

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務
履行場所	鳥取河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 工務第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873040020006	9) 河川・路線	千代川・袋川・新袋川・八東川
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 6年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	270 日間 自 令和 6年 3月26日 (当初) 至 令和 6年12月20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 3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5年度千代川水系測量設計業務				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		337,600			
基準点測量		式	1		337,600			
4級基準点測量		式	1		337,600			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	10	33,760	337,600			単 1号
応用測量		式	1		4,016,390			
路線測量		式	1		3,023,190			
路線測量		式	1		3,023,190			
作業計画		業務	1		97,290			内 1号

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務				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	1	139,000	139,000			単 2号
中心線測量		km	1	485,800	485,800			単 3号
縦断測量		km	1	357,900	357,900			単 4号
横断測量		km	1	1,286,000	1,286,000			単 5号
用地幅杭設置測量		km	1	657,200	657,200			単 6号
河川測量		式	1		348,000			
河川測量		式	1		348,000			
河川定期横断測量 直接水準（平地）	平均測量幅:100m	本	10	34,800	348,000			単 7号

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務				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
深淺測量		式	1		645,200			
深淺測量		式	1		60,900			
作業計画		業務	1		60,900			内 2号
河川深淺測量		式	1		584,300			
河川深淺測量		測線	10	58,430	584,300			単 8号
直接経費		式	1		86,000			
直接経費		式	1		86,000			
電子成果品作成費		式	1		86,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務				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		86,000			内 3号
直接測量費		式	1		4,439,990			
間接測量費		式	1		3,200,010			
諸経費		式	1		3,200,010			内 4号
測量業務価格		式	1		7,640,000			
河川構造物設計		式	1		6,269,878			
護岸設計		式	1		6,269,878			
護岸詳細設計		式	1		6,269,878			

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務					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	片側	(m)式	(1,000)1		6,269,878			内 5号	
共通		式	1		751,100				
共通（設計業務）		式	1		751,100				
打合せ等		式	1		591,500				
打合せ		式	1		591,500			内 6号	
その他		式	1		32,400				
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 9号	
公開成果品作成		式	1		127,200				

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務				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		127,200			内 7号
直接経費		式	1		411,457			
直接経費		式	1		411,457			
旅費交通費		式	1		43,457			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		43,457			内 8号
電子成果品作成費		式	1		368,000			
電子成果品作成費		式	1		368,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,432,435			

設計内訳書

業務名	令和5年度千代川水系測量設計業務				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		3,714,594			
一般管理費等		式	1		5,992,971			
業務価格		式	1		17,140,000			
業務価格		式	1		24,780,000			
消費税相当額		式	1		2,478,000			
業務委託料		式	1		27,258,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		97,290	内 10 号
計						97,290	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		60,900	内 11 号
計						60,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 3号	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		3,813,190	
	電子成果品作成費		式	1		86,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						86,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		4,439,990	成果検定費を除く
	諸経费率		%	72.2			
諸経費			式	1		3,205,672	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,662	
計						3,200,010	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	(1,000)1		330,786	内 12号
	現地踏査 片側		(m)式	(1,000)1		417,996	内 13号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(1,000)1		318,852	内 14号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1,000)1		349,146	内 15号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1,000)1		218,178	内 16号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1,000)1		335,682	内 17号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1,000)1		349,146	内 18号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(1,000)1		130,968	内 19号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(1,000)1		218,178	内 20号
	施工計画 片側		(m)式	(1,000)1		609,246	内 21号
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(1,000)1		349,146	内 22号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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				
	図面作成 片側		(m)式	(1,000)1		1,178,712	内 23号
	数量計算 片側		(m)式	(1,000)1		505,512	内 24号
	照査 片側		(m)式	(1,000)1		540,334	内 25号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,000)1		417,996	内 26号
計						6,269,878	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		591,500	内 27号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		127,200	内 28号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		6,898,040	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		43,457	直人費×0.0063
計						43,457	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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		6,898,040	
	電子成果品作成費		式	1		368,000	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						368,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	33,760
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	3,124	3,124	単 10 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	9,394	9,394	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	14,300	14,300	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,943	6,943	単 13 号	
計						33,761		
単価						33,760	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 139,000
	現地踏査		km	1	139,000	139,000	単 14 号
計						139,000	
単価						139,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価 485,800
	中心点座標計算		km	1	54,610	54,610	単 15 号
	測定設置		km	1	322,000	322,000	単 16 号
	線形地形図の作成		km	1	49,500	49,500	単 17 号
	点検整理		km	1	59,710	59,710	単 18 号
計						485,820	
単価						485,800	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	1,286,000
	観測		km	1	868,700	868,700	単 22 号
	横断面図作成		km	1	278,200	278,200	単 23 号
	点検整理		km	1	139,600	139,600	単 24 号
計						1,286,500	
単価						1,286,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	657,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	80,910	80,910	単 25号	
	測定設置		km	1	247,800	247,800	単 26号	
	杭打図作成		km	1	40,580	40,580	単 27号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	195,600	195,600	単 28号	
	点検整理		km	1	92,400	92,400	単 29号	
計						657,290		
単価						657,200	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	河川深淺測量		単位	測線	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		測線	1	2,696	2,696	単 33 号
	観測		測線	1	26,710	26,710	単 34 号
	横断面図作成		測線	1	15,770	15,770	単 35 号
	点検整理		測線	1	13,260	13,260	単 36 号
計						58,436	
単価						58,430	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 9 号	照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400	単 37 号
計						32,400	
単価						32,400	円/回