

契約年月日 令和4年5月17日

六甲山系生物多様性調査解析業務

【業務設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

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	六甲山系生物多様性調査解析業務
履行場所	(自) 兵庫県宝塚市すみれガ丘4-1-1地先 (至) 兵庫県神戸市須磨区西須磨鉄拐地先(六甲山系)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 5月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	六甲砂防事務所 調査課	8) 地区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	22865233060003	9) 河川・路線	六甲山系
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	652 日間 自 令和 4年 5月18日 (当初) 至 令和 6年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、六甲山系グリーンベルト整備事業において、樹林整備による生態系および生物多様性への影響を把握するため、「GB自然環境モニタリング調査計画(案)(平成30年2月)」に基づくモニタリング調査を実施し、生物多様性に関する解析の実施を行うものである。	業務内容	(1) 計画準備、(2) モニタリング調査の実施、(3) モニタリング調査結果の解析、(4) 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
砂防事業費	直轄砂防事業費		

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析業務		
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	
六甲山系生物多様性調査解析業務		式	1		26,099,520				
計画準備		式	1		334,800				
計画準備		式	1		334,800				
計画準備		式	1		334,800			内 1号	
モニタリング調査の実施		式	1		22,170,780				
事前調査		式	1		1,620,240				
事前調査	R4年度	地点	67	12,560	841,520			単 1号	
事前調査	R5年度	地点	62	12,560	778,720			単 2号	

設計内訳書

業務名 六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析業務		
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
モニタリング調査		式	1		16,936,460			
鳥類調査	R4年度（繁殖鳥類）	地点	67	41,260	2,764,420			単 3号
鳥類調査	R4年度（越冬鳥類）	地点	67	41,260	2,764,420			単 4号
昆虫調査	R5年度（林間飛翔昆虫類(春)）	地点	62	44,340	2,749,080			単 5号
昆虫調査	R5年度（林間飛翔昆虫類(夏)）	地点	62	44,340	2,749,080			単 6号
昆虫調査	R5年度（大型甲虫類・ハチ類）	地点	62	36,020	2,233,240			単 7号
昆虫調査	R5年度（大型甲虫類・ガ類）	地点	62	34,000	2,108,000			単 8号
昆虫調査	R5年度（チョウ類）	地点	62	20,760	1,287,120			単 9号

設計内訳書

業務名 六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析業務		
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
植生調査	R4年度（ネザサ類繁茂）	地点	5	56,220	281,100			単 10号
砂防施設施工予定範囲の調査		式	1		2,173,120			
両生類調査	R4年度	箇所	1	174,540	174,540			単 11号
両生類調査	R5年度	箇所	1	174,540	174,540			単 12号
底生動物・魚類調査	R4年度	箇所	1	198,620	198,620			単 13号
底生動物・魚類調査	R5年度	箇所	1	198,620	198,620			単 14号
希少猛禽類調査	R4年度	箇所	1	713,400	713,400			単 15号
希少猛禽類調査	R5年度	箇所	1	713,400	713,400			単 16号

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析業務		
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	
砂防施設施工予定範囲のモニタリング調査		式	1		1,440,960				
希少猛禽類繁殖状況調査	R4年度（荒神山西堰堤）	回	2	360,240	720,480			単 17号	
希少猛禽類繁殖状況調査	R4年度（高取山堰堤）	回	2	360,240	720,480			単 18号	
モニタリング調査結果の解析		式	1		2,621,040				
モニタリング調査結果の解析		式	1		2,621,040				
モニタリング調査結果の解析	R4年度	式	1		1,310,520			内 2号	
モニタリング調査結果の解析	R5年度	式	1		1,310,520			内 3号	
報告書作成		式	1		972,900				

設計内訳書

業務名 六甲山系生物多様性調査解析業務					業種 項目	設計業務 六甲山系生物多様性調査解析業務		
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
報告書作成		式	1		972,900			
報告書作成	R4年度（概要版）	式	1		313,940			内 4号
報告書作成	R5年度（総括）	式	1		658,960			内 5号
共通		式	1		714,940			
共通（設計業務）		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 6号
共通（調査・計画業務）		式	1		605,600			

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				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
打合せ等		式	1		605,600			
打合せ		式	1		605,600			内 7号
直接経費		式	1		644,535			
直接経費		式	1		644,535			
旅費交通費		式	1		399,535			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		399,535			内 8号
電子成果品作成費		式	1		245,000			
電子成果品作成費		式	1		245,000			内 9号

設計内訳書

業務名	六甲山系生物多様性調査解析業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		27,458,995			
その他原価		式	1		14,439,586			
一般管理費等		式	1		22,561,419			
業務価格		式	1		64,460,000			
消費税相当額		式	1		6,446,000			
業務委託料		式	1		70,906,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		334,800	内 10号
計						334,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	モニタリング調査結果の解析		R4年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタリング調査結果の解析 (R4)		式	1		1,310,520	内 11号
計						1,310,520	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	モニタリング調査結果の解析		R5年度				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モニタリング調査結果の解析 (R5)		式	1		1,310,520	内 12 号
計						1,310,520	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	報告書作成		R4年度 (概要版)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成 (概要版)		式	1		313,940	内 13 号
計						313,940	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	報告書作成		R5年度（総括）				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成（総括）		式	1		658,960	内 14号
計						658,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 15号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		605,600	内 16 号
計						605,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		26,814,460	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		399,535	直人費×0.0149
計						399,535	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		26,814,460	
	電子成果品作成費		式	1		245,000	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						245,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		334,800	
	主任技師		人	0.8	58,600	46,880	
	技師 (A)		人	1.7	51,200	87,040	
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320	
	技師 (C)		人	2.7	32,800	88,560	
計						334,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	モニタリング調査結果の解析 (R4)						
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		1,310,520	
	主任技師		人	1.7	58,600	99,620	
	技師 (A)		人	4.3	51,200	220,160	
	技師 (B)		人	8	41,600	332,800	
	技師 (C)		人	8.3	32,800	272,240	
	技術員		人	13.3	29,000	385,700	
計						1,310,520	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	モニタリング調査結果の解析 (R5)						
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		1,310,520	
	主任技師		人	1.7	58,600	99,620	
	技師 (A)		人	4.3	51,200	220,160	
	技師 (B)		人	8	41,600	332,800	
	技師 (C)		人	8.3	32,800	272,240	
	技術員		人	13.3	29,000	385,700	
計						1,310,520	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	報告書作成 (概要版)						
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		313,940	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.7	29,000	78,300	
計						313,940	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	報告書作成 (総括)						
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		658,960	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3.7	41,600	153,920	
	技師 (C)		人	4.3	32,800	141,040	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						658,960	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		605,600	
	主任技師		人	4	58,600	234,400	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
計						605,600	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	事前調査	R4年度	単位	地点	数量	1	単価	12,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	事前調査 (R4年度)						単 19 号	
			地点	1	12,560	12,560		
計						12,560		
単価						12,560	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	事前調査	R5年度	単位	地点	数量	1	単価	12,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	事前調査 (R5年度)						単 20 号	
			地点	1	12,560	12,560		
計						12,560		
単価						12,560	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	鳥類調査	R4年度 (繁殖鳥類)	単位	地点	数量	1	単価	41,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鳥類調査 (R4繁殖鳥類)						単 21 号	
			地点	1	41,260	41,260		
計						41,260		
単価						41,260	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	鳥類調査	R4年度 (越冬鳥類)	単位	地点	数量	1	単価	41,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鳥類調査 (R4越冬鳥類)						単 22 号	
			地点	1	41,260	41,260		
計						41,260		
単価						41,260	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	昆虫調査	R5年度（林間飛翔昆虫類(春)）	単位	地点	数量	1	単価	44,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫調査（R5林間飛翔昆虫類(春)）						単 23号	
			地点	1	44,340	44,340		
計						44,340		
単価						44,340	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	昆虫調査	R5年度（林間飛翔昆虫類(夏)）	単位	地点	数量	1	単価	44,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫調査（R5林間飛翔昆虫類(夏)）						単 24号	
			地点	1	44,340	44,340		
計						44,340		
単価						44,340	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	昆虫調査	R5年度 (大型甲虫類・ハチ類)	単位	地点	数量	1	単価	36,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫調査 (R5大型甲虫類・ハチ類)			地点	1	36,020	36,020	単 25 号
計							36,020	
単価							36,020	円/地点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	昆虫調査	R5年度 (大型甲虫類・ガ類)	単位	地点	数量	1	単価	34,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫調査 (R5大型甲虫類・ガ類)			地点	1	34,000	34,000	単 26 号
計							34,000	
単価							34,000	円/地点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	昆虫調査	R5年度 (チョウ類)	単位	地点	数量	1	単価	20,760
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	昆虫調査 (R5チョウ類)						単 27 号	
			地点	1	20,760	20,760		
計						20,760		
単価						20,760	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	植生調査	R4年度 (ネザサ類繁茂)	単位	地点	数量	1	単価	56,220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	植生調査 (R4ネザサ類繁茂)						単 28 号	
			地点	1	56,220	56,220		
計						56,220		
単価						56,220	円/地点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	両生類調査	R4年度	単位	箇所	数量	1	単価	174,540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	両生類調査 (R4)		箇所	1	174,540	174,540	単 29 号	
計						174,540		
単価						174,540	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	両生類調査	R5年度	単位	箇所	数量	1	単価	174,540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	両生類調査 (R5)		箇所	1	174,540	174,540	単 30 号	
計						174,540		
単価						174,540	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	底生動物・魚類調査	R4年度	単位	箇所	数量	1	単価	198,620
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底生動物・魚類調査 (R4)		箇所	1	198,620	198,620	単 31 号	
計						198,620		
単価						198,620	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	底生動物・魚類調査	R5年度	単位	箇所	数量	1	単価	198,620
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底生動物・魚類調査 (R5)		箇所	1	198,620	198,620	単 32 号	
計						198,620		
単価						198,620	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	希少猛禽類調査	R4年度	単位	箇所	数量	1	単価	713,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類調査 (R4)		箇所	1	713,400	713,400	単 33 号	
計						713,400		
単価						713,400	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	希少猛禽類調査	R5年度	単位	箇所	数量	1	単価	713,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類調査 (R5)		箇所	1	713,400	713,400	単 34 号	
計						713,400		
単価						713,400	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	希少猛禽類繁殖状況調査	R4年度 (荒神山西堰堤)	単位	回	数量	1	単価	360,240
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類繁殖状況調査 (荒神山西堰堤)		回	1	360,240	360,240	単 35 号	
計						360,240		
単価						360,240	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	希少猛禽類繁殖状況調査	R4年度 (高取山堰堤)	単位	回	数量	1	単価	360,240
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類繁殖状況調査 (高取山堰堤)		回	1	360,240	360,240	単 36 号	
計						360,240		
単価						360,240	円/回	

事前調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	事前調査 (R4年度)		単位	地点	数量		単価	
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		12,560		12,560
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.1	41,600	4,160		
	技師 (C)		人	0.1	32,800	3,280		
計						12,560		
単価						12,560	円/地点	

事前調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	事前調査 (R5年度)		単位	地点	数量		単価	
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		12,560		12,560
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.1	41,600	4,160		
	技師 (C)		人	0.1	32,800	3,280		
計						12,560		
単価						12,560	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	鳥類調査 (R4繁殖鳥類)		単位	地点	数量		単価	
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		41,260		41,260
	技師 (A)		人	0.2	51,200	10,240		
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480		
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840		
	技術員		人	0.3	29,000	8,700		
計						41,260		
単価						41,260	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	鳥類調査 (R4越冬鳥類)		単位	地点	数量		単価	
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		41,260		41,260
	技師 (A)		人	0.2	51,200	10,240		
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480		
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840		
	技術員		人	0.3	29,000	8,700		
計						41,260		
単価						41,260	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	昆虫調査 (R5林間飛翔昆虫類(春))		単位	地点	数量		単価	
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		44,340	44,340	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.2	41,600	8,320		
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400		
	技術員		人	0.5	29,000	14,500		
計						44,340		
単価						44,340	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	昆虫調査 (R5林間飛翔昆虫類(夏))		単位	地点	数量		単価	
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		44,340	44,340	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.2	41,600	8,320		
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400		
	技術員		人	0.5	29,000	14,500		
計						44,340		
単価						44,340	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	昆虫調査 (R5大型甲虫類・ハチ類)		単位	地点	数量		単価	
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		36,020		36,020
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400		
	技術員		人	0.5	29,000	14,500		
計						36,020		
単価						36,020	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	昆虫調査 (R5大型甲虫類・ワ類)		単位	地点	数量		単価	
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		34,000		34,000
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	0.1	41,600	4,160		
	技師 (C)		人	0.4	32,800	13,120		
	技術員		人	0.4	29,000	11,600		
計						34,000		
単価						34,000	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	昆虫調査 (R5ちょう類)		単位	地点	数量		単価	
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		20,760	20,760	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840		
	技術員		人	0.2	29,000	5,800		
計						20,760		
単価						20,760	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	植生調査 (R4ネザサ類繁茂)		単位	地点	数量	1	単価	56,220
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		56,220		
	技師 (A)		人	0.3	51,200	15,360		
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480		
	技師 (C)		人	0.6	32,800	19,680		
	技術員		人	0.3	29,000	8,700		
計						56,220		
単価						56,220	円/地点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	両生類調査 (R4)		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	174,540	
直接人件費			式	1		174,540		
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840		
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920		
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360		
	技術員		人	1.3	29,000	37,700		
計						174,540		
単価						174,540	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	両生類調査 (R5)		単位	箇所	数量		単価	
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		174,540	174,540	
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840		
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920		
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360		
	技術員		人	1.3	29,000	37,700		
計						174,540		
単価						174,540	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	底生動物・魚類調査 (R4)		単位	箇所	数量		単価	
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		198,620	198,620	
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840		
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400		
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360		
	技術員		人	1.7	29,000	49,300		
計						198,620		
単価						198,620	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	底生動物・魚類調査 (R5)		単位	箇所	数量		単価	
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		198,620	198,620	
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840		
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400		
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360		
	技術員		人	1.7	29,000	49,300		
計						198,620		
単価						198,620	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		713,400	713,400
	主任技師		人		0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人		1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人		4.7	41,600	195,520	
	技師 (C)		人		7.3	32,800	239,440	
	技術員		人		6.7	29,000	194,300	
計							713,400	
単価							713,400	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	希少猛禽類調査 (R5)		単位	箇所	数量	1	単価	713,400
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		713,400		
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580		
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560		
	技師 (B)		人	4.7	41,600	195,520		
	技師 (C)		人	7.3	32,800	239,440		
	技術員		人	6.7	29,000	194,300		
計						713,400		
単価						713,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	希少猛禽類繁殖状況調査（荒神山西堰堤）		単位	回	数量	1	単価	360,240
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		360,240		
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師（A）		人	0.8	51,200	40,960		
	技師（B）		人	2.7	41,600	112,320		
	技師（C）		人	3.3	32,800	108,240		
	技術員		人	3	29,000	87,000		
計						360,240		
単価						360,240	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	希少猛禽類繁殖状況調査 (高取山堰堤)		単位	回	数量	1	単価	360,240
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		360,240		
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.8	51,200	40,960		
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320		
	技師 (C)		人	3.3	32,800	108,240		
	技術員		人	3	29,000	87,000		
計						360,240		
単価						360,240	円/回	