

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務
履行場所	島根県松江市外

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	2287364002006	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 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	180 日間 自 令和 4年 9月 2日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年 8月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4年 8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年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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		1,803,600			
基準点測量		式	1		1,803,600			
4級基準点測量		式	1		1,803,600			
4級基準点測量 玉湯地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	30,060	601,200			単 1 号
4級基準点測量 遅江地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	30,060	601,200			単 2 号
4級基準点測量 ポンプ場前地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	30,060	601,200			単 3 号
応用測量		式	1		1,893,595			
路線測量		式	1		1,893,595			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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		1,893,595			
作業計画		業務	1		86,220			内 1 号
現地踏査 玉湯地区		km	0.3	123,600	37,080			単 4 号
現地踏査 遅江地区		km	0.6	123,600	74,160			単 5 号
現地踏査 ポンプ場前地区		km	0.05	123,600	6,180			単 6 号
中心線測量 玉湯地区		km	0.3	430,200	129,060			単 7 号
中心線測量 遅江地区		km	0.6	430,200	258,120			単 8 号
中心線測量 ポンプ場前地区		km	0.05	430,200	21,510			単 9 号

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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
縦断測量 玉湯地区		km	0.3	318,700	95,610			単 10 号
縦断測量 遅江地区		km	0.6	318,700	191,220			単 11 号
縦断測量 ポンプ場前地区		km	0.05	318,700	15,935			単 12 号
横断測量 玉湯地区		km	0.3	1,030,000	309,000			単 13 号
横断測量 遅江地区		km	0.6	1,030,000	618,000			単 14 号
横断測量 ポンプ場前地区		km	0.05	1,030,000	51,500			単 15 号
直接経費		式	1		79,000			
直接経費		式	1		79,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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		79,000			
電子成果品作成費		式	1		79,000			内 2 号
直接測量費		式	1		3,776,195			
間接測量費		式	1		2,763,805			
諸経費		式	1		2,763,805			内 3 号
測量業務価格		式	1		6,540,000			
河川構造物設計		式	1		3,595,540			
護岸設計		式	1		3,595,540			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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		式	1		3,595,540			
護岸詳細設計 遅江地区	片側	(m)式	(600)1		3,595,540			内 4 号
共通		式	1		718,640			
共通（設計業務）		式	1		718,640			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 5 号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 16 号

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 17 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 6 号
直接経費		式	1		322,735			
直接経費		式	1		322,735			
旅費交通費		式	1		26,735			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		26,735			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		296,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川・中海地区外測量設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		296,000			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,636,915			
その他原価		式	1		2,285,221			
一般管理費等		式	1		3,717,864			
業務価格		式	1		10,640,000			
業務価格		式	1		17,180,000			
消費税相当額		式	1		1,718,000			
業務委託料		式	1		18,898,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
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 9 号
計						86,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
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		3,173,045	
	電子成果品作成費		式	1		79,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						79,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	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		3, 776, 195	成果検定費を除く
	諸経费率		%	73. 4			
諸経費			式	1		2, 771, 727	直接測量費×諸経费率
調整額						-7, 922	
計						2, 763, 805	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 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	(600)1		196, 860	内 10 号
	現地踏査 片側		(m)式	(600)1		249, 084	内 11 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(600)1		189, 312	内 12 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(600)1		204, 000	内 13 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(600)1		128, 112	内 14 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(600)1		195, 024	内 15 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(600)1		204, 000	内 16 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(600)1		128, 112	内 17 号
	施工計画 片側		(m)式	(600)1		359, 856	内 18 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(600)1		204, 000	内 19 号
	図面作成 片側		(m)式	(600)1		679, 116	内 20 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
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
	数量計算 片側		(m)式	(600)1		290,700	内 21 号
	照査 片側		(m)式	(600)1		318,280	内 22 号
	報告書作成 片側		(m)式	(600)1		249,084	内 23 号
計						3,595,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
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		529, 900	内 24 号
計						529, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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 25 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		4, 243, 680	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		26, 735	直人費×0. 0063
計						26, 735	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		4, 243, 680	
	電子成果品作成費		式	1		296, 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						296, 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. 08 2022. 08 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 18 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 19 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 20 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 21 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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 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 18 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 19 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 20 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 21 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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 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 18 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 19 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 20 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 21 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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	123, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	123, 600	123, 600	単 22 号	
計						123, 600		
単価						123, 600	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	123, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	123, 600	123, 600	単 23 号	
計						123, 600		
単価						123, 600	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	123, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	123, 600	123, 600	単 24 号	
計						123, 600		
単価						123, 600	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	430, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	48, 270	48, 270	単 25 号	
	測定設置		km	1	285, 400	285, 400	単 26 号	
	線形地形図の作成		km	1	43, 720	43, 720	単 27 号	
	点検整理		km	1	52, 830	52, 830	単 28 号	
計						430, 220		
単価						430, 200	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	430, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	48, 270	48, 270	単 29 号	
	測定設置		km	1	285, 400	285, 400	単 30 号	
	線形地形図の作成		km	1	43, 720	43, 720	単 31 号	
	点検整理		km	1	52, 830	52, 830	単 32 号	
計						430, 220		
単価						430, 200	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	430, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	48, 270	48, 270	単 33 号	
	測定設置		km	1	285, 400	285, 400	単 34 号	
	線形地形図の作成		km	1	43, 720	43, 720	単 35 号	
	点検整理		km	1	52, 830	52, 830	単 36 号	
計						430, 220		
単価						430, 200	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	318, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196, 000	196, 000	単 37 号	
	縦断面図作成		km	1	74, 690	74, 690	単 38 号	
	点検整理		km	1	48, 050	48, 050	単 39 号	
計						318, 740		
単価						318, 700	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	318, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196, 000	196, 000	単 40 号	
	縦断面図作成		km	1	74, 690	74, 690	単 41 号	
	点検整理		km	1	48, 050	48, 050	単 42 号	
計						318, 740		
単価						318, 700	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	2022.08 2022.08 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 12 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	318,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196,000	196,000	単 43 号	
	縦断面図作成		km	1	74,690	74,690	単 44 号	
	点検整理		km	1	48,050	48,050	単 45 号	
計						318,740		
単価						318,700	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 030, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	696, 000	696, 000	単 46 号	
	横断面図作成		km	1	222, 900	222, 900	単 47 号	
	点検整理		km	1	111, 800	111, 800	単 48 号	
計						1, 030, 700		
単価						1, 030, 000	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	2022.08 2022.08 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 14 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,030,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	696,000	696,000	単 49 号	
	横断面図作成		km	1	222,900	222,900	単 50 号	
	点検整理		km	1	111,800	111,800	単 51 号	
計						1,030,700		
単価						1,030,000	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 030, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	696, 000	696, 000	単 52 号	
	横断面図作成		km	1	222, 900	222, 900	単 53 号	
	点検整理		km	1	111, 800	111, 800	単 54 号	
計						1, 030, 700		
単価						1, 030, 000	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. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	50, 100	50, 100	単 55 号	
計						50, 100		
単価						50, 100	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 08 2022. 08 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 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 56 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	