

契約年月日 令和3年11月12日

串本太地道路神野川地区他用地測量等業務 【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
串本太地道路神野川地区他用地測量等業務

国土交通省 近畿地方整備局
紀南河川国道事務所

[illegible]

串本太地道路神野川地区他用地測量等業務		設計書
地 先 名	和歌山県西牟婁郡すさみ町江住 地先 ～ 三重県南牟婁郡紀宝町成川 地先	
工 期	令和３年１１月１３日～令和４年３月３１日	
設 計 説 明	本業務は、紀南河川国道事務所の施行する串本太地道路事業等に必要な土地等の取得等に関する業務のうち、	
	用地測量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
串本太地道路神野川地区他用地測量等業務					
用地測量業務	式	1		16,900,000	
直接測量費	式	1		10,182,255	
直接人件費等	式	1		10,000,346	
用地測量 打合せ 業務着手時	回	1	42,850	42,850	第1号単価表
打合せ 中間打合せ	回	3	38,200	114,600	第2号単価表
打合せ 成果物 納入時	回	1	42,850	42,850	第3号単価表
作業計画	業務	1	114,300	114,300	第4号単価表
現地踏査	業務	1	127,700	127,700	第5号単価表 (耕地・森林 14.8) (都市近郊 2.3)
公図等の転写	10,000㎡	17.1	44,990	769,329	第6号単価表 (耕地・森林 14.8) (都市近郊 2.3)

総 括 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
用地測量 地積測量図 転写	10,000㎡	1	45,910	45,910	第7号単価表 (耕地・森林 0.5) (都市近郊 0.5)
土地の登記記録 調査	10,000㎡	17.1	57,000	974,700	第8号単価表 (耕地・森林 14.8) (都市近郊 2.3)
公図等 転写連続図作成	10,000㎡	17.1	30,450	520,695	第9号単価表
復元測量	10,000㎡	1	342,300	342,300	第10号単価表 (耕地・森林 0.5) (都市近郊 0.5)
境界確認	10,000㎡	2.4	225,700	541,680	第11号単価表 (耕地・森林 1.6) (都市近郊 0.8)
土地境界 確認書作成	10,000㎡	2.4	81,180	194,832	第12号単価表 (耕地・森林 1.6) (都市近郊 0.8)
補助基準点 の設置	10,000㎡	2.4	173,900	417,360	第13号単価表 (耕地・森林 1.6) (都市近郊 0.8)
境界測量	10,000㎡	2.4	282,400	677,760	第14号単価表 (耕地・森林 1.6) (都市近郊 0.8)
用地境界 仮杭設置	10,000㎡	1.6	160,300	256,480	第15号単価表 (耕地・森林 0.8) (都市近郊 0.8)
境界点間 測量	10,000㎡	2.4	191,600	459,840	第16号単価表 (耕地・森林 1.6) (都市近郊 0.8)

総 括 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
用地測量 面積計算	10,000m ²	7.2	252,600	1,818,720	第17号単価表 (耕地・森林 5.6) (都市近郊 1.6)
用地実測図 原図作成 1／500	10,000m ²	8	165,300	1,322,400	第18号単価表
用地平面図 作成 1／500	10,000m ²	8	79,830	638,640	第19号単価表
公共用地管理者 との打合せ	業務	1	152,600	152,600	第20号単価表
現況実測 平面図作成 1／250	10,000m ²	0.3	303,200	90,960	第21号単価表 (都市近郊 0.3)
横断面図 作成	1km	0.3	737,600	221,280	第22号単価表 (都市近郊 0.3)
依頼書作成	1km	0.3	126,400	37,920	第23号単価表
協議書作成	1km	0.3	248,800	74,640	第24号単価表
直接経費	式	1		181,909	
旅費交通費	式	1		52,909	第1号内訳書

総 括 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
電子成果品作成費	式	1		129,000	第2号内訳書
間接測量費・一般管理費等	式	1		6,717,745	
諸経費	式	1		6,717,745	
業務価格	式	1		16,900,000	
消費税等相当額	式	1		1,690,000	
業務費	式	1		18,590,000	

上 記 の と お り 令和 年 月 日

第1号単価表 打合せ業務着手時						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)											
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額							
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人	0.50	45,700	22,850			直接人件費			42,850							
								機械経費			0	42,850	0					
			材料費	0	42,850			0										
			通信運搬費	0	42,850			0										
			精度管理費	0	42,850			0										
			合 計					42,850					計			42,850		
			業務内容					(変化率)										
								地域										
								縮尺										
			変 化 率 + 1								1.00		単位当たり			42,850		
											査定単位当り			42,850				

第2号単価表 打合せ中間打合せ						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)							
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額				
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人	0.50	45,700	22,850			直接人件費			38,200				
							機械経費			0	38,200	0		
	材料費	0	38,200	0										
	通信運搬費	0	38,200	0										
	精度管理費	0	38,200	0										
	人													
	人													
合 計				38,200			計			38,200				
業務内容					(変化率)		単位当たり 38,200							
					地域									
					縮尺									
変 化 率 + 1						1.00	査定単位当り 38,200							

第3号単価表 打合せ成果物納入時						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞									
測量主任技師	人	0.50	45,700	22,850		直接人件費			42,850
測量技師	人	0.50	40,000	20,000		機械経費	0	42,850	0
測量技師補	人					材料費	0	42,850	0
測量助手	人					通信運搬費	0	42,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,850	0
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人								
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				42,850		計			42,850
業務内容					(変化率)		単位当たり 42,850 査定単位当り 42,850		
					地域				
					縮尺				
変 化 率 + 1					1.00				

第4号単価表 作業計画						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)			
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人					直接人件費			114,330	
						機械経費	0	114,330	0	
						材料費	0	114,330	0	
						通信運搬費	0	114,330	0	
						精度管理費	0	114,330	0	
	人	0.80	45,700	36,560						
	人	1.10	40,000	44,000						
合 計				114,330			計	114,330		
業務内容					(変化率)		単位当たり			

第5号単価表 現地踏査							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師		人	1.00	45,700	45,700		直接人件費			116,400
測量技師		人	1.00	40,000	40,000		機械経費	0.015	116,400	1,746
測量技師補		人	1.00	30,700	30,700		材料費	0.04	116,400	4,656
測量助手		人					通信運搬費	0	116,400	0
測量補助員		人					精度管理費	0	118,146	0
＜内 業＞										
測量主任技師		人								
測量技師		人								
測量技師補		人								
測量助手		人								
測量補助員		人								
合 計					116,400			計	122,802	
業務内容						(変化率)				
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	地域縮尺	0.04			
0	0	0	2.3	14.8	0					
変 化 率 + 1							1.04	単位当たり		127,714
							査定単位当り		127,700	

第6号単価表 公図等の転写						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			42,210
測量技師	人					機械経費	0.01	42,210	422
測量技師補	人	0.30	30,700	9,210		材料費	0.015	42,210	633
測量助手	人	0.30	29,600	8,880		通信運搬費	0	42,210	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,632	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				42,210		計			43,265
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	2.3	14.8	0	地域縮尺	0.04		
変 化 率 + 1						1.04	単位当たり		44,995
査定単位当り								44,990	

第7号単価表 地積測量図転写						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉									
測量主任技師	人					直接人件費			39,140
測量技師	人					機械経費	0.015	39,140	587
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280		材料費	0.005	39,140	195
測量助手	人	0.40	29,600	11,840		通信運搬費	0	39,140	0
測量補助員	人					精度管理費	0	39,727	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.20	30,700	6,140					
測量助手	人	0.30	29,600	8,880					
測量補助員	人								
合 計				39,140		計			
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0.5	0.5	0	地域縮尺	0.15		
変 化 率 + 1						1.15	単位当たり		45,910
査定単位当り								45,910	

第8号単価表 土地の登記記録調査						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)				
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人					直接人件費			54,270	
		人					機械経費	0.005	54,270	271	
		人	0.30	30,700	9,210	材料費	0.005	54,270	271		
		人	0.30	29,600	8,880	通信運搬費	0	54,270	0		
		人				精度管理費	0	54,541	0		
		人									
		人									
		人	0.60	30,700	18,420						
		人	0.60	29,600	17,760						
		人									
		合 計					54,270			計	54,812
		業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)	0.04				
0	0	0	2.3	14.8	0	地域縮尺					
変 化 率 + 1						1.04	単位当たり		57,004		
								査定単位当り	57,000		

第9号単価表 公図等転写連続図作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞									
測量主任技師	人					直接人件費			30,150
測量技師	人					機械経費	0	30,150	0
測量技師補	人					材料費	0.01	30,150	301
測量助手	人					通信運搬費	0	30,150	0
測量補助員	人					精度管理費	0	30,150	0
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.50	30,700	15,350					
測量助手	人	0.50	29,600	14,800					
測量補助員	人								
合 計				30,150		計			
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		30,451
査定単位当り								30,450	

第10号単価表 復元測量						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)			
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師		人					直接人件費			261,800
測量技師		人	1.70	40,000	68,000		機械経費	0.03	261,800	7,854
測量技師補		人	1.70	30,700	52,190		材料費	0.035	261,800	9,163
測量助手		人	1.70	29,600	50,320		通信運搬費	0	261,800	0
測量補助員		人	1.70	24,200	41,140		精度管理費	0.07	269,654	18,875
＜内 業＞										
測量主任技師		人								
測量技師		人	0.50	40,000	20,000					
測量技師補		人	0.50	30,700	15,350					
測量助手		人	0.50	29,600	14,800					
測量補助員		人								
合 計					261,800		計 297,692			
業務内容										
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)				
0	0	0	0.5	0.5	0	地域縮尺	0.15			
変 化 率 + 1						1.15	単位当たり 342,345			
							査定単位当り 342,300			

第11号単価表 境界確認							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師		人	1.00	45,700	45,700		直接人件費			195,490
測量技師		人	1.00	40,000	40,000		機械経費	0.005	195,490	977
測量技師補		人	1.00	30,700	30,700		材料費	0.045	195,490	8,797
測量助手		人	1.00	29,600	29,600		通信運搬費	0	195,490	0
測量補助員		人					精度管理費	0	196,467	0
＜内 業＞										
測量主任技師		人								
測量技師		人	0.70	40,000	28,000					
測量技師補		人	0.70	30,700	21,490					
測量助手		人								
測量補助員		人								
合 計					195,490			計 205,264		
業務内容						(変化率)				
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	地域縮尺	0.10			
0	0	0	0.8	1.6	0					
変 化 率 + 1							1.10	単位当たり 225,790		
								査定単位当り 225,700		

第12号単価表 土地境界確認書作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞									
測量主任技師	人					直接人件費			72,360
測量技師	人					機械経費	0.015	72,360	1,085
測量技師補	人	0.80	30,700	24,560		材料費	0.005	72,360	361
測量助手	人	0.80	29,600	23,680		通信運搬費	0	72,360	0
測量補助員	人					精度管理費	0	73,445	0
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280					
測量助手	人	0.40	29,600	11,840					
測量補助員	人								
合 計				72,360		計			
業務内容									
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)			
0	0	0	0.8	1.6	0	地域縮尺	0.10		
変 化 率 + 1						1.10	単位当たり		81,186
査定単位当り								81,180	

第13号単価表 補助基準点の設置						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)				
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額
＜外 業＞											
測量主任技師		人						直接人件費			139,720
測量技師		人	0.80	40,000	32,000			機械経費	0.025	139,720	3,493
測量技師補		人	0.80	30,700	24,560			材料費	0.035	139,720	4,890
測量助手		人	0.80	29,600	23,680			通信運搬費	0	139,720	0
測量補助員		人	0.80	24,200	19,360			精度管理費	0.07	143,213	10,024
＜内 業＞											
測量主任技師		人									
測量技師		人	0.40	40,000	16,000						
測量技師補		人	0.40	30,700	12,280						
測量助手		人	0.40	29,600	11,840						
測量補助員		人									
合 計					139,720			計			158,127
業務内容											
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)					
0	0	0	0.8	1.6	0	地域縮尺	0.10				
変 化 率 + 1							1.10	単位当たり 173,939			
								査定単位当り 173,900			

第14号単価表 境界測量							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師		人					直接人件費			244, 510
測量技師		人	1. 40	40, 000	56, 000		機械経費	0. 025	244, 510	6, 112
測量技師補		人	1. 40	30, 700	42, 980		材料費	0. 025	244, 510	6, 112
測量助手		人	1. 40	29, 600	41, 440		通信運搬費	0	244, 510	0
測量補助員		人	1. 40	24, 200	33, 880		精度管理費	0	250, 622	0
＜内 業＞										
測量主任技師		人								
測量技師		人	0. 70	40, 000	28, 000					
測量技師補		人	0. 70	30, 700	21, 490					
測量助手		人	0. 70	29, 600	20, 720					
測量補助員		人								
合 計					244, 510			計	256, 734	
業務内容						(変化率)				
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	地域縮尺	0. 10			
0	0	0	0. 8	1. 6	0					
変 化 率 + 1							1. 10	単位当たり		282, 407
								査定単位当り		282, 400

第15号単価表 用地境界仮杭設置						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)																
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額												
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人						直接人件費			129,690												
								機械経費			0.025	129,690	3,242										
								材料費			0.05	129,690	6,484										
								通信運搬費			0	129,690	0										
								精度管理費			0	132,932	0										
								合 計				129,690			計		139,416						
								業務内容															
								大市街地			市街地甲	市街地乙	都市近郊							耕 地	原 野	(変化率)	0.15
								0			0	0	0.8							0.8	0	地域縮尺	
								変 化 率 + 1						1.15		単位当たり		160,328					
								査定単位当り		160,300													

第16号単価表 境界点間測量							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)													
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額										
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人	1.20	40,000	48,000			直接人件費			152,480										
								機械経費				0.035	152,480	5,336							
								材料費				0.035	152,480	5,336							
								通信運搬費				0	152,480	0							
								精度管理費				0.07	157,816	11,047							
								合 計				152,480			計 174,199						
								業務内容													
								大市街地				市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地			原 野	(変化率)	0.10	
								0				0	0	0.8	1.6			0	地域縮尺		
								変 化 率 + 1						1.10							
																単位当たり		191,618			
																査定単位当り		191,600			

第17号単価表 面積計算							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)										
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額								
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人					直接人件費			220,660								
							機械経費	0	220,660	0								
							材料費	0	220,660	0								
							通信運搬費	0	220,660	0								
							精度管理費	0.07	220,660	15,446								
							合 計					220,660	計		236,106			
							業務内容											
							大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野					(変化率)	0.07
							0	0	0	1.6	5.6	0					地域縮尺	
							変 化 率 + 1						1.07	単位当たり		252,633		
															査定単位当り		252,600	

第18号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)						
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額				
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人					直接人件費			154,510				
						機械経費	0	154,510	0				
						材料費	0	154,510	0				
						通信運搬費	0	154,510	0				
						精度管理費	0.07	154,510	10,815				
合 計				154,510			計	165,325					
業務内容					(変化率)								
1／500					地域縮尺	0.00							
変 化 率 + 1						1.00							
							単位当たり		165,325				
							査定単位当り		165,300				

第19号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞									
測量主任技師	人					直接人件費			74,270
測量技師	人					機械経費	0	74,270	0
測量技師補	人					材料費	0.005	74,270	371
測量助手	人					通信運搬費	0	74,270	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	74,270	5,198
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	40,000	20,000					
測量技師補	人	0.90	30,700	27,630					
測量助手	人	0.90	29,600	26,640					
測量補助員	人								
合 計				74,270		計			
業務内容					(変化率)				
1／500					地域縮尺	0.00			
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		79,839
査定単位当り								79,830	

第20号単価表 公共用地管理者との打合せ						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)			
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人	0.70	45,700	31,990		直接人件費			151,110	
		0.80	40,000	32,000		機械経費	0.005	151,110	755	
		0.60	30,700	18,420		材料費	0.005	151,110	755	
						通信運搬費	0	151,110	0	
						精度管理費	0	151,865	0	
	人	0.40	45,700	18,280						
		0.80	40,000	32,000						
		0.60	30,700	18,420						
	合 計					151,110			計	152,620
業務内容					(変化率)		単位当たり 152,620			
					地域縮尺					
変 化 率 + 1					1.00					
							査定単位当り	152,600		

第21号単価表 現況実測平面図作成							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)		
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人					直接人件費			178,570
		人	1.20	40,000	48,000		機械経費	0.03	178,570	5,357
		人	1.20	30,700	36,840		材料費	0.03	178,570	5,357
		人	1.20	29,600	35,520		通信運搬費	0	178,570	0
		人					精度管理費	0.07	183,927	12,874
		人								
		人	0.40	40,000	16,000					
		人	0.70	30,700	21,490					
		人	0.70	29,600	20,720					
		人								
		合 計					178,570			計 202,158
業務内容										
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)				
0	0	0	0.3	0	0	地域	0.30			
1／250						縮尺	0.20			
変 化 率 + 1							1.50	単位当たり		303,237
								査定単位当り		303,200

第22号単価表 横断面図作成							単価年度	令和3年度-1(和歌山県)							
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	備考	項目	率	単価	金額					
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人					直接人件費			512,870					
							機械経費	0.02	512,870	10,257					
							材料費	0.015	512,870	7,693					
							通信運搬費	0	512,870	0					
							精度管理費	0.07	523,127	36,618					
合 計					512,870			計	567,438						
業務内容						(変化率)	地域縮尺	単位当たり 737,669 査定単位当り 737,600							
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野						0.30				
0	0	0	0.3	0	0										
変 化 率 + 1						1.30									

第23号単価表 依頼書作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)								
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額					
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人						直接人件費			126,400					
							機械経費	0	126,400	0					
							材料費	0	126,400	0					
							通信運搬費	0	126,400	0					
							精度管理費	0	126,400	0					
							測量主任技師	0.60	45,700	27,420					
							測量技師	1.40	40,000	56,000					
							測量技師補	1.40	30,700	42,980					
							測量助手								
							測量補助員								
合 計				126,400			計 126,400								
業務内容					(変化率)		単位当たり 126,400								
					地域										
					縮尺										
変 化 率 + 1					1.00		査定単位当り 126,400								

第24号単価表 協議書作成						単価年度	令和3年度-1(和歌山県)			
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考		項目	率	単価	金額
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人	0.90	45,700	41,130			直接人件費	0.005	246,360	246,360
							機械経費			1,231
							材料費			1,231
							通信運搬費			0
							精度管理費			0
							測量主任技師			41,130
							測量技師			36,000
							測量技師補			64,470
							測量助手			
							測量補助員			
							合 計			
業務内容					(変化率)					
					地域縮尺					
変 化 率 + 1					1.00	単位当たり			248,822	
								査定単位当り		248,800

第 25 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-1（和歌山県）
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	52,909	52,909	直接人件費9,448,214円×0.0056	
合 計				52,909		
		旅費交通費（円） 上限:230,000		52,909		

第 1 号内訳書 旅費交通費（用地測量）								
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	52,909	52,909	第25号単価表
合 計				式	1		52,909	

第 2 号内訳書 電子成果品作成費（用地測量）

種 別	細 別	規 格		単 位	① 単価	② 変化率+1	③ 単価 (①*②) (有効数字 4 桁)	④ 数量	直接人件費 (③*④)	摘 要
用地測量	打合せ	業務着手時		回	42,850	1.00	42,850	1	42,850	
	打合せ	中間打合せ		回	38,200	1.00	38,200	3	114,600	
	打合せ	成果物 納入時		回	42,850	1.00	42,850	1	42,850	
	作業計画			業務	114,330	1.00	114,300	1	114,300	
	現地踏査			業務	116,400	1.04	121,000	1	121,000	
	公図等の転写			10,000㎡	42,210	1.04	43,890	17.1	750,519	
	地積測量図 転写			10,000㎡	39,140	1.15	45,010	1	45,010	
	土地の登記記録 調査			10,000㎡	54,270	1.04	56,440	17.1	965,124	
	公図等 転写連続図作成			10,000㎡	30,150	1.00	30,150	17.1	515,565	
	復元測量			10,000㎡	261,800	1.15	301,000	1	301,000	
	境界確認			10,000㎡	195,490	1.10	215,000	2.4	516,000	
	土地境界 確認書作成			10,000㎡	72,360	1.10	79,590	2.4	191,016	
	補助基準点 の設置			10,000㎡	139,720	1.10	153,600	2.4	368,640	

第 2 号内訳書 電子成果品作成費（用地測量）										
種 別	細 別	規 格		単 位	① 単価	② 変化率+1	③ 単価（①*②） （有効数字 4 桁）	④ 数量	直接人件費 （③*④）	摘 要
	境界測量			10,000㎡	244,510	1.10	268,900	2.4	645,360	
	用地境界 仮杭設置			10,000㎡	129,690	1.15	149,100	1.6	238,560	
	境界点間 測量			10,000㎡	152,480	1.10	167,700	2.4	402,480	
	面積計算			10,000㎡	220,660	1.07	236,100	7.2	1,699,920	
	用地実測図 原図作成		1／500	10,000㎡	154,510	1.00	154,500	8	1,236,000	
	用地平面図 作成		1／500	10,000㎡	74,270	1.00	74,270	8	594,160	
	公共用地管理者 との打合せ			業務	151,110	1.00	151,100	1	151,100	
	現況実測 平面図作成		1／250	10,000㎡	178,570	1.50	267,800	0.3	80,340	
	横断面図 作成			1km	512,870	1.30	666,700	0.3	200,010	
	依頼書作成			1km	126,400	1.00	126,400	0.3	37,920	
	協議書作成			1km	246,360	1.00	246,300	0.3	73,890	
直接人件費 合 計				式				1	9,448,214	
							直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て)		9,448	

第 2 号内訳書 電子成果品作成費（用地測量）

種 別	細 別	規 格	単 位	① 単価	② 変化率+1	③ 単価 (①*②) (有効数字 4 桁)	④ 数量	直接人件費 (③*④)	摘 要
						電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て)		129,000	2.3x^0.44 x:直接人件費(千円)
						電子成果品作成費(円) 上限:170,000 下限:10,000		129,000	