

契約年月日 令和 5 年 3 月 22 日

すさみ串本道路鬮野川地区他補償説明業務

【業務設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

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。

総 括 表

業 務 名 すさみ串本道路鬮野川地区他補償説明業務

国土交通省 近畿地方整備局
紀南河川国道事務所

予算科目	地域連携道路事業費	目	地域連携道路事業費	目の細分	測量設計費	事業名	
		業務作業価格	¥15,257,000				
工事内容	別紙設計書のとおり						

すさみ串本道路鬮野川地区他補償説明業務		設計書
地 先 名	和歌山県西牟婁郡すさみ町江住地先～和歌山県東牟婁郡那智勝浦町市屋地先	
工 期	令和5年3月23日から令和5年12月28日まで	
設 計 説 明	本業務は、紀南河川国道事務所の施行するすさみ串本道路改築事業に	
	必要な土地の取得等に関する業務のうち、補償説明等の業務を行う	
	ものである。	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
すさみ串本道路鬮野川地区他補償説明業務					
用地調査等業務	式	1		13,870,000	
業務原価	式	1		9,017,065	
直接原価	式	1		6,033,722	
直接人件費	式	1		5,540,100	
用地調査等 打合せ協議	業務	1	81,350	81,350	第1号単価表
打合せ協議	回	3	81,350	244,050	第2号単価表
打合せ協議	業務	1	81,350	81,350	第3号単価表
作業計画の策定	業務	1	44,612	44,612	第4号単価表
補償説明	業務	1	87,858	87,858	第5号単価表

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
補償説明 概況ヒアリング等 B B-イ	権利者	40	8,222	328,880	第6号単価表
説明資料等の作成 B B-イ	権利者	40	11,622	464,880	第7号単価表
補償説明 B B-イ	権利者	40	105,178	4,207,120	第8号単価表
直接経費（積上げ部分）	式	1		493,622	
材料費等	式	1		387,807	第1号内訳書
旅費交通費	式	1		105,815	第2号内訳書
その他原価	式	1		2,983,343	
その他原価	式	1		2,983,343	第3号内訳書
一般管理費等	式	1		4,852,935	
一般管理費等	式	1		4,852,935	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務価格	式	1		13,870,000	
消費税等相当額	式	1		1,387,000	
業務費	式	1		15,257,000	

上 記 の と お り 令和 年 月 日

第1号単価表	用地調査等 打合せ協議		打合せ協議		業務着手時				単 価 年 度		
									令和4年度-2(和歌山県)		
名 称	単 位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.50			0.5000				0.50	62,200	31,100
技師 (A)	人	0.50			0.5000				0.50	55,200	27,600
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	45,300	22,650
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										81,350
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											81,350

第2号単価表	用地調査等 打合せ協議		打合せ協議		中間打合せ				単 価 年 度		
									令和4年度-2(和歌山県)		
名 称	単位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.50			0.5000				0.50	62,200	31,100
技師 (A)	人	0.50			0.5000				0.50	55,200	27,600
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	45,300	22,650
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										81,350
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											81,350

第3号単価表	用地調査等 打合せ協議		打合せ協議		成果物納入時				単 価 年 度		
									令和4年度-2(和歌山県)		
名 称	単 位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.50			0.5000				0.50	62,200	31,100
技師 (A)	人	0.50			0.5000				0.50	55,200	27,600
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	45,300	22,650
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										81,350
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											81,350

第4号単価表	用地調査等 打合せ協議		作業計画の策定		作業計画案の 作成			単 価 年 度			
	令和4年度-2(和歌山県)										
名 称	単 位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
主任技師	人	< 外 業 >			< 外内業計 > 0.3800				0.38	62,200	23,636
技師 (A)	人				0.3800				0.38	55,200	20,976
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人	0.38									
技師 (A)	人	0.38									
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										44,612
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										44,612	

第5号単価表	補償説明		現地踏査		単 価 年 度						
					令和4年度-2(和歌山県)						
名 称	単 位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人	0.54			0.5400				0.54	62,200	33,588
技師 (A)	人	0.54			0.5400				0.54	55,200	29,808
技師 (B)	人	0.54			0.5400				0.54	45,300	24,462
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										87,858
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											87,858

第6号単価表	補償説明		概況ヒアリング等		B		B-イ		単 価 年 度		
									令和4年度-2(和歌山県)		
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人				0.0600	0.50			0.03	62,200	1,866
技師 (A)	人	0.08			0.1400	0.50			0.07	55,200	3,864
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.08			0.1400	0.50			0.07	35,600	2,492
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人	0.06									
技師 (A)	人	0.06									
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.06									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										8,222
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										8,222	

第7号単価表	補償説明		説明資料等の作成		B		B-イ		単 価 年 度		
									令和4年度-2(和歌山県)		
名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
		< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人				0.0600	0.50			0.03	62,200	1,866
技師 (A)	人				0.1700	0.50			0.08	55,200	4,416
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.3100	0.50			0.15	35,600	5,340
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人	0.06									
技師 (A)	人	0.17									
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.31									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										11,622
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										11,622	

第8号単価表	補償説明		補償説明		B		B-イ		単 価 年 度			
	名 称	単 位	基 準 値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正值(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正值(2)	技術者等単価	金額
			< 外 業 >			< 外内業計 >						
主任技師	人					0.1000	0.50			0.05	62,200	3,110
技師 (A)	人	1.97				2.0700	0.50			1.03	55,200	56,856
技師 (B)	人											
技師 (C)	人	1.97				2.5500	0.50			1.27	35,600	45,212
技術員	人											
			<内業(図面等)>									
主任技師	人	0.10										
技師 (A)	人	0.10										
技師 (B)	人											
技師 (C)	人	0.58										
技術員	人											
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											105,178
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人											
業務内容												(変化率)
変化率 + 1												
単位当たり												105,178

第 9 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和4年度-2 (和歌山県)
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	105,815	105,815	直接人件費5,540,100円×0.0191	
合 計				105,815		

第 1 号内訳書 材料費等 (用地調査)							
種 別	細 別	規 格		① 経费率	② 直接人件費	金 額 ①×②	摘 要
直接経費	材料費等	直接人件費		0.070	5,540,100	387,807	
合 計						387,807	

第 2 号内訳書 旅費交通費 (用地調査)

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費	旅費交通費	旅費交通費	式	1	105,815	105,815	第9号単価表
合 計			式	1		105,815	

第 3 号内訳書 その他原価							
種 別	細 別	規 格		① 経費率	② 直接人件費	③金 額 $② \times \{① / (1-①)\} = ③$	摘 要
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	業務着手時			81,350		
	打合せ協議	中間打合せ			244,050		
	打合せ協議	成果物納入時			81,350		
	作業計画の策定	作業計画案の 作成			44,612		
補償説明	現地踏査				87,858		
	概況ヒアリング 等	B	B-イ		328,880		
	説明資料等 の作成	B	B-イ		464,880		
	補償説明	B	B-イ		4,207,120		
計				35%	5,540,100	2,983,343	
合 計						2,983,343	

第 1 号計算書 作業日数 (用地調査)																							
種 別	細 別	規 格	数量 単位	変化率 + 1	外 業 (調 査)						内 業 (図面等)						内 業 (算 定)						摘 要
					補正率	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	補正率	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	補正率	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	業務着手時	1 業務	1.00	1.00	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	打合せ協議	中間打合せ	3 回	1.00	1.00	1.500 (0.50)	1.500 (0.50)	1.500 (0.50)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	打合せ協議	成果物納入時	1 業務	1.00	1.00	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	作業計画の策定	作業計画案の 作成	1 業務	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	0.380 (0.38)	0.380 (0.38)	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
補償説明	現地踏査		1 業務	1.00	1.00	0.540 (0.54)	0.540 (0.54)	0.540 (0.54)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	概況ヒアリング 等	B	B-1	40 権利者	1.00	0.50	-	1.600 (0.08)	-	1.600 (0.08)	-	0.50	1.200 (0.06)	1.200 (0.06)	-	1.200 (0.06)	-	0.50	-	-	-	-	-
	説明資料等 の作成	B	B-1	40 権利者	1.00	0.50	-	-	-	-	-	0.50	1.200 (0.06)	3.400 (0.17)	-	6.200 (0.31)	-	0.50	-	-	-	-	-
	補償説明	B	B-1	40 権利者	1.00	0.50	-	39.400 (1.97)	-	39.400 (1.97)	-	0.50	2.000 (0.10)	2.000 (0.10)	-	11.600 (0.58)	-	0.50	-	-	-	-	-
作業日数合計		(最大値を適用)					3.040	44.040	3.040	41.000	-		4.780	6.980	-	19.000	-		-	-	-	-	
現地作業日数 A							0.540 (1.00)	41.540 (42.00)	0.540 (1.00)	41.000 (41.00)	-												
作業日数合計 [内業 (図面+算定)]													4.780	6.980	-	19.000	-						
班 編 成		(最大値を適用)					2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000	2.000						

第 1 号計算書 作業日数 (用地調査)

種 別	細 別	規 格	数量 単位	変化率 + 1	外 業 (調 査)					内 業 (図面等)					内 業 (算 定)					摘 要		
					補正率	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	補正率	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	補正率	主任技師	技師 (A)		技師 (B)	技師 (C)
	必要内外業日数 (W1およびW2) [合計÷班編成]					1.520	22.020	1.520	20.500	-		2.390	3.490	-	9.500	-						
	宿泊日数 $A+[(A-1)/5] \times 2$					0.540	57.540	0.540	57.000	-												

第 2 号計算書 補正率 (用地調査)													
種 別	細 別	規 格		摘 要	外業 (調査) に係る補正		内業 (図面等) に係る補正		内業 (算定) に係る補正		算定補正率		
					名称	率	名称	率	名称	率	外業 (調査)	内業 (図面 等)	内業 (算定)
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	業務着手時									1.00	1.00	1.00
	打合せ協議	中間打合せ									1.00	1.00	1.00
	打合せ協議	成果物納入時									1.00	1.00	1.00
	作業計画の策定	作業計画案の 作成									1.00	1.00	1.00
補償説明	現地踏査										1.00	1.00	1.00
	概況ヒアリング 等	B	B-イ		補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	0.50	0.50	0.50
	説明資料等 の作成	B	B-イ		補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	0.50	0.50	0.50
	補償説明	B	B-イ		補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	補償説明等	0.50	0.50	0.50	0.50

一般管理費等算出表							
業務区分	① 直接人件費	② 直接経費 (積上げ部分)	③ その他原価	④ 業務価格に占める 一般管理費等の割合 (%)	一般管理費等 (①+②+③)× {④/(1-④)}	端数調整後の 一般管理費等	摘 要
用地調査	5,540,100	493,622	2,983,343	35.0%	4,855,689	4,852,935	