

鏡

1. 業務名

業務名	令和5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 7月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	873642020021	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 5年 7月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	171 日間 自 令和 5年 7月11日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 7月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 7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5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		629,000			
基準点測量		式	1		629,000			
4級基準点測量		式	1		629,000			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	20	31,450	629,000			単 1 号
応用測量		式	1		1,645,580			
路線測量		式	1		1,645,580			
路線測量		式	1		1,645,580			
作業計画		業務	1		90,780			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和5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	0.8	129,600	103,680			単 2 号
中心線測量		km	0.8	402,300	321,840			単 3 号
縦断測量		km	0.8	333,600	266,880			単 4 号
横断測量		km	0.8	1,078,000	862,400			単 5 号
直接経費		式	1		64,000			
直接経費		式	1		64,000			
電子成果品作成費		式	1		64,000			
電子成果品作成費		式	1		64,000			内 2 号

設計内訳書

業務名	令和5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		2,338,580			
間接測量費		式	1		1,801,420			
諸経費		式	1		1,801,420			内 3 号
測量業務価格		式	1		4,140,000			
河川構造物設計		式	1		6,397,560			
護岸設計		式	1		6,397,560			
護岸詳細設計		式	1		6,397,560			
護岸詳細設計 東本町	片側	(m)式	(300)1		3,394,306			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和5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 井手馬潟	片側	(m)式	(300)1		3,003,254			内 5 号
道路設計		式	1		1,607,795			
道路設計		式	1		1,607,795			
道路詳細設計		式	1		1,607,795			
道路詳細設計 (B)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		1,607,795			内 6 号
共通		式	1		719,510			
共通 (設計業務)		式	1		719,510			
打合せ等		式	1		569,450			

設計内訳書

業務名	令和5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		569,450			内 7 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 6 号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8 号
直接経費		式	1		459,977			
直接経費		式	1		459,977			
旅費交通費		式	1		53,977			

設計内訳書

業務名	令和5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		53,977			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		406,000			
電子成果品作成費		式	1		406,000			内 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,184,842			
その他原価		式	1		4,613,823			
一般管理費等		式	1		7,421,335			
業務価格		式	1		21,220,000			
業務価格		式	1		25,360,000			

設計内訳書

業務名	令和5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		2,536,000			
業務委託料		式	1		27,896,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		90,780	内 11 号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		1,963,140	
	電子成果品作成費		式	1		64,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						64,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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		2, 338, 580	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77. 3			
諸経費			式	1		1, 807, 722	直接測量費×諸経费率
調整額						-6, 302	
計						1, 801, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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	(300) 1		161, 876	内 12 号
	現地踏査 片側		(m) 式	(300) 1		204, 836	内 13 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m) 式	(300) 1		156, 429	内 14 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m) 式	(300) 1		168, 880	内 15 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m) 式	(300) 1		105, 918	内 16 号
	景観検討 片側		(m) 式	(300) 1		126, 620	内 17 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m) 式	(300) 1		161, 294	内 18 号
	本体設計 安定計算 片側		(m) 式	(300) 1		168, 880	内 19 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m) 式	(300) 1		62, 959	内 20 号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m) 式	(300) 1		62, 959	内 21 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m) 式	(300) 1		105, 918	内 22 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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
	施工計画 片側		(m)式	(300)1		297, 502	内 23 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(300)1		168, 880	内 24 号
	図面作成 片側		(m)式	(300)1		563, 824	内 25 号
	パース作成 片側		(m)式	(300)1		168, 880	内 26 号
	数量計算 片側		(m)式	(300)1		241, 267	内 27 号
	照査 片側		(m)式	(300)1		262, 548	内 28 号
	報告書作成 片側		(m)式	(300)1		204, 836	内 29 号
計						3, 394, 306	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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	(300) 1		143, 208	内 30 号
	現地踏査 片側		(m) 式	(300) 1		181, 213	内 31 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m) 式	(300) 1		138, 388	内 32 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m) 式	(300) 1		149, 404	内 33 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m) 式	(300) 1		93, 704	内 34 号
	景観検討 片側		(m) 式	(300) 1		112, 018	内 35 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m) 式	(300) 1		142, 725	内 36 号
	本体設計 安定計算 片側		(m) 式	(300) 1		149, 404	内 37 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m) 式	(300) 1		55, 699	内 38 号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m) 式	(300) 1		55, 699	内 39 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m) 式	(300) 1		93, 704	内 40 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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
	施工計画 片側		(m)式	(300)1		263, 282	内 41 号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(300)1		149, 404	内 42 号
	図面作成 片側		(m)式	(300)1		498, 955	内 43 号
	パース作成 片側		(m)式	(300)1		149, 404	内 44 号
	数量計算 片側		(m)式	(300)1		213, 503	内 45 号
	照査 片側		(m)式	(300)1		232, 327	内 46 号
	報告書作成 片側		(m)式	(300)1		181, 213	内 47 号
計						3, 003, 254	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 6 号	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.2)1		241,193	内 48 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		70,814	内 49 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		235,146	内 50 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		200,815	内 51 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.2)1		149,739	内 52 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.2)1		44,214	内 53 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		96,512	内 54 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		217,530	内 55 号
	照査		(km)式	(0.2)1		180,989	内 56 号
	報告書作成		(km)式	(0.2)1		170,843	内 57 号
計						1,607,795	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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		569,450	内 58 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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		118,960	内 59 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		8,567,917	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		53,977	直人費×0.0063
計						53,977	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
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		8,567,917	
	電子成果品作成費		式	1		406,000	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						406,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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	31, 450
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, 915	2, 915	単 7 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 753	8, 753	単 8 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 9 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 470	6, 470	単 10 号	
計						31, 458		
単価						31, 450	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	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	129, 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	129, 600	129, 600	単 11 号	
計						129, 600		
単価						129, 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	2023. 07 2023. 07 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, 300
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, 240	45, 240	単 12 号	
	測定設置		km	1	266, 600	266, 600	単 13 号	
	線形地形図の作成		km	1	41, 010	41, 010	単 14 号	
	点検整理		km	1	49, 480	49, 480	単 15 号	
計						402, 330		
単価						402, 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	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	333, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	205, 100	205, 100	単 16 号	
	縦断面図作成		km	1	78, 100	78, 100	単 17 号	
	点検整理		km	1	50, 400	50, 400	単 18 号	
計						333, 600		
単価						333, 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	2023. 07 2023. 07 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, 078, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	728, 400	728, 400	単 19 号	
	横断面図作成		km	1	233, 300	233, 300	単 20 号	
	点検整理		km	1	117, 200	117, 200	単 21 号	
計						1, 078, 900		
単価						1, 078, 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	2023. 07 2023. 07 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	31, 100
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	31, 100	31, 100	単 22 号	
計						31, 100		
単価						31, 100	円／回	