

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2業務
履行場所	島根県松江市

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873660020008	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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	212 日間 自 令和 5年 3月 2日 (当初) 至 令和 5年 9月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 2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4年度大橋川測量設計その2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		90,180			
基準点測量		式	1		90,180			
4級基準点測量		式	1		90,180			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	3	30,060	90,180			単 1 号
応用測量		式	1		828,100			
路線測量		式	1		828,100			
路線測量		式	1		828,100			
作業計画		業務	1		86,220			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2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
現地踏査		km	0.4	123,600	49,440			単 2号
中心線測量		km	0.4	382,400	152,960			単 3号
縦断測量		km	0.4	318,700	127,480			単 4号
横断測量		km	0.4	1,030,000	412,000			単 5号
直接経費		式	1		43,000			
直接経費		式	1		43,000			
電子成果品作成費		式	1		43,000			
電子成果品作成費		式	1		43,000			内 2号

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2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		961,280			
間接測量費		式	1		808,720			
諸経費		式	1		808,720			内 3号
測量業務価格		式	1		1,770,000			
河川構造物設計		式	1		3,747,254			
護岸設計		式	1		3,747,254			
護岸詳細設計		式	1		3,747,254			
護岸詳細設計 下組荷揚場護岸	片側	(m)式	(100)1		1,662,819			内 4号

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2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 中組荷揚場護岸	片側	(m)式	(175)1		2,084,435			内 5号
道路設計		式	1		2,121,110			
平面交差点設計		式	1		2,121,110			
平面交差点詳細設計		式	1		2,121,110			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	2	1,060,555	2,121,110			単 6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			

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2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
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 7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 7号
直接経費		式	1		396,457			
直接経費		式	1		396,457			
旅費交通費		式	1		40,457			

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		40,457			内 8号
電子成果品作成費		式	1		356,000			
電子成果品作成費		式	1		356,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,933,361			
その他原価		式	1		3,458,167			
一般管理費等		式	1		5,588,472			
業務価格		式	1		15,980,000			
業務価格		式	1		17,750,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川測量設計その2業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		1,775,000			
業務委託料		式	1		19,525,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		801,860	
	電子成果品作成費		式	1		43,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						43,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		961,280	成果検定費を除く
	諸経费率		%	85			
諸経費			式	1		817,088	直接測量費×諸経费率
調整額						-8,368	
計						808,720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 4号	護岸詳細設計		片側				
	設計計画 片側		(m)式	(100)1		79,728	内 11号
	現地踏査 片側		(m)式	(100)1		100,879	内 12号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(100)1		76,671	内 13号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(100)1		82,620	内 14号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(100)1		51,885	内 15号
	景観検討 片側		(m)式	(100)1		62,543	内 16号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(100)1		78,984	内 17号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(100)1		82,620	内 18号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(100)1		30,734	内 19号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(100)1		30,734	内 20号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(100)1		51,885	内 21号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 4 号	護岸詳細設計		片側				
	施工計画 片側		(m)式	(100)1		145,741	内 22 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(100)1		82,620	内 23 号
	図面作成 片側		(m)式	(100)1		275,041	内 24 号
	パース作成 片側		(m)式	(100)1		82,620	内 25 号
	数量計算 片側		(m)式	(100)1		117,733	内 26 号
	照査 片側		(m)式	(100)1		128,902	内 27 号
	報告書作成 片側		(m)式	(100)1		100,879	内 28 号
計						1,662,819	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 5号	護岸詳細設計		片側				
	設計計画 片側		(m)式	(175)1		99,961	内 29号
	現地踏査 片側		(m)式	(175)1		126,439	内 30号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(175)1		96,075	内 31号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(175)1		103,555	内 32号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(175)1		65,079	内 33号
	景観検討 片側		(m)式	(175)1		78,447	内 34号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(175)1		99,036	内 35号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(175)1		103,555	内 36号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(175)1		38,549	内 37号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(175)1		38,549	内 38号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(175)1		65,079	内 39号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 5 号	護岸詳細設計		片側				
	施工計画 片側		(m)式	(175)1		182,668	内 40 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(175)1		103,555	内 41 号
	図面作成 片側		(m)式	(175)1		344,732	内 42 号
	パース作成 片側		(m)式	(175)1		103,555	内 43 号
	数量計算 片側		(m)式	(175)1		147,581	内 44 号
	照査 片側		(m)式	(175)1		161,581	内 45 号
	報告書作成 片側		(m)式	(175)1		126,439	内 46 号
計						2,084,435	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 47号
計						529,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 48号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		6,421,853	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		40,457	直人費×0.0063
計						40,457	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		6,421,853	
	電子成果品作成費		式	1		356,000	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						356,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	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	8号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,368	8,368	単	9号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,760	12,760	単	10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	11号
計						30,064		
単価						30,060	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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
単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価 123,600
	現地踏査		km	1	123,600	123,600	単 12 号
計						123,600	
単価						123,600	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	382,400
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	42,910	42,910	単 13号	
	測定設置		km	1	253,700	253,700	単 14号	
	線形地形図の作成		km	1	38,860	38,860	単 15号	
	点検整理		km	1	46,960	46,960	単 16号	
計						382,430		
単価						382,400	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 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 20 号	
	横断面図作成		km	1	222,900	222,900	単 21 号	
	点検整理		km	1	111,800	111,800	単 22 号	
計						1,030,700		
単価						1,030,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 6 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500					1	1,060,555
	設計計画		箇所	1	77,214	77,214		単 23 号
	現地踏査		箇所	1	55,998	55,998		単 24 号
	平面・縦断設計		箇所	1	123,522	123,522		単 25 号
	横断設計		箇所	1	78,846	78,846		単 26 号
	交差点容量・路面表示		箇所	1	78,846	78,846		単 27 号
	小構造物設計		箇所	1	67,524	67,524		単 28 号
	用排水設計		箇所	1	33,456	33,456		単 29 号
	設計図		箇所	1	172,482	172,482		単 30 号
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	59,160	59,160		単 31 号
	数量計算		箇所	1	84,252	84,252		単 32 号
	照査		箇所	1	124,297	124,297		単 33 号

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 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							単 35 号
			回	1	29,300	29,300		
計						29,300		
単価						29,300		円/回