

契約年月日：令和4年4月11日

里山調査維持管理業務 【業務設計書（公表資料）】

国営明石海峡公園事務所

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	里山調査維持管理業務
履行場所	兵庫県神戸市北区山田町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	国営明石海峡公園事務所 調査設計課	8) 地区	明石市・三木市・神戸市他
3) 業務番号	22868837040001	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 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	354 日間 自 令和 4年 4月12日 (当初) 至 令和 5年 3月31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、神戸地区において「神戸市環境影響評価等に関する条例」に基づいた環境事後調査の実施・報告書作成、獣害・ナラ枯れ対策、茅場整備の検討、各ボランティア団体の支援等を実施し、懸案事項に対処するため関係者との連絡調整等を行う業務である。	業務内容	1) 令和4年度の環境事業調査、2) 希少植物調査、3) 工事施工業者との調整、4) 獣害対策、5) 調査結果に基づく検討・資料整理、6) 令和4年度の環境事後調査報告書（案）の作成、7) 令和3年度の環境事後調査報告書の作成、8) ボランティア団体等の活動状況と対応に関する資料作成、9) ナラ枯れ対策方針のとりまとめ 10) 茅場整備の検討

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	里山調査維持管理業務				業種項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
里山調査維持管理業務		式	1		10,484,450			
令和3年度の事後調査		式	1		1,681,950			
水質調査		式	1		1,310,250			
現地確認		箇所	5	3,282	16,410			単 1号
採水作業		回	8	24,000	192,000			単 2号
低水流量観測業務（外業）		回	8	57,410	459,280			単 3号
低水流量観測業務（内業）		回	8	22,220	177,760			単 4号
簡易p h測定		回	8	37,300	298,400			単 5号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
水質分析		検体	40	4,160	166,400			単 6号
地形・地質調査		式	1		73,300			
現地調査		箇所	1	73,300	73,300			単 7号
移植後モニタリング調査		式	1		298,400			
植物調査		回	2	149,200	298,400			単 8号
希少植物調査		式	1		422,800			
分布調査		式	1		422,800			
希少植物調査		箇所	2	211,400	422,800			単 9号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
工事施工業者との調整		式	1		37,300			
工事施工業者との調整		式	1		37,300			
工事施工業者との調整		式	1		37,300			内 1号
獣害対策		式	1		6,366,200			
計画準備		式	1		37,300			
計画準備		式	1		37,300			内 2号
捕獲作業（シカ・イノシシ）		式	1		5,299,700			
罠による捕獲作業		式	1		3,065,800			内 3号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
大型獣用箱罾による捕獲作業		式	1		92,400			内 4号
足くくり罾による捕獲作業		式	1		709,500			内 5号
捕獲個体の殺処分		回	20	71,600	1,432,000			単 10号
捕獲作業（アライグマ）		式	1		462,000			
箱罾・ハイクトラップによる捕獲		式	1		330,000			内 6号
殺処分		回	4	33,000	132,000			単 11号
捕獲作業の検証作業		式	1		198,000			
捕獲作業の検証作業		回	1	198,000	198,000			単 12号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
獣害対策会議の開催支援		式	1		220,000			
獣害対策会議の開催支援		回	1	220,000	220,000			単 13号
植生調査		式	1		149,200			
植生調査		回	2	74,600	149,200			単 14号
ナラ枯れ調査		式	1		1,314,500			
ナラ枯れ調査		式	1		1,314,500			
現状調査		式	1		536,800			内 7号
カシナガ捕獲数調査		式	1		777,700			内 8号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	測量業務 里山調査維持管理業務		
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
茅場整備の検討		式	1		661,700			
茅場整備の検討		式	1		661,700			
ススキ苗育成		式	1		254,500			内 9号
ポット苗植え付け		式	1		407,200			内 10号
直接経費		式	1		58,712			
直接経費		式	1		58,712			
旅費交通費		式	1		58,712			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		58,712			内 11号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				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		10,543,162			
間接測量費		式	1		6,936,838			
諸経費		式	1		6,936,838			内 12号
測量業務価格		式	1		17,480,000			
里山調査維持管理業務		式	1		7,074,000			
調査結果に基づく検討・資料整理		式	1		2,480,400			
水質調査結果の検討・資料整理		式	1		490,800			
水質調査結果の検討・資料整理		式	1		490,800			内 13号

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				業種 項目	設計業務 里山調査維持管理業務		
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
地形・脂質調査結果の検討・資料整理		式	1		79,200			
地形・脂質調査結果の検討・資料整理		式	1		79,200			内 14号
移植後モニタリング調査結果の検討 ・資料整理		式	1		381,600			
移植後モニタリング調査結果の検討 ・資料整理		式	1		381,600			内 15号
獣害対策結果の検討・資料整理		式	1		1,528,800			
獣害対策結果の検討・資料整理		式	1		1,528,800			内 16号
令和4年度の環境事後調査報告書（ 案）の作成		式	1		690,600			
令和4年度の環境事後調査報告書（ 案）の作成		式	1		690,600			

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務					業種 項目	設計業務 里山調査維持管理業務		
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	
令和4年度の環境事後調査報告書（案）の作成		式	1		690,600			内 17号	
令和3年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		787,200				
令和3年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		787,200				
令和3年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		787,200			内 18号	
ボランティア団体等の活動状況と対応に関する資料作成		式	1		2,269,400				
ボランティア団体等の活動状況に関する資料作成		式	1		2,269,400				
ボランティア団体等の活動状況に関する資料作成		式	1		2,269,400			内 19号	
ナラ枯れ対策		式	1		485,000				

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務					業種 項目	設計業務 里山調査維持管理業務		
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	
ナラ枯れ対策		式	1		485,000				
ナラ枯れ対策方針とりまとめ		式	1		485,000			内 20号	
茅場整備の検討		式	1		361,400				
茅場整備の検討		式	1		361,400				
生育状況確認とススキ育成の方針整理		式	1		361,400			内 21号	
共通		式	1		563,540				
共通（設計業務）		式	1		563,540				
打合せ等		式	1		454,200				

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				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		454,200			内 22号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 23号
直接経費		式	1		265,799			
直接経費		式	1		265,799			
旅費交通費		式	1		113,799			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		113,799			内 24号
電子成果品作成費		式	1		152,000			

設計内訳書

業務名	里山調査維持管理業務				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		152,000			内 25号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,903,339			
その他原価		式	1		4,112,815			
一般管理費等		式	1		6,463,846			
業務価格		式	1		18,480,000			
業務価格		式	1		35,960,000			
消費税相当額		式	1		3,596,000			
業務委託料		式	1		39,556,000			

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	工事施工業者との調整						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事施工業者との調整		式	1		37,300	
計						37,300	

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	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		37,300	
計						37,300	

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	囲い罟による捕獲作業						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	給餌作業		回	180	6,600	1,188,000	
	機器点検・データ回収・データ分析		回	45	31,640	1,423,800	
	捕獲		回	8	45,200	361,600	
	捕獲センサー移設		回	2	46,200	92,400	
計						3,065,800	

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 4 号	大型獣用箱罾による捕獲作業						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設置・移設・撤去		回	2	46,200	92,400	
計						92,400	

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	足くくり罾による捕獲作業						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設置・撤去		回	10	46,200	462,000	
	見回り		回	15	16,500	247,500	
計						709,500	

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 6号	箱罟・ハイクトラップによる捕獲						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	罟の設置・撤去		回	4	33,000	132,000	
	給餌・見回り作業		回	30	6,600	198,000	
計						330,000	

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	現状調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現状調査		式	1		536,800	
計						536,800	

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 8号	カシナガ捕獲数調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	カシナガ捕獲数調査		式	1		777,700	
計						777,700	

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	ススキ苗育成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ススキの苗育成		式	1		254,500	
計						254,500	

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 10 号	ポット苗植え付け						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ポット苗の植え付け		式	1		407,200	
計						407,200	

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	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		10,484,450	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		58,712	直人費×0.0056
計						58,712	

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	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		10,543,162	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65.8			
諸経費			式	1		6,937,400	直接測量費×諸経费率
調整額						-562	
計						6,936,838	

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	水質調査結果の検討・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質調査結果の検討・資料整理		式	1		490,800	
計						490,800	

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 14 号	地形・脂質調査結果の検討・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地形・脂質調査結果の検討・資料整理		式	1		79,200	
計						79,200	

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 15 号	移植後モニタリング調査結果の検討 ・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	移植後モニタリング調査結果の検討・資料整		式	1		381,600	
計						381,600	

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

内 16 号	獣害対策結果の検討・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	獣害対策結果の検討・資料整理		式	1		1,528,800	
計						1,528,800	

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 17 号	令和4年度の環境事後調査報告書（案）の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	令和4年度の環境事後調査報告書（案）の作		式	1		690,600	
計						690,600	

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

内 18 号	令和3年度の環境事後調査報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	令和3年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		787,200	
計						787,200	

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 19 号	ボランティア団体等の活動状況に関する資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ボランティア団体等の活動状況に関する資料		式	1		2,269,400	
計						2,269,400	

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 20 号	ナラ枯れ対策方針とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ナラ枯れ対策方針とりまとめ		式	1		485,000	
計						485,000	

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 21 号	生育状況確認とススキ育成の方針整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生育状況確認とススキ育成の方針整理		式	1		361,400	
計						361,400	

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 22 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		454,200	
計						454,200	

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 23 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	
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 24 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		7,637,540	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		113,799	直人費×0.0149
計						113,799	

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 25 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		7,637,540	
	電子成果品作成費		式	1		152,000	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						152,000	

現地確認

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		16,412	
	測量技師		人	0.22	42,200	9,284	
	測量技師補		人	0.22	32,400	7,128	
計						16,412	

採水作業

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		192,042	
	測量技師補		人	2.67	32,400	86,508	
	普通作業員		人	5.33	19,800	105,534	
計						192,042	

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	低水流量観測業務（外業）						
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		459,282	
	測量技師		人	4.02	42,200	169,644	
	測量技師補		人	4.02	32,400	130,248	
	普通作業員		人	8.05	19,800	159,390	
計						459,282	

低水流量観測業務（内業）

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	低水流量観測業務（内業）						
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		177,800	
	測量技師補		人	2.8	32,400	90,720	
	測量助手		人	2.8	31,100	87,080	
計						177,800	

簡易 p h 測定

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 30 号	簡易 p h 測定						
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		298,400	
	測量技師		人	4	42,200	168,800	
	測量技師補		人	4	32,400	129,600	
計						298,400	

水質分析

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	分析費						
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		166,400	
	測量技師補		人	2	32,400	64,800	
	測量補助員		人	4	25,400	101,600	
計						166,400	

現地調査

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 32 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		式	1		73,300	内 58 号
計						73,300	

植物調査

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 33 号	植物調査						
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		298,400	
	測量技師		人	4	42,200	168,800	
	測量技師補		人	4	32,400	129,600	
計						298,400	

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 34 号	希少植物調査						
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		422,800	
	測量技師		人	4	42,200	168,800	
	測量技師補		人	4	32,400	129,600	
	測量助手		人	4	31,100	124,400	
計						422,800	

工事施工業者との調整

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	工事施工業者との調整						
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		37,300	
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
計						37,300	

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 36 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		37,300	
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
計						37,300	

殺処分

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	殺処分						
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		132,000	
	普通作業員		人	4	19,800	79,200	
	軽作業員		人	4	13,200	52,800	
計						132,000	

捕獲作業の検証作業

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 39 号	シカ糞塊密度調査						
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		99,000	
	普通作業員		人	3	19,800	59,400	
	軽作業員		人	3	13,200	39,600	
計						99,000	

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 40 号	イノシシ痕跡調査						
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		99,000	
	普通作業員		人	3	19,800	59,400	
	軽作業員		人	3	13,200	39,600	
計						99,000	

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 41 号	獣害対策会議の開催支援						
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		220,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補		人	2	32,400	64,800	
	測量助手		人	2	31,100	62,200	
	測量補助員		人	2	25,400	50,800	
計						220,000	

植生調査

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 42 号	植生調査						
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		149,200	
	測量技師		人	2	42,200	84,400	
	測量技師補		人	2	32,400	64,800	
計						149,200	

現状調査

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 43 号	現状調査						
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		536,800	
	測量技師補		人	4	32,400	129,600	
	測量助手		人	8	31,100	248,800	
	普通作業員		人	8	19,800	158,400	
計						536,800	

カシナガ捕獲数調査

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 44 号		カシナガ捕獲数調査					
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		777,700	
	測量助手		人	11	31,100	342,100	
	普通作業員		人	22	19,800	435,600	
計						777,700	

ススキ苗育成

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 45 号		ススキの苗育成					
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		254,500	
	測量助手		人	5	31,100	155,500	
	普通作業員		人	5	19,800	99,000	
計						254,500	

ポット苗植え付け

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 46 号	ポット苗の植え付け						
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		407,200	
	測量助手		人	8	31,100	248,800	
	普通作業員		人	8	19,800	158,400	
計						407,200	

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 47 号	水質調査結果の検討・資料整理						
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		490,800	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	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						490,800	

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 48 号	地形・脂質調査結果の検討・資料整理						
直接人件費			式	1		79,200	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						79,200	

移植後モニタリング調査結果の検討
・資料整理

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 49 号	移植後モニタリング調査結果の検討・資料整理							
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		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 50号	獣害対策結果の検討・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	捕獲作業（シカ・イノシシ）結果検討・資料		式	1		1,006,600	内 59号
	捕獲作業（アライグマ）結果検討・資料		式	1		82,600	内 60号
	捕獲効果の検証作業の結果検討・資料		式	1		223,200	内 61号
	植生調査結果検討・資料		式	1		216,400	内 62号
計						1,528,800	

令和4年度の環境事後調査報告書（案）の作成

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		690,600	
	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	4	32,800	131,200	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						690,600	

令和3年度の環境事後調査報告書の作成

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 52 号	令和3年度の環境事後調査報告書の作成						
直接人件費			式	1		787,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	5	41,600	208,000	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	7	29,000	203,000	
計						787,200	

ボランティア団体等の活動状況に関する資料作成

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 53 号	ボランティア団体等の活動状況に関する資料							
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		2,269,400		
	主任技師		人	3	58,600	175,800		
	技師 (A)		人	7	51,200	358,400		
	技師 (B)		人	12	41,600	499,200		
	技師 (C)		人	20	32,800	656,000		
	技術員		人	20	29,000	580,000		
計						2,269,400		

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 54 号	ナラ枯れ対策方針とりまとめ						
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		485,000	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						485,000	

生育状況確認とスキ育成の方針整理

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 55 号	生育状況確認とスキ育成の方針整理						
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		361,400	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						361,400	

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		454,200	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
計						454,200	

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 57 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	

現地調査

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 58 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		73,300	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量助手		人	1	31,100	31,100	
計						73,300	

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 59 号	捕獲作業（シカ・イノシシ）結果検討・資料						
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		1,006,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	6	41,600	249,600	
	技師（C）		人	6	32,800	196,800	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,006,600	

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

内 60 号	捕獲作業（アライグマ）結果検討・資料						
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		82,600	
	技師（B）		人	0.5	41,600	20,800	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						82,600	

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

内 61 号	捕獲効果の検証作業の結果検討・資料						
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		223,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						223,200	

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 62 号	植生調査結果検討・資料						
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	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	現地確認					5	3,282
計			式	1		16,412	
単価						3,282	円/箇所

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

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	金額	摘要
単 2 号	採水作業					8	24,000
計			式	1		192,042	
単価						24,000	円/回

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 3 号	低水流量観測業務 (外業)		単位	回	数量	8	単価	57,410
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	低水流量観測業務 (外業)		式	1		459,282		
計						459,282		
単価						57,410	円/回	

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 4 号	低水流量観測業務 (内業)		単位	回	数量	8	単価	22,220
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	低水流量観測業務 (内業)		式	1		177,800		
計						177,800		
単価						22,220	円/回	

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 5 号	簡易 p h 測定		単位	回	数量		単価	
					8			37,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易 p h 測定		式	1		298,400		
計						298,400		
単価						37,300	円/回	

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 6 号	水質分析		単位	検体	数量		単価	
					40			4,160
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	分析費		式	1		166,400		
計						166,400		
単価						4,160	円/検体	

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 7 号	現地調査		単位	箇所	数量		単価	
						1		73,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査		式	1		73,300		
計						73,300		
単価						73,300	円/箇所	

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 8 号	植物調査		単位	回	数量		単価	
						2		149,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	植物調査		式	1		298,400		
計						298,400		
単価						149,200	円/回	

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

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	金額	単価	摘要
単 9 号	希少植物調査						2	211,400
	希少植物調査		式		1	422,800		
計						422,800		
単価						211,400	円/箇所	

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

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	金額	単価	摘要
単 10 号	捕獲個体の殺処分						20	71,600
	捕獲個体の殺処分		式		1	1,432,000		
計						1,432,000		
単価						71,600	円/回	

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

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
単 11 号	殺処分						4		33,000
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
	殺処分		式	1			132,000		
計							132,000		
単価							33,000	円/回	

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

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
単 12 号	捕獲作業の検証作業						1		198,000
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
	シカ糞塊密度調査		式	1			99,000		
	イノシシ痕跡調査		式	1			99,000		
計							198,000		
単価							198,000	円/回	

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 13 号	獣害対策会議の開催支援		単位	回	数量		単価	220,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	獣害対策会議の開催支援		式	1		220,000		
計						220,000		
単価						220,000	円/回	

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 14 号	植生調査		単位	回	数量		単価	74,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	植生調査		式	1		149,200		
計						149,200		
単価						74,600	円/回	

囲い罟による捕獲作業

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	回	数量	単価	金額	摘要
単 15 号	給餌作業						180	6,600
直接人件費			式	1			1,188,000	
	軽作業員		人	90	13,200		1,188,000	
計							1,188,000	
単価							6,600	円/回

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	回	数量	単価	金額	単価	摘要
単 16 号	機器点検・データ回収・データ分析						45		31,640
直接人件費			式	1			1,423,800		
	測量補助員		人	31.5	25,400		800,100		
	普通作業員		人	31.5	19,800		623,700		
計							1,423,800		
単価							31,640	円/回	

囲い罫による捕獲作業

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

単 17 号	捕獲		単位	回	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		361,600		45,200
	測量補助員		人	8	25,400	203,200		
	普通作業員		人	8	19,800	158,400		
計						361,600		
単価						45,200	円/回	

囲い罫による捕獲作業

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	回	数量	単価	金額	単価	摘要
単 18 号	捕獲センサー移設						2		46,200
直接人件費			式	1			92,400		
	普通作業員		人	2	19,800		39,600		
	軽作業員		人	4	13,200		52,800		
計							92,400		
単価							46,200	円/回	

大型獣用箱罾による捕獲作業

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	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			92,400		
	普通作業員		人	2	19,800		39,600		
	軽作業員		人	4	13,200		52,800		
計							92,400		
単価							46,200	円/回	

足くくり罫による捕獲作業

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

単 20 号	設置・撤去		単位	回	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		462,000		46,200
	普通作業員		人	10	19,800	198,000		
	軽作業員		人	20	13,200	264,000		
計						462,000		
単価						46,200	円/回	

足くくり罫による捕獲作業

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

単 21 号	見回り		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	15	16,500
直接人件費			式	1		247,500		
	普通作業員		人	7.5	19,800	148,500		
	軽作業員		人	7.5	13,200	99,000		
計						247,500		
単価						16,500	円/回	

箱罟・ハイクトラップによる捕獲

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

単 22 号	罟の設置・撤去		単位	回	数量		単価	
						4		33,000
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		132,000		
	普通作業員		人	4	19,800	79,200		
	軽作業員		人	4	13,200	52,800		
計						132,000		
単価						33,000	円/回	

箱罟・ハイクトラップによる捕獲

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	回	数量	単価	金額	摘要
単 23 号	給餌・見回り作業						30	6,600
直接人件費			式	1			198,000	
	軽作業員		人	15	13,200		198,000	
計							198,000	
単価							6,600	円/回