契約年月日：令和7年4月22日

紀伊山系砂防管内物件調査等業務

【業務設計書（公表資料）】

紀伊山系砂防事務所

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 紀伊山系砂防管内物件調査等業務

国土交通省 近畿地方整備局
紀伊山系砂防事務所

予算科目	砂防事業費	目	砂防事業費	目の細分	測量設計費	事業名	
		業務作業価格	¥17,952,000				
	工事内容	別紙設計書のとおり					

紀伊山系砂防管内物件調査等業務		設計書
地 先 名	三重県名張市結馬地先～和歌山県新宮市高田地先	
工 期	契約締結日の翌日から令和8年2月27日まで	
設 計 説 明	本業務は、紀伊山系砂防事務所における砂防堰堤の整備事業等に必要な土地等の取得及び	
	これに伴う損失の補償に関する用地調査等を行い、当該事業の用地取得の早期進捗を	
	図ることを目的とする業務である。	

総 括 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
紀伊山系砂防管内物件調査等業務					
用地調査等業務	式	1		16,320,000	
業務原価	式	1		10,613,174	
直接原価	式	1		7,101,750	
直接人件費	式	1		6,520,752	
用地調査等 打合せ協議	業務	1	87,500	87,500	第1号単価表
打合せ協議	回	3	87,500	262,500	第2号単価表
打合せ協議	業務	1	87,500	87,500	第3号単価表
作業計画の策定	業務	1	48,070	48,070	第4号単価表
建物等の調査	業務	1	87,500	87,500	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
建物等の調査 立竹木の調査及び算定 調査・算定 用材林 丘陵地	1,000㎡	55.46	69,803	3,871,274	第6号単価表
立竹木の調査及び算定 調査・算定 用材林 傾斜地	1,000㎡	9.8	90,256	884,508	第7号単価表
再算定業務 立竹木の調査及び算定 (再算定) 用材林 傾斜地	1,000㎡	50	23,838	1,191,900	第8号単価表
直接経費（積上げ部分）	式	1		580,998	
材料費等	式	1		456,452	第1号内訳書
旅費交通費	式	1		124,546	第2号内訳書
その他原価	式	1		3,511,424	
その他原価	式	1		3,511,424	第3号内訳書
一般管理費等	式	1		5,706,826	
一般管理費等	式	1		5,706,826	

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		16,320,000	
消費税等相当額	式	1		1,632,000	
業務費	式	1		17,952,000	

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7年度-1(奈良県)		
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	66,900	33,450
技師(A)	人	0.50			0.5000				0.50	59,600	29,800
技師(B)	人	0.50			0.5000				0.50	48,500	24,250
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										87,500
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											87,500

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7年度-1(奈良県)		
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	66,900	33,450
技師(A)	人	0.50			0.5000				0.50	59,600	29,800
技師(B)	人	0.50			0.5000				0.50	48,500	24,250
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										87,500
技師(B)	人										
技師(C)	人										(変化率)
技術員	人										
											変化率 + 1
単位当たり											87,500

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7年度-1(奈良県)		
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	66,900	33,450
技師(A)	人	0.50			0.5000				0.50	59,600	29,800
技師(B)	人	0.50			0.5000				0.50	48,500	24,250
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										87,500
技師(B)	人										
技師(C)	人										(変化率)
技術員	人										
											変化率 + 1
単位当たり											87,500

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7年度-1(奈良県)										
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				0.3800				0.38	66,900	25,422
技師(A)	人				0.3800				0.38	59,600	22,648
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										48,070
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										48,070	

第5号単価表	建物等の調査		現地踏査		単 価 年 度						
	令和7年度-1(奈良県)										
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	66,900	33,450
技師(A)	人	0.50			0.5000				0.50	59,600	29,800
技師(B)	人	0.50			0.5000				0.50	48,500	24,250
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										87,500
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
											(変化率)
											変化率 + 1
単位当たり											87,500

第6号単価表	建物等の調査		立竹木の調査及び算定調査・算定		用材林		丘陵地		単 価 年 度		
									令和7年度-1(奈良県)		
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 >	地形					
主任技師	人				0.0400	1.00			0.04	66,900	2,676
技師(A)	人										
技師(B)	人	0.23			0.3700	1.00			0.37	48,500	17,945
技師(C)	人	0.23			0.8800	1.00			0.88	40,300	35,464
技術員	人	0.23			0.3800	1.00			0.38	36,100	13,718
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師(A)	人										
技師(B)	人	0.07									
技師(C)	人	0.47									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人	0.04									
技師(A)	人										69,803
技師(B)	人	0.07									
技師(C)	人	0.18									(変化率)
技術員	人	0.15									
											変化率 + 1
単位当たり											69,803

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×{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			87,500		
	打合せ協議	中間打合せ			262,500		
	打合せ協議	成果物納入時			87,500		
	作業計画の策定	作業計画案の 作成			48,070		
建物等の調査	現地踏査				87,500		
	立竹木の 調査及び算定 調査・算定	用材林	丘陵地		3,871,274		
	立竹木の 調査及び算定 調査・算定	用材林	傾斜地		884,508		
再算定業務	立竹木の 調査及び算定 (再算定)	用材林	傾斜地		1,191,900		
計				35%	6,520,752	3,511,424	
合 計						3,511,424	