

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務
履行場所	島根県松江市

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 8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	22873660020001	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 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	194 日間 自 令和 4年 8月19日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 8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年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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		150,300			
基準点測量		式	1		150,300			
4級基準点測量		式	1		150,300			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	5	30,060	150,300			単 1号
応用測量		式	1		1,700,220			
路線測量		式	1		1,700,220			
路線測量		式	1		1,700,220			
作業計画		業務	1		86,220			内 1号

# 設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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	0.8	123,600	98,880			単 2号
中心線測量		km	0.8	430,200	344,160			単 3号
縦断測量		km	0.8	318,700	254,960			単 4号
横断測量		km	0.8	1,145,000	916,000			単 5号
直接経費		式	1		67,976			
直接経費		式	1		67,976			
旅費交通費		式	1		8,976			
旅費 (率計上・宿泊無)		式	1		8,976			内 2号

# 設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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		59,000			
電子成果品作成費		式	1		59,000			内 3号
直接測量費		式	1		1,918,496			
間接測量費		式	1		1,511,504			
諸経費		式	1		1,511,504			内 4号
測量業務価格		式	1		3,430,000			
河川構造物設計		式	1		11,856,864			
護岸設計		式	1		5,542,750			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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		5,542,750			
護岸詳細設計	片側	(m)式	(800 )1		5,542,750			内 5号
樋門設計		式	1		6,314,114			
樋門詳細設計		式	1		6,314,114			
樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)		(箇所)式	(1 )1		6,314,114			内 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年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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 7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 6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 8号
直接経費		式	1		554,445			
直接経費		式	1		554,445			
旅費交通費		式	1		77,445			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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		77,445			内 9号
電子成果品作成費		式	1		477,000			
電子成果品作成費		式	1		477,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		13,079,849			
その他原価		式	1		6,619,740			
一般管理費等		式	1		10,600,411			
業務価格		式	1		30,300,000			
業務価格		式	1		33,730,000			

# 設計内訳書

業務名	令和4年度大橋川福富地区樋門詳細設計外業務				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		3,373,000			
業務委託料		式	1		37,103,000			

# 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 11 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	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		1,602,940	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		8,976	直人費×0.0056
計						8,976	

# 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	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		1,602,940	
	電子成果品作成費		式	1		59,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						59,000	



# 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

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	(800 )1		265,761	内 12号
	現地踏査 片側		(m)式	(800 )1		336,263	内 13号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(800 )1		255,571	内 14号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(800 )1		275,400	内 15号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(800 )1		172,951	内 16号
	景観検討 片側		(m)式	(800 )1		208,477	内 17号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(800 )1		263,282	内 18号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(800 )1		275,400	内 19号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(800 )1		102,448	内 20号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(800 )1		102,448	内 21号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(800 )1		172,951	内 22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

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	(800 )1		485,805	内 23 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(800 )1		275,400	内 24 号
	図面作成 片側		(m)式	(800 )1		916,806	内 25 号
	パース作成 片側		(m)式	(800 )1		275,400	内 26 号
	数量計算 片側		(m)式	(800 )1		392,445	内 27 号
	照査 片側		(m)式	(800 )1		429,679	内 28 号
	報告書作成 片側		(m)式	(800 )1		336,263	内 29 号
計						5,542,750	

# 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)						
	設計計画		(箇所)式	(1 )1		150,251	内 30号
	現地踏査		(箇所)式	(1 )1		123,894	内 31号
	基本事項の決定		(箇所)式	(1 )1		655,278	内 32号
	景観設計		(箇所)式	(1 )1		189,526	内 33号
	構造設計		(箇所)式	(1 )1		3,537,360	内 34号
	施工計画		(箇所)式	(1 )1		297,727	内 35号
	施工計画(地盤処理工(置換基礎))		(箇所)式	(1 )1		164,123	内 36号
	数量計算		(箇所)式	(1 )1		478,323	内 37号
	照査		(箇所)式	(1 )1		382,017	内 38号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1		335,615	内 39号
計						6,314,114	

# 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	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 40 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 8 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 41 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 9 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		12,292,926	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		77,445	直人費×0.0063
計						77,445	

# 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 10 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		12,292,926	
	電子成果品作成費		式	1		477,000	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						477,000	

# 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 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 7 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,368	8,368	単 8 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,760	12,760	単 9 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 10 号	
計						30,064		
単価						30,060	円/点	

# 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 2 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 11 号	
計						123,600		
単価						123,600	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 3 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 12 号	
	測定設置		km	1	285,400	285,400	単 13 号	
	線形地形図の作成		km	1	43,720	43,720	単 14 号	
	点検整理		km	1	52,830	52,830	単 15 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 6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 22号	
計						29,300		
単価						29,300	円/回	