

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務
履行場所	島根県松江市

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 1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	21873660020002	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 3年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	251 日間 自 令和 3年 4月22日 (当初) 至 令和 3年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4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3年度大橋川測量設計業務				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		142,600			
基準点測量		式	1		142,600			
4級基準点測量		式	1		142,600			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	5	28,520	142,600			単 1 号
応用測量		式	1		1,601,440			
路線測量		式	1		1,601,440			
路線測量		式	1		1,601,440			
作業計画		業務	1		81,840			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務				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
現地踏査		km	0.8	115,000	92,000			単 2号
中心線測量		km	0.8	402,600	322,080			単 3号
縦断測量		km	0.8	300,900	240,720			単 4号
横断測量		km	0.8	1,081,000	864,800			単 5号
直接経費		式	1		57,000			
直接経費		式	1		57,000			
電子成果品作成費		式	1		57,000			
電子成果品作成費		式	1		57,000			内 2号

設計内訳書

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務				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		1,801,040			
間接測量費		式	1		1,428,960			
諸経費		式	1		1,428,960			内 3号
測量業務価格		式	1		3,230,000			
河川構造物設計		式	1		5,488,221			
護岸設計		式	1		5,488,221			
護岸詳細設計		式	1		5,488,221			
護岸詳細設計	片側	(m)式	(800)1		5,488,221			内 4号

設計内訳書

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務				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
共通		式	1		683,190			
共通（設計業務）		式	1		683,190			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 5号
その他		式	1		51,650			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 6号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	22,950	22,950			単 7号
公開成果品作成		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務				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		業務	1		109,340			内 6号
直接経費		式	1		385,201			
直接経費		式	1		385,201			
旅費交通費		式	1		38,201			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,201			内 7号
電子成果品作成費		式	1		347,000			
電子成果品作成費		式	1		347,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,556,612			

設計内訳書

業務名	令和3年度大橋川測量設計業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		3,265,358			
一般管理費等		式	1		5,288,030			
業務価格		式	1		15,110,000			
業務価格		式	1		18,340,000			
消費税相当額		式	1		1,834,000			
業務委託料		式	1		20,174,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		81,840	内 9 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		1,520,620	
	電子成果品作成費		式	1		57,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						57,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	(800)1		261,354	内 10号
	現地踏査 片側		(m)式	(800)1		331,857	内 11号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(800)1		252,817	内 12号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(800)1		272,646	内 13号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(800)1		171,574	内 14号
	景観検討 片側		(m)式	(800)1		205,448	内 15号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(800)1		261,905	内 16号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(800)1		272,646	内 17号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(800)1		101,071	内 18号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(800)1		101,071	内 19号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(800)1		171,574	内 20号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	(800)1		480,297	内 21 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(800)1		272,646	内 22 号
	図面作成 片側		(m)式	(800)1		912,675	内 23 号
	パース作成 片側		(m)式	(800)1		272,646	内 24 号
	数量計算 片側		(m)式	(800)1		391,068	内 25 号
	照査 片側		(m)式	(800)1		423,069	内 26 号
	報告書作成 片側		(m)式	(800)1		331,857	内 27 号
計						5,488,221	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		522,200	内 28 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 29 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		6,063,804	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,201	直人費×0.0063
計						38,201	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		6,063,804	
	電子成果品作成費		式	1		347,000	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						347,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	28,520
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	2,631	2,631	単 8 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7,939	7,939	単 9 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,110	12,110	単 10 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5,849	5,849	単 11 号	
計						28,529		
単価						28,520	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	115,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	115,000	115,000	単 12 号	
計						115,000		
単価						115,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	402,600
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	45,140	45,140	単 13 号	
	測定設置		km	1	267,200	267,200	単 14 号	
	線形地形図の作成		km	1	40,880	40,880	単 15 号	
	点検整理		km	1	49,400	49,400	単 16 号	
計						402,620		
単価						402,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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 5 号	横断測量		単位	km	数量	1	1,081,000
	観測		km	1	730,200	730,200	単 20 号
	横断面図作成		km	1	233,800	233,800	単 21 号
	点検整理		km	1	117,200	117,200	単 22 号
計						1,081,200	
単価						1,081,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	28,700
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 23号	
			回	1	28,700	28,700		
計						28,700		
単価						28,700	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	22,950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 24号	
			工種	1	22,950	22,950		
計						22,950		
単価						22,950	円/工種	