

契約年月日：令和5年4月17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 5年 4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	23868837040001	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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	347 日間 自 令和 5年 4月18日 (当初) 至 令和 6年 3月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4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	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		10,912,055			
令和5年度の環境事後調査		式	1		1,850,805			
水質調査		式	1		1,383,105			
現地確認		箇所	5	3,445	17,225			単 1号
採水作業		回	8	25,570	204,560			単 2号
低水流量観測作業（外業）		回	8	60,670	485,360			単 3号
低水流量観測作業（内業）		回	8	23,270	186,160			単 4号
簡易p h測定		回	8	39,150	313,200			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	4,415	176,600			単 6号
地形・地質調査		式	1		76,200			
現地調査		箇所	1	76,200	76,200			単 7号
移植後モニタリング調査		式	1		391,500			
植物調査		式	1		391,500			内 1号
希少植物調査		式	1		575,000			
希少植物調査		式	1		575,000			
分布調査		箇所	1	575,000	575,000			単 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
工事施工業者との調整		式	1		39,150			
工事施工業者との調整		式	1		39,150			
工事施工業者との調整		式	1		39,150			内 2号
獣害対策		式	1		6,789,700			
計画準備		式	1		39,150			
計画準備		式	1		39,150			内 3号
捕獲作業（シカ・イノシシ）		式	1		5,657,250			
罠による捕獲作業		式	1		3,271,700			内 4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		98,800			内 5号
足くくり罾による捕獲作業		式	1		758,750			内 6号
捕獲個体の殺処分		回	20	76,400	1,528,000			単 9号
捕獲作業（アライグマ）		式	1		493,900			
箱罾・ハイクトラップによる捕獲		式	1		352,700			内 7号
殺処分		回	4	35,300	141,200			単 10号
捕獲効果の検証作業		式	1		211,800			
捕獲効果の検証作業		回	1	211,800	211,800			単 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 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		231,000				
獣害対策会議の開催支援		回	1	231,000	231,000			単 12号	
植生調査		式	1		156,600				
植生調査		回	2	78,300	156,600			単 13号	
ナラ枯れ調査		式	1		1,043,400				
ナラ枯れ調査		式	1		1,043,400				
ナラ枯れ等による枯損木及び危険木調査		式	1		564,400			内 8号	
カシノナガキクイムシ調査		式	1		479,000			内 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
茅場整備の検討		式	1		614,000			
茅場整備の検討		式	1		614,000			
スキ刈り取りの試行		式	1		614,000			内 10号
直接経費		式	1		331,107			
直接経費		式	1		331,107			
旅費交通費		式	1		61,107			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61,107			内 11号
通信費		式	1		270,000			

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
獣害捕獲センサー等通信費		式	1		270,000			内 12号
直接測量費		式	1		11,243,162			
間接測量費		式	1		7,336,838			
諸経費		式	1		7,336,838			内 13号
測量業務価格		式	1		18,580,000			
里山調査維持管理業務		式	1		9,411,550			
調査結果に基づく検討・資料整理		式	1		4,036,950			
水質調査結果の検討・資料整理		式	1		596,200			

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 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
水質調査結果の検討・資料整理		式	1		596,200			内 14号
地形・地質調査結果の検討・資料整理		式	1		85,850			
地形・地質調査結果の検討・資料整理		式	1		85,850			内 15号
移植後モニタリング調査結果の検討 ・資料整理		式	1		694,800			
移植後モニタリング調査結果の検討 ・資料整理		式	1		694,800			内 16号
獣害対策結果の検討・資料整理		式	1		2,660,100			
獣害対策結果の検討・資料整理		式	1		2,660,100			内 17号
令和5年度の環境事後調査報告書（ 案）の作成		式	1		685,800			

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5年度の環境事後調査報告書（案）の作成		式	1		685,800			
令和5年度の環境事後調査報告書（案）の作成		式	1		685,800			内 18号
令和4年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		1,308,400			
令和4年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		1,308,400			
令和4年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		1,308,400			内 19号
ボランティア団体等の活動支援対応と資料作成		式	1		2,460,600			
ボランティア団体等の活動支援対応と資料作成		式	1		2,460,600			
ボランティア団体等の活動支援対応と資料作成		式	1		2,460,600			内 20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
ナラ枯れ対策		式	1		527,100			
ナラ枯れ対策		式	1		527,100			
対策方針とりまとめ		式	1		527,100			内 21 号
茅場整備の検討		式	1		392,700			
茅場整備の検討		式	1		392,700			
生育状況確認とススキ育成・活用の方針整理		式	1		392,700			内 22 号
共通		式	1		607,060			
共通（設計業務）		式	1		607,060			

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
打合せ等		式	1		488,100			
打合せ		式	1		488,100			内 23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 24号
直接経費		式	1		317,277			
直接経費		式	1		317,277			
旅費交通費		式	1		149,277			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		149,277			内 25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 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		168,000			
電子成果品作成費		式	1		168,000			内 26号
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,335,887			
その他原価		式	1		5,395,021			
一般管理費等		式	1		8,469,092			
業務価格		式	1		24,200,000			
業務価格		式	1		42,780,000			
消費税相当額		式	1		4,278,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	植物調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	植物調査		式	1		391,500	
計						391,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		39,150	
計						39,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		39,150	
計						39,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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	7,050	1,269,000	
	機器点検・データ回収・データ分析		回	45	33,740	1,518,300	
	捕獲		回	8	48,200	385,600	
	捕獲センサー移設		回	2	49,400	98,800	
計						3,271,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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	49,400	98,800	
計						98,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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	49,400	494,000	
	見回り		回	15	17,650	264,750	
計						758,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	箱罾・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
	罾の設置・撤去		回	4	35,300	141,200	
	給餌・見回り作業		回	30	7,050	211,500	
計						352,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	ナラ枯れ等による枯損木及び危険木調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ナラ枯れ等による枯損木及び危険木調査		式	1		564,400	
計						564,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	カシノナガキクイムシ調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	カシノナガキクイムシ調査		式	1		479,000	
計						479,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	ススキ刈り取りの試行						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ススキ刈り取りの試行		式	1		614,000	
計						614,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		10,912,055	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61,107	直人費×0.0056
計						61,107	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	獣害捕獲センサー等通信費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	獣害捕獲センサー等通信費		式	1		270,000	
計						270,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		11,243,162	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65.3			
諸経費			式	1		7,341,784	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,946	
計						7,336,838	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		596,200	
計						596,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	地形・地質調査結果の検討・資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地形・地質調査結果の検討・資料整理		式	1		85,850	
計						85,850	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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・資料整理		式	1		694,800	
計						694,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		2,660,100	
計						2,660,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	令和5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5年度の環境事後調査報告書（案）の作成		式	1		685,800	
計						685,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	令和4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4年度の環境事後調査報告書の作成		式	1		1,308,400	
計						1,308,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	ボランティア団体等の活動支援対応と資料作成						
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支援対応と資料作成		式	1		2,460,600	
計						2,460,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	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
	対策方針とりまとめ		式	1		527,100	
計						527,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	生育状況確認とススキ育成・活用の方針整理						
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・活用の方針整理		式	1		392,700	
計						392,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		488,100	
計						488,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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	
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		10,018,610	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		149,277	直人費×0.0149
計						149,277	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		10,018,610	
	電子成果品作成費		式	1		168,000	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						168,000	

現地確認

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	現地確認						
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		17,226	
	測量技師		人	0.22	44,000	9,680	
	測量技師補		人	0.22	34,300	7,546	
計						17,226	

採水作業

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	採水作業						
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		204,577	
	測量技師補		人	2.67	34,300	91,581	
	普通作業員		人	5.33	21,200	112,996	
計						204,577	

低水流量観測作業（外業）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	低水流量観測作業（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		485,426	
	測量技師		人	4.02	44,000	176,880	
	測量技師補		人	4.02	34,300	137,886	
	普通作業員		人	8.05	21,200	170,660	
計						485,426	

低水流量観測作業（内業）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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							
	測量技師補		式	1		186,200	
	測量助手		人	2.8	34,300	96,040	
	測量助手		人	2.8	32,200	90,160	
計						186,200	

簡易 p h 測定

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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							
	測量技師		式	1		313,200	
	測量技師補		人	4	44,000	176,000	
	測量技師補		人	4	34,300	137,200	
計						313,200	

水質分析

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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		176,600	
	測量技師補		人	2	34,300	68,600	
	測量補助員		人	4	27,000	108,000	
計						176,600	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		76,200	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量助手		人	1	32,200	32,200	
計						76,200	

植物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		391,500	
	測量技師		人	5	44,000	220,000	
	測量技師補		人	5	34,300	171,500	
計						391,500	

分布調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	分布調査						
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		575,000	
	測量技師		人	4	44,000	176,000	
	測量技師補		人	6	34,300	205,800	
	測量助手		人	6	32,200	193,200	
計						575,000	

工事施工業者との調整

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 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		39,150	
	測量技師		人	0.5	44,000	22,000	
	測量技師補		人	0.5	34,300	17,150	
計						39,150	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 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		39,150	
	測量技師		人	0.5	44,000	22,000	
	測量技師補		人	0.5	34,300	17,150	
計						39,150	

捕獲個体の殺処分

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	捕獲個体の殺処分						
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		1,528,000	
	測量補助員		人	20	27,000	540,000	
	普通作業員		人	20	21,200	424,000	
	軽作業員		人	40	14,100	564,000	
計						1,528,000	

殺処分

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 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		141,200	
	普通作業員		人	4	21,200	84,800	
	軽作業員		人	4	14,100	56,400	
計						141,200	

捕獲効果の検証作業

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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		105,900	
	普通作業員		人	3	21,200	63,600	
	軽作業員		人	3	14,100	42,300	
計						105,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	イノシシの掘り返し痕跡調査						
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		105,900	
	普通作業員		人	3	21,200	63,600	
	軽作業員		人	3	14,100	42,300	
計						105,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 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		231,000	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	2	34,300	68,600	
	測量助手		人	2	32,200	64,400	
	測量補助員		人	2	27,000	54,000	
計						231,000	

植生調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 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		156,600	
	測量技師		人	2	44,000	88,000	
	測量技師補		人	2	34,300	68,600	
計						156,600	

ナラ枯れ等による枯損木及び危険木
調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	ナラ枯れ等による枯損木及び危険木調査						
直接人件費			式	1		564,400	
	測量技師補		人	4	34,300	137,200	
	測量助手		人	8	32,200	257,600	
	普通作業員		人	8	21,200	169,600	
計						564,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号	カジノナガキクイムシ調査						
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		479,000	
	測量助手		人	5	32,200	161,000	
	普通作業員		人	15	21,200	318,000	
計						479,000	

スキ刈り取りの試行

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号	スキ刈り取りの試行						
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		614,000	
	測量助手		人	5	32,200	161,000	
	測量補助員		人	5	27,000	135,000	
	普通作業員		人	15	21,200	318,000	
計						614,000	

獣害捕獲センサー等通信費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	獣害捕獲センサー等通信費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		270,000	
	獣害捕獲センサー等通信費		式	1		270,000	
計						270,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 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		596,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	8	31,600	252,800	
計						596,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 49 号	地形・地質調査結果の検討・資料整理						
直接人件費			式	1		85,850	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
計						85,850	

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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 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		694,800	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	4	45,300	181,200	
	技師（C）		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						694,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 51 号	獣害対策結果の検討・資料整理						
	捕獲作業（シカ・イノシシ）結果検討・資料整理		式	1		1,209,800	内 59 号
	捕獲作業（アライグマ）結果検討・資料整理		式	1		329,500	内 60 号
	捕獲効果の検証作業の結果検討・資料整理		式	1		560,400	内 61 号
	植生調査結果検討・資料整理		式	1		560,400	内 62 号
計						2,660,100	

令和5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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		685,800	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	4	45,300	181,200	
	技師（C）		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						685,800	

令和4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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		1,308,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	4	55,200	220,800	
	技師（B）		人	8	45,300	362,400	
	技師（C）		人	8	35,600	284,800	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						1,308,400	

ボランティア団体等の活動支援対応
と資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	ボランティア団体等の活動支援対応と資料作成						
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		2,460,600	
	主任技師		人	3	62,200	186,600	
	技師（A）		人	7	55,200	386,400	
	技師（B）		人	12	45,300	543,600	
	技師（C）		人	20	35,600	712,000	
	技術員		人	20	31,600	632,000	
計						2,460,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 号	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		527,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						527,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	生育状況確認とスキ育成・活用の方針整理						
直接人件費			式	1		392,700	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						392,700	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		488,100	
	主任技師		人	3	62,200	186,600	
	技師（A）		人	3	55,200	165,600	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
計						488,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		1,209,800	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	4	55,200	220,800	
	技師（B）		人	6	45,300	271,800	
	技師（C）		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	12	31,600	379,200	
計						1,209,800	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		329,500	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
計						329,500	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		560,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						560,400	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		560,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	4	31,600	126,400	
計						560,400	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	3,445
計			式	1		17,226	
単価						3,445	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	25,570
計			式	1		204,577	
単価						25,570	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	低水流量観測作業 (外業)		単位	回	数量	8	単価	60,670
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	低水流量観測作業 (外業)		式	1		485,426		
計						485,426		
単価						60,670	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	低水流量観測作業 (内業)		単位	回	数量	8	単価	23,270
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		186,200		
計						186,200		
単価						23,270	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		39,150
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		313,200		
計						313,200		
単価						39,150	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		4,415
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	分析費		式	1		176,600		
計						176,600		
単価						4,415	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	76,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査		式	1		76,200		
計						76,200		
単価						76,200	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	分布調査		単位	箇所	数量		単価	575,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	分布調査		式	1		575,000		
計						575,000		
単価						575,000	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	捕獲個体の殺処分		単位	回	数量	20	単価	76,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	捕獲個体の殺処分		式	1		1,528,000		
計						1,528,000		
単価						76,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	殺処分		単位	回	数量	4	単価	35,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殺処分		式	1		141,200		
計						141,200		
単価						35,300	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	捕獲効果の検証作業						1		211,800
	シカ糞塊密度調査		式	1			105,900		
	イノシシの掘り返し痕跡調査		式	1			105,900		
計							211,800		
単価							211,800	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	獣害対策会議の開催支援						1		231,000
	獣害対策会議の開催支援		式	1			231,000		
計							231,000		
単価							231,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 13 号	植生調査						2	78,300
計	植生調査		式	1		156,600		
単価						78,300	円/回	

囲い罟による捕獲作業

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 14 号	給餌作業						180	7,050
直接人件費			式	1			1,269,000	
	軽作業員		人	90	14,100		1,269,000	
計							1,269,000	
単価							7,050	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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									
	機器点検・データ回収・データ分析		式	1			1,518,300		33,740
	測量補助員		人	31.5	27,000		850,500		
	普通作業員		人	31.5	21,200		667,800		
計							1,518,300		
単価							33,740	円/回	

囲い罫による捕獲作業

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 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		385,600		48,200
	測量補助員		人	8	27,000	216,000		
	普通作業員		人	8	21,200	169,600		
計						385,600		
単価						48,200	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 17 号	捕獲センサー移設						2		49,400
直接人件費			式	1			98,800		
	普通作業員		人	2	21,200		42,400		
	軽作業員		人	4	14,100		56,400		
計							98,800		
単価							49,400	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	設置・移設・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		98,800		49,400
	普通作業員		人	2	21,200	42,400		
	軽作業員		人	4	14,100	56,400		
計						98,800		
単価						49,400	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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	設置・撤去		単位	回	数量		単価	
						10		49,400
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		494,000		
	普通作業員		人	10	21,200	212,000		
	軽作業員		人	20	14,100	282,000		
計						494,000		
単価						49,400	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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	見回り		単位	回	数量	金額	単価	17,650
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		264,750		
	普通作業員		人	7.5	21,200	159,000		
	軽作業員		人	7.5	14,100	105,750		
計						264,750		
単価						17,650	円/回	

箱罾・ハイクトラップによる捕獲

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	罾の設置・撤去		単位	回	数量		単価	
						4		35,300
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		141,200		
	普通作業員		人	4	21,200	84,800		
	軽作業員		人	4	14,100	56,400		
計						141,200		
単価						35,300	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	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	単価	金額	摘要
単 22 号	給餌・見回り作業						30	7,050
直接人件費			式	1			211,500	
	軽作業員		人	15	14,100		211,500	
計							211,500	
単価							7,050	円/回