

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務
履行場所	出雲河川事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 管理第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873650020002	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 4年 3月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	254 日間 自 令和 4年 4月14日 (当初) 至 令和 4年12月23日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4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		
本業務は、出雲河川事務所管内（ダム管理区間を除く）において、 測量及び護岸補修のための詳細設計等を行う業務である。			

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4年度斐伊川測量設計業務				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		553,104			
基準点測量		式	1		120,240			
4級基準点測量		式	1		120,240			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	4	30,060	120,240			単 1 号
水準測量		式	1		432,864			
4級水準測量		式	1		432,864			
4級水準測量観測（レベル等による）		km	9.6	45,090	432,864			単 2 号
応用測量		式	1		835,056			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務				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
路線測量		式	1		835,056			
路線測量		式	1		835,056			
作業計画		業務	1		86,220			内 1 号
現地踏査		km	0.93	121,300	112,809			単 3 号
横断測量		km	0.93	683,900	636,027			単 4 号
直接経費		式	1		52,000			
直接経費		式	1		52,000			
電子成果品作成費		式	1		52,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務				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		52,000			内 2 号
直接測量費		式	1		1,440,160			
間接測量費		式	1		1,169,840			
諸経費		式	1		1,169,840			内 3 号
測量業務価格		式	1		2,610,000			
河川構造物設計		式	1		5,736,698			
護岸設計		式	1		5,736,698			
護岸詳細設計		式	1		5,736,698			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計		
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
護岸詳細設計 手角地区	片側	(m)式	(500)1		2,868,349			内 4 号
護岸詳細設計 東赤江地区	片側	(m)式	(500)1		2,868,349			内 5 号
共通		式	1		668,540			
共通（設計業務）		式	1		668,540			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 6 号
その他		式	1		29,300			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 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
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 7 号
直接経費		式	1		392,644			
直接経費		式	1		392,644			
旅費交通費		式	1		39,644			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		39,644			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		353,000			
電子成果品作成費		式	1		353,000			内 9 号

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,797,882			
その他原価		式	1		3,388,651			
一般管理費等		式	1		5,483,467			
業務価格		式	1		15,670,000			
業務価格		式	1		18,280,000			
消費税相当額		式	1		1,828,000			
業務委託料		式	1		20,108,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 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		86,220	内 10 号
計						86,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		1,217,825	
	電子成果品作成費		式	1		52,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						52,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 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		1, 440, 160	成果検定費を除く
	諸経费率		%	81. 4			
諸経費			式	1		1, 172, 290	直接測量費×諸経费率
調整額						-2, 450	
計						1, 169, 840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 片側		(m) 式	(500) 1		172, 252	内 11 号
	現地踏査 片側		(m) 式	(500) 1		217, 948	内 12 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 13 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m) 式	(500) 1		112, 098	内 14 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m) 式	(500) 1		170, 646	内 15 号
	本体設計 安定計算 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 16 号
	施工計画 片側		(m) 式	(500) 1		314, 874	内 17 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 18 号
	図面作成 片側		(m) 式	(500) 1		594, 226	内 19 号
	数量計算 片側		(m) 式	(500) 1		254, 362	内 20 号
	照査 片側		(m) 式	(500) 1		278, 495	内 21 号

单価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 4 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 片側		(m) 式	(500) 1		172, 252	内 11 号
	現地踏査 片側		(m) 式	(500) 1		217, 948	内 12 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 13 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m) 式	(500) 1		112, 098	内 14 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m) 式	(500) 1		170, 646	内 15 号
	本体設計 安定計算 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 16 号
	施工計画 片側		(m) 式	(500) 1		314, 874	内 17 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m) 式	(500) 1		178, 500	内 18 号
	図面作成 片側		(m) 式	(500) 1		594, 226	内 19 号
	数量計算 片側		(m) 式	(500) 1		254, 362	内 20 号
	照査 片側		(m) 式	(500) 1		278, 495	内 21 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成 片側		(m)式	(500)1		217, 948	内 22 号
計						2, 868, 349	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		529, 900	内 23 号
計						529, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		109, 340	内 24 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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, 292, 760	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		39, 644	直人費×0. 0063
計						39, 644	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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, 292, 760	
	電子成果品作成費		式	1		353, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)×0. 45 (千円未満切り捨て)
計						353, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 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	30, 060
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, 772	2, 772	単 6 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 7 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 8 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 164	6, 164	単 9 号	
計						30, 064		
単価						30, 060	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	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	4級水準測量観測（レベル等による）		単位	km	数量	1	単価	45, 090
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	6, 411	6, 411	単 10 号	
	選点		km	1	5, 527	5, 527	単 11 号	
	観測		km	1	21, 460	21, 460	単 12 号	
	計算整理		km	1	11, 700	11, 700	単 13 号	
計						45, 098		
単価						45, 090	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	121, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	121, 300	121, 300	単 14 号	
計						121, 300		
単価						121, 300	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	683, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	461, 800	461, 800	単 15 号	
	横断面図作成		km	1	147, 900	147, 900	単 16 号	
	点検整理		km	1	74, 220	74, 220	単 17 号	
計						683, 920		
単価						683, 900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	29, 300	29, 300	単 18 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	