流堤の撤去による河道影響検討	式	1	1,410,800	導流堤の撤去による河道影響検討	1 式
下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討	式	1	1,927,000	下流域に対する供給土砂量のポテンシャル検討	1 式
検討会説明資料作成	式	1	866,800	検討会説明資料作成	1 式

積算内訳書

業務名	令和6年度斐伊川河道管理方策検討業務			業 種	設計業務
				項 目	河道管理方策検討
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
報告書作成	式	1	432,200	報告書作成	1 式
共通	式	1	718,700		
共通（設計業務）	式	1	127,200		
公開成果品作成	式	1	127,200	公開成果品作成	1 業務
共通（調査・計画業務）	式	1	591,500		
打合せ等	式	1	591,500	打合せ	1 式
直接経費	式	1	302,893		
直接経費	式	1	302,893		
旅費交通費	式	1	138,893	旅費（率計上・宿泊無）	1 式
電子成果品作成費	式	1	164,000	電子成果品作成費	1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	9,624,593		
その他原価	式	1	5,019,735		
一般管理費等	式	1	7,885,672		
業務価格	式	1	22,530,000		
業務価格	式	1	38,080,000		