

令和4年4月13日契約

大和川環境特性調査業務

【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 調査課

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	大和川環境特性調査業務
履行場所	(自) 大阪府大阪市住之江区南港南地先 (至) 奈良県奈良市西九条町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 調査課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	22864133040001	9) 河川・路線	大和川本川
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 4年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	321 日間 自 令和 4年 4月14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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、大和川河川事務所における大和川自然再生計画に基づく自然再生事業の整備箇所のモニタリング調査及び検討、水辺整備事業としてかわまちづくり計画の検討等を行う業務である。	業務内容	①計画準備、②現地踏査、③資料収集・整理、④自然再生の整備に係るモニタリング調査、⑤自然再生計画の整備に係る調査・整理、⑥水辺の整備に係る検討、⑦事業評価に係る検討、資料整理・作成、⑧環境関連に関する資料作成・整理、⑨報告書作成

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
都市水環境整備事業費	総合水系環境整備事業費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	大和川環境特性調査業務				業種 項目	設計業務 河川調査・計画		
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
河川調査・計画		式	1		15,089,100			
河川調査・計画		式	1		15,089,100			
環境特性調査		式	1		15,089,100			
計画準備		式	1		122,100			内 1号
現地踏査		式	1		148,800			内 2号
資料収集・整理		式	1		99,600			内 3号
自然再生の整備に係るモニタリング調査		式	1		5,255,200			内 4号
自然再生計画の整備に係る検討		式	1		2,410,000			内 5号

設計内訳書

業務名	大和川環境特性調査業務				業種 項目	設計業務 河川調査・計画		
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
河道掘削等の影響検討		式	1		642,000			内 6号
遊水池及びその周辺の環境整備の検討		式	1		2,599,200			内 7号
グリーンインフラの検討		式	1		614,000			内 8号
渇水時の河川環境への影響検討		式	1		2,577,000			内 9号
報告書作成		式	1		621,200			内 10号
共通		式	1		487,840			
共通（調査・計画業務）		式	1		487,840			
打合せ等		式	1		378,500			

設計内訳書

業務名	大和川環境特性調査業務				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		378,500			内 11号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			内 12号
直接経費		式	1		593,496			
直接経費		式	1		593,496			
旅費交通費		式	1		232,096			
旅費（率計上）		式	1		232,096			内 13号
電子成果品作成費		式	1		199,000			

設計内訳書

業務名	大和川環境特性調査業務				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
電子成果品作成費		式	1		199,000			内 14号
河床材料分析費		式	1		162,400			
河床材料分析費		検体	7	23,200	162,400			単 1号
直接原価（その他原価除く）		式	1		16,170,436			
その他原価		式	1		8,388,182			
一般管理費等		式	1		13,221,382			
業務価格		式	1		37,780,000			
消費税相当額		式	1		3,778,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		122,100	内 15 号
計						122,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工程計画の立案		式	1		37,200	内 16 号
	現地踏査及び結果のとりまとめ		式	1		111,600	内 17 号
計						148,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集・整理		式	1		99,600	内 18号
計						99,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	自然再生の整備に係るモニタリング調査						
	瀬・淵及び水際植生整備箇所のモニタリング調査		式	1		1,192,400	内 19号
	アユのモニタリング調査		式	1		3,013,800	内 20号
	ワンド試験施工箇所のモニタリング調査		式	1		725,800	内 21号
	説明資料の作成		式	1		261,400	内 22号
	モニタリングの補助		式	1		61,800	内 23号
計						5,255,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	自然再生計画の整備に係る検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	瀬・淵整備及び水際環境整備の詳細設計		式	1		1,711,800	内 24 号
	ワンド整備の詳細設計		式	1		698,200	内 25 号
計						2,410,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	河道掘削等の影響検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		314,000	内 26 号
	動植物の影響検討		式	1		328,000	内 27 号
計						642,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	遊水池及びその周辺の環境整備の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	保田遊水池		式	1		1,505,600	内 28 号
	曾我川、飛鳥川合流部		式	1		546,800	内 29 号
	モニタリング計画検討、湿地・植生管理検討		式	1		546,800	内 30 号
計						2,599,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	グリーンインフラの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料作成		式	1		381,600	内 31 号
	協議会の運営		式	1		232,400	内 32 号
計						614,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	渇水時の河川環境への影響検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集・整理		式	1		671,600	内 33 号
	影響検討		式	1		1,066,000	内 34 号
	渇水環境タイムライン作成		式	1		839,400	内 35 号
計						2,577,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		621,200	内 36 号
計						621,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		378,500	内 37 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		式	1		109,340	内 38 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	旅費（率計上）						
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		15,576,940	
	旅費（率計上）		式	1		232,096	直人費×0.0149
計						232,096	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		15,576,940	
	電子成果品作成費		式	1		199,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						199,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	計画準備						
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		122,100	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
計						122,100	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	工程計画の立案						
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		37,200	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
計						37,200	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	現地踏査及び結果のとりまとめ						
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		111,600	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	1.5	32,800	49,200	
計						111,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
直接人件費			式	1		99,600	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						99,600	

自然再生の整備に係るモニタリング調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 19 号	瀬・淵及び水際植生整備箇所モニタリング調査						
	魚類		式	1		361,900	内 39 号
	魚類(環境DNA調査)の検討		式	1		190,400	内 40 号
	水際植生		式	1		84,000	内 41 号
	河床材料、河床形状、既施設形状		式	1		361,900	内 42 号
	PR動画の作成		式	1		194,200	内 43 号
計						1,192,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	アユのモニタリング調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	①アユの遡上調査		式	1		993,000	内 44 号
	②仔アユ降下調査		式	1		529,600	内 45 号
	③アユ産卵場所調査		式	1		484,200	内 46 号
	④アユ生息調査		式	1		484,200	内 47 号
	⑤最新の調査手法の検討		式	1		522,800	内 48 号
計						3,013,800	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	ワンド試験施工箇所のモニタリング調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	魚類・底生動物・植物		式	1		339,200	内 49 号
	河床材料、河床形状		式	1		170,200	内 50 号
	試験施工の妥当性、維持管理の検討		式	1		216,400	内 51 号
計						725,800	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	説明資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	大和川流域懇談会		式	1		103,400	内 52 号
	自然再生委員会		式	1		158,000	内 53 号
計						261,400	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	モニタリングの補助						
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		61,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						61,800	

自然再生計画の整備に係る検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	瀬・淵整備及び水際環境整備の詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	瀬・淵整備箇所の詳細設計		式	1		1,055,200	内 54 号
	水際環境整備箇所の詳細設計		式	1		656,600	内 55 号
計						1,711,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	ワンド整備の詳細設計						
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		698,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						698,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	現地踏査						
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		314,000	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
	技師 (C)		人	2.5	32,800	82,000	
計						314,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	動植物の影響検討						
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		328,000	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						328,000	

遊水池及びその周辺の環境整備の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	保田遊水池						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	修正設計		式	1		755,600	内 56 号
	撒き出し実験(掘削土の採取・撒き出し)		式	1		414,000	内 57 号
	撒き出し実験(発芽確認)		式	1		336,000	内 58 号
計						1,505,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号		曾我川、飛鳥川合流部						
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		546,800		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800		
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800		
	技術員		人	6	29,000	174,000		
計						546,800		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 30号	モニタリング計画検討、湿地・植生管理検討						
直接人件費			式	1		546,800	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						546,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	資料作成						
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		381,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						381,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号		協議会の運営						
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		232,400		
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600		
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200		
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600		
	技術員		人	2	29,000	58,000		
計						232,400		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号		資料収集・整理						
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		671,600		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400		
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000		
	技術員		人	10	29,000	290,000		
計						671,600		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	影響検討						
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		1,066,000	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	6	41,600	249,600	
	技師 (C)		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						1,066,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	渇水環境タイムライン作成						
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		839,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	6	41,600	249,600	
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						839,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号		報告書作成						
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		621,200		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200		
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800		
	技術員		人	10	29,000	290,000		
計						621,200		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
直接人件費			式	1		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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
直接人件費			式	1		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	魚類						
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		361,900	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
	技師 (C)		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	3.5	29,000	101,500	
計						361,900	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 号	魚類(環境DNA調査)の検討						
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		190,400	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						190,400	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	水際植生						
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		84,000	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						84,000	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 号	河床材料、河床形状、既施設形状						
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		361,900	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
	技師 (C)		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	3.5	29,000	101,500	
計						361,900	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 号	P R 動画の作成						
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		194,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						194,200	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 44号	①アユの遡上調査						
直接人件費			式	1		993,000	
	技師（B）		人	7.5	41,600	312,000	
	技師（C）		人	7.5	32,800	246,000	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						993,000	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 45号	②仔アユ降下調査						
直接人件費			式	1		529,600	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						529,600	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号	③アユ産卵場所調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		70,600	内 59 号
	産卵場所調査		式	1		413,600	内 60 号
計						484,200	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	④アユ生息調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		70,600	内 61 号
	アユ生息調査		式	1		413,600	内 62 号
計						484,200	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号		⑤最新の調査手法の検討						
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		522,800		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400		
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200		
	技術員		人	6	29,000	174,000		
計						522,800		

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	魚類・底生動物・植物						
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		339,200	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						339,200	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 50号	河床材料、河床形状						
直接人件費			式	1		170,200	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						170,200	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 51 号	試験施工の妥当性、維持管理の検討							
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		216,400		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600		
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600		
	技術員		人	2	29,000	58,000		
計						216,400		

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 52 号	大和川流域懇談会						
直接人件費			式	1		103,400	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						103,400	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 53 号	自然再生委員会						
直接人件費			式	1		158,000	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						158,000	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	瀬・淵整備箇所の詳細設計						
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		1,055,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,055,200	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 号	水際環境整備箇所の詳細設計						
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		656,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						656,600	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 56 号	修正設計						
直接人件費			式	1		755,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						755,600	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 57号	撒き出し実験(掘削土の採取・撒き出し)						
直接人件費			式	1		414,000	
	技師(A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師(B)		人	2	41,600	83,200	
	技師(C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						414,000	

遊水池及びその周辺の環境整備の検討

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 号	撒き出し実験(発芽確認)						
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		336,000	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
計						336,000	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

4 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 59号	現地調査						
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		70,600	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						70,600	

4 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 60号	産卵場所調査						
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		413,600	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						413,600	

自然再生の整備に係るモニタリング
調査

4 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 61号	現地調査						
直接人件費			式	1		70,600	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						70,600	

4 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
直接人件費			式	1		413,600	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						413,600	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	河床材料分析費		単位	検体	数量	金額	単価
					1		23,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河床材料分析費		検体	1	23,200	23,200	単 2 号
計						23,200	
単価						23,200	円/検体

河床材料分析費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	検体 数量	単価 金額	単価 金額	摘要
単 2号	河床材料分析費				1	23,200	
	河床材料分析		検体	1	23,200	23,200	
計						23,200	
単価						23,200	円/検体