

効果的捕獲促進事業委託設計書

設計額 ¥

R4.4.1

内容

- ①ドローン操縦者の育成業務
- ②事業実施区域の選定と地元調整業務
- ③巻狩りの実施計画の策定業務
- ④巻狩りの実施業務
- ⑤手順書の作成業務

施行方法
施行期限

委託
R5.3.20

工 事 費				工 事 概 要
	実 施 (当初)	変 更 (第1回目)	増減額	①ドローン操縦者の育成業務 ②事業実施区域の選定と地元調整業務 ③巻狩りの実施計画の策定業務 ④巻狩りの実施業務 ⑤手順書の作成業務
設 計 額 #REF! 基準適用				
請 負 額				
執行方法	請負 [○] 委託	施工期限	#REF!	

委託費内訳書						
費目	工種	細目	数量	単位	金額(円)	摘要
直接費						
	直接人件費					
		打合せ	1.0	式		代価表-1
		操縦者の育成 ①基礎操縦士講座	1.0	式		代価表-2
		操縦者の育成 ②ハンティングドローン操縦士講座	1.0	式		代価表-3
		実施区域選定等 ①区域選定	1.0	式		代価表-4
		実施区域選定等 ②地元調整	1.0	式		代価表-5
		実施計画の策定	1.0	式		代価表-6
		巻狩り実施:①操縦者	1.0	式		代価表-7
		巻狩り実施 ②調査検証	1.0	式		代価表-8
		手順書の作成	1.0	式		代価表-9
		報告書作成	1.0	式		代価表-10
	直接人件費					
	直接人件費 計					

委託費内訳書						
費目	工種	細目	数量	単位	金額(円)	摘要
	直接経費					
		(1)労働者輸送費等	1.0	式		代価表-11
	直接経費 計					
直接原価	直接人件費+直接経費					
事前調査原価						
	一般管理費	事前調査原価×35%/(1-35%)				
	一般管理費 計					
直接業務費計	事前調査原価+一般管理費					
請負額						
合計						
間接業務費						
業務費合計						
消費税		10%				
業務費合計						

代価表-1(直接人件費:打合せ)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	2.0	人日			業務着手時、区域決定時、実施前(2箇所)の計 4回:0.5日/回
	技師(B)	2.0	人日			
	技術員		人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-2(直接人件費:操縦者の育成 ①基礎操縦士講座)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)		人日			座学とフライト実習(1日間)×5名
	技師(B)		人日			
	技術員		人日			
	作業員	5.0	人日			
	計					

代価表-3(直接人件費:操縦者の育成 ②ハンティングドローン操縦士講座)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)		人日			大型ドローンフライト実習と終了検定(1日間)×5名
	技師(B)		人日			
	技術員		人日			
	作業員	5.0	人日			
	計					

代価表-4(直接人件費:実施区域選定等 ①区域選定)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	6.0	人日			候補地調査と飛行条件調査×6区域
	技師(B)	6.0	人日			
	技術員		人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-5(直接人件費:実施区域選定等 ②地元調整)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	6.0	人日			
	技師(B)	6.0	人日			
	技術員		人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-6(直接人件費:実施計画の策定)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	3.0	人日			
	技師(B)	3.0	人日			
	技術員		人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-7(巻狩り実施:①操縦者)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)		人日			操縦4名(操縦補助作業含む)×6区域 (1区域0.5人日として、1日2区域実施)
	技師(B)		人日			
	技術員		人日			
	作業員	12.0	人日			
	計					

代価表-8(直接人件費:巻狩り実施 ②調査検証)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)		人日			安全監視2名 待ち手(射手)14名×6区域 (1区域0.5人日として、1日2区域実施)
	技師(B)	6.0	人日			
	技術員		人日			
	作業員	42.0	人日			
	計					

代価表-9(直接人件費:手順書の作成)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	1.0	人日			
	技師(B)	1.0	人日			
	技術員	1.0	人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-10(直接人件費:報告書作成)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接人件費						
	技師(A)	1.0	人日			
	技師(B)	1.0	人日			
	技術員	1.0	人日			
	作業員		人日			
	計					

代価表-11(直接経費)

用途	種目	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要
直接経費	交通費	1.0	式			
	ドローン基礎操縦士講座費用	5.0	式			見積額による
	ハンティングドローン操縦士講座費用	5.0	式			見積額による
	インストラクター・ドローン派遣費用	12.0	式			見積額による
	銃器使用料	52.0	式			見積額による
	実包購入費	168.0	式			見積額による
	手順書・報告書作成費	1.0	式			
		計				