

審査者	設計者

別添4

金 抜 き 設 計 書

業務名	令和6年度(繰越)瀬戸内海国立公園加太園地(城ヶ崎地区)防災点検業務
履行場所	和歌山県和歌山市加太 (瀬戸内海国立公園加太園地(城ヶ崎地区))
業務概要	現地調査 1式 道路防災点検 1箇所
積算基準等	設計業務等標準積算基準書(令和7年度)
材料費	
労務単価	設計業務委託等技術者単価(令和7年度)
その他	参考見積書

設計内訳書

工事名	令和6年度(繰越)瀬戸内海国立公園加太園地(城ヶ崎地区)防災点検業務					事業区分	調査、計画業務	
名称	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路防災点検業務								
道路防災点検								
計画準備	式	1					第 0001 号表 代価表	
現地調査	箇所	1					第 0002 号表 代価表	
防災カルテ新規作成	箇所	1					第 0003 号表 代価表	
報告書作成	式	1					第 0004 号表 代価表	
設計協議								
打合せ等	業務	1					第 0005 号表 代価表	
直接人件費(電子計算機使用料含む)								
直接経費								
旅費交通費 (率計上・宿泊無)								
電子成果品作成費								
事務用品費								
							直接人件費の1.49%	
							5.1×直接人件費0.38	
							直接人件費(計画準備、防災カルテ修正・報告書作成、打合せを除く)の1%	

設計内訳書

工事名	令和6年度(繰越)瀬戸内海国立公園加太園地(城ヶ崎地区)防災点検業務					事業区分	調査、計画業務	
名称	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
その他原価							直接人件費× $\alpha / (1 - \alpha)$ $\alpha = 35\%$	
業務原価								
一般管理費							業務原価× β $/ (1 - \beta)$ $\beta = 35\%$	
業務価格							端数調整	
消費税相当額								
業務委託料								

単価表

代価表

頁0-0003

第 0001 号表	計画準備			単位	式	数量	1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	適用	当り
主任技師 7 等級		人	0.8				
技師 (A) 6 等級		人	1.0				
技師 (C) 3 等級		人	0.6				
合計		式	1				

単価表

代価表

頁0-0004

第 0002 号表	現地調査 名称	規格	単位		単位 単価	箇所 金額	数量	1 適用	1 当り
			単位	数量					
	主任技師 7 等級		人	0.5					
	技師 (A) 6 等級		人	0.5					
	技師 (C) 3 等級		人	1.0					
	技術員 2 等級		人	0.5					
	合計		箇所	1					

単価表

代価表

頁0-0005

第 0003 号表	防災カルテ新規作成				単位	箇所	数量	1	当り
名称	規格	単位	数量	単価	金額	適用			
主任技師 7 等級		人	0.5						
技師 (A) 6 等級		人	0.5						
技師 (C) 3 等級		人	1.3						
技術員 2 等級		人	1.0						
合計		箇所	1						

単価表

代価表

頁0-0006

第 0004 号表	報告書作成			単位	式	数量	1	当り
名称	規格	単位	数量	単価	金額	適用		
主任技師 7 等級		人	0.8					
技師 (A) 6 等級		人	0.6					
技師 (B) 4 等級		人	0.6					
技師 (C) 3 等級		人	1.3					
技術員 2 等級		人	0.6					
合計		式	1					

単価表

代価表

頁0-0007

第 0005 号表	打合せ等(業務着手時及び成果物納入時、計2回)				単位	業務	数量	1	当り
名称	規格	単位	数量	単価	金額	適用			
主任技師 7 等級		人	1.0						
技師 (A) 6 等級		人	1.0						
技師 (B) 4 等級		人	1.0						
合計		業務	1						

令和6年度(繰越)瀬戸内海国立公園加太園地(城ヶ崎地区)防災点検業務
見積結果一覧表

見積業者名			応用地質株式会社関西事務所							中央開発株式会社関西支社							株式会社復建技術コンサルタント関西支店							大日本ダイヤコンサルタント株式会社関西支社						
項目	算出数量	単位	直接人件費							直接人件費							直接人件費							直接人件費						
			主任技術者 人	技師長 人	主任技師 人	技師(A) 人	技師(B) 人	技師(C) 人	技術員 人	主任技術者 人	技師長 人	主任技師 人	技師(A) 人	技師(B) 人	技師(C) 人	技術員 人	主任技術者 人	技師長 人	主任技師 人	技師(A) 人	技師(B) 人	技師(C) 人	技術員 人	主任技術者 人	技師長 人	主任技師 人	技師(A) 人	技師(B) 人	技師(C) 人	技術員 人
1. 道路防災点検																														
(1) 計画準備	1.0	式			0.5	1.0			0.5			1.0	1.0			1.5				1.0	1.0					1.0	1.0		2.0	
(2) 現地調査	1.0	式			1.0				1.0	1.0			0.2			0.5	0.5			0.5	1.5			1.5			2.0	3.0	3.0	
(3) 防災カルテ新規作成	1.0	式			0.5				1.0	2.0			0.5			1.0	1.0			1.0	1.0			2.0			1.0	2.0	2.0	
(4) 報告書作成	1.0	式			0.5	1.0				2.0			1.0		2.0	2.0				1.0	1.0			2.0			2.0	3.0	3.0	
2. 打合せ協議 ※見積対象外	2.0	回																												
①歩掛合計			0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	2.5	5.0	0.0	0.0	2.0	1.7	2.0	5.0	1.5	0.0	0.0	3.5	4.5	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	6.0	9.0	0.0	10.0	0.0
②R7設計業務委託等技術者単価			88,600	77,500	66,900	59,600	48,500	40,300	36,100	88,600	77,500	66,900	59,600	48,500	40,300	36,100	88,600	77,500	66,900	59,600	48,500	40,300	36,100	88,600	77,500	66,900	59,600	48,500	40,300	36,100
合計(円)①×②			0	0	167,250	119,200	0	100,750	180,500	0	0	133,800	101,320	97,000	201,500	54,150	0	0	234,150	268,200	0	221,650	0	0	0	401,400	536,400	0	403,000	0
合計(円)			567,700							587,770							724,000							1,340,800						
歩掛採用			採用							採用							採用							異常値						

採用歩掛 (平均)										
項目	算出数量	単位	直接人件費							
			主任技術者 人	技師長 人	主任技師 人	技師(A) 人	技師(B) 人	技師(C) 人	技術員 人	
1. 道路防災点検										
(1) 計画準備	1.0	式			0.8	1.0			0.6	
(2) 現地調査	1.0	式			0.5	0.5			1.0	0.5
(3) 防災カルテ新規作成	1.0	式			0.5	0.5			1.3	1.0
(4) 報告書作成	1.0	式			0.8	0.6	0.6	1.3	0.6	
2. 打合せ協議	2.0	回								
①歩掛合計			0.0	0.0	2.6	2.6	0.6	4.2	2.1	
②R7設計業務委託等技術者単価			88,600	77,500	66,900	59,600	48,500	40,300	36,100	
合計(円)①×②			0	0	173,940	154,960	29,100	169,260	75,810	
合計(円)			603,070							

(※)異常値の考え方

(a)	(b)	(c)	左記において、b以下もしくはc以上の場合、 異常値として扱う。 ※自然公園等事業設計歩掛決定要領による
4社平均	a × 70%	a × 130%	
805,067	563,546	1,046,587	