

契約年月日 令和 6 年 4 月 15 日

# 紀南管内土地関係用地調査点検等技術業務

## 【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 紀南管内土地関係用地調査点検等技術業務

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		目		目の細分		事業名	
		業務作業価格	¥45,518,000				
工事内容							別紙設計書のとおり

紀南管内土地関係用地調査点検等技術業務		設計書
地 先 名	和歌山県御坊市地先～三重県南牟婁郡紀宝町地先	
工 期	契約締結の翌日から令和7年3月21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道路事業に必要な土地等の取得等に関する業務のうち、調査	
	書等の点検・調製確認、用地関係資料の作成及び用地調査工程管理補助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
紀南管内土地関係用地調査点検等技術業務					
用地測量業務	式	1		4,370,000	
直接測量費	式	1		2,472,431	
直接人件費等	式	1		2,404,431	
用地測量 作業計画	業務	1	136,000	136,000	第1号単価表
現地踏査	業務	1	144,800	144,800	第2号単価表 (耕地・森林 1)
公図等の転写	10,000m <sup>2</sup>	1	51,550	51,550	第3号単価表 (耕地・森林 1)
地積測量図 転写	10,000m <sup>2</sup>	0.3	47,050	14,115	第4号単価表 (耕地・森林 0.3)
土地の登記記録 調査	10,000m <sup>2</sup>	1	64,990	64,990	第5号単価表 (耕地・森林 1)
権利者確認 調査 当初	10,000m <sup>2</sup>	0.3	64,670	19,401	第6号単価表 (耕地・森林 0.3)

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 権利者確認 調査 追跡	10人	1	201,200	201,200	第7号単価表
公図等 転写連続図作成	10,000m <sup>2</sup>	0.3	36,100	10,830	第8号単価表
復元測量	10,000m <sup>2</sup>	0.3	346,800	104,040	第9号単価表 (耕地・森林 0.3)
境界確認	10,000m <sup>2</sup>	1	242,400	242,400	第10号単価表 (耕地・森林 1)
土地境界 確認書作成	10,000m <sup>2</sup>	1	87,510	87,510	第11号単価表 (耕地・森林 1)
補助基準点 の設置	10,000m <sup>2</sup>	1	184,500	184,500	第12号単価表 (耕地・森林 1)
境界測量	10,000m <sup>2</sup>	1	299,500	299,500	第13号単価表 (耕地・森林 1)
用地境界 仮杭設置	10,000m <sup>2</sup>	0.3	164,000	49,200	第14号単価表 (耕地・森林 0.3)
境界点間 測量	10,000m <sup>2</sup>	1	206,000	206,000	第15号単価表 (耕地・森林 1)
面積計算	10,000m <sup>2</sup>	1	279,100	279,100	第16号単価表 (耕地・森林 1)

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 用地実測図 原図作成 1 / 5 0 0	10,000m <sup>2</sup>	1	195,500	195,500	第17号単価表
用地平面図 作成 1 / 5 0 0	10,000m <sup>2</sup>	1	94,490	94,490	第18号単価表
土地調書 作成	10,000m <sup>2</sup>	0.3	64,350	19,305	第19号単価表 (耕地・森林 0.3)
直接経費	式	1		68,000	
電子成果品作成費	式	1		68,000	第1号内訳書
間接測量費・一般管理費等	式	1		1,897,569	
諸経費	式	1		1,897,569	
用地調査等業務	式	1		37,010,000	
業務原価	式	1		24,058,890	
直接原価	式	1		16,084,672	

総 括 表								
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
直接人件費	式	1		14,808,206				
用地調査点検等 技術業務	打合せ協議 (点検等技術) 業務着手時	業務	1	50,700	50,700	第20号単価表		
	打合せ協議 (点検等技術) 中間打合せ	回	10	50,700	507,000	第21号単価表		
	打合せ協議 (点検等技術) 成果物納入時	業務	1	50,700	50,700	第22号単価表		
	作業計画の策定	作業計画書の 作成	業務	1	46,284	46,284	第23号単価表	
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助 (打合せ)	回	1	21,672	21,672	第24号単価表	
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助	回	1	55,472	55,472	第25号単価表	
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	20,000㎡未満 19条5項申請 無	業務	1	71,568	71,568	第26号単価表
	権利者確認調査 点検・調製確認	権利者確認調査 (追跡)	10人当り	10	33,936	339,360	第27号単価表	
	資料作成 (定型)		枚	40	3,360	134,400	第28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
用地調査点検等 資料作成 技術業務 (非定型)	枚	450	5,856	2,635,200	第29号単価表
図面作成 A3・A4程度	枚	270	8,928	2,410,560	第30号単価表
図面作成 A1・A2程度	枚	310	26,400	8,184,000	第31号単価表
記録簿 作成 イ	回	2	10,080	20,160	第32号単価表
協議簿 作成	回	2	14,112	28,224	第33号単価表
資料収集調査	回	20	4,704	94,080	第34号単価表
現地確認調査	回	5	25,056	125,280	第35号単価表
成果物の とりまとめ	業務	1	33,546	33,546	第36号単価表
直接経費 (積上げ部分)	式	1		1,276,466	
材料費等	式	1		1,036,574	第2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
旅費交通費	式	1		239,892	第3号内訳書
その他原価	式	1		7,974,218	
その他原価	式	1		7,974,218	第4号内訳書
一般管理費等	式	1		12,951,110	
一般管理費等	式	1		12,951,110	
業務価格	式	1		41,380,000	
消費税等相当額	式	1		4,138,000	
業務費	式	1		45,518,000	

上 記 の と お り 令 和 年 月 日

第1号単価表 作業計画						単価年度	令和6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			136,080
測量技師	人					機械経費	0	136,080	0
測量技師補	人					材料費	0	136,080	0
測量助手	人					通信運搬費	0	136,080	0
測量補助員	人					精度管理費	0	136,080	0
〈内業〉									
測量主任技師	人	0.80	54,600	43,680					
測量技師	人	1.10	47,100	51,810					
測量技師補	人	1.10	36,900	40,590					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合計				136,080		計			136,080
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			136,080
						査定単位当り			136,000

第2号単価表 現地踏査						単価年度	令和6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	54,600	54,600		直接人件費			138,600
測量技師	人	1.00	47,100	47,100		機械経費	0.01	138,600	1,386
測量技師補	人	1.00	36,900	36,900		材料費	0.035	138,600	4,851
測量助手	人					通信運搬費	0	138,600	0
測量補助員	人					精度管理費	0	139,986	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				138,600		計			144,837
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		144,837
							査定単位当り		144,800

第3号単価表 公図等の転写						単価年度	令和6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			50,050
測量技師	人					機械経費	0.01	50,050	500
測量技師補	人	0.30	36,900	11,070		材料費	0.02	50,050	1,001
測量助手	人	0.30	34,600	10,380		通信運搬費	0	50,050	0
測量補助員	人					精度管理費	0	50,550	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	36,900	14,760					
測量助手	人	0.40	34,600	13,840					
測量補助員	人								
合 計				50,050		計			51,551
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり	51,551
								査定単位当り	51,550

第4号単価表 地積測量図転写						単価年度	令和6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			46,360
測量技師	人					機械経費	0.01	46,360	463
測量技師補	人	0.40	36,900	14,760		材料費	0.005	46,360	231
測量助手	人	0.40	34,600	13,840		通信運搬費	0	46,360	0
測量補助員	人					精度管理費	0	46,823	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.20	36,900	7,380					
測量助手	人	0.30	34,600	10,380					
測量補助員	人								
合計				46,360		計			47,054
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	0.3	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1						1.00	単位当たり		47,054
							査定単位当り		47,050

第5号単価表 土地の登記記録調査						単価年度	令和6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			64,350
測量技師	人					機械経費	0.005	64,350	321
測量技師補	人	0.30	36,900	11,070		材料費	0.005	64,350	321
測量助手	人	0.30	34,600	10,380		通信運搬費	0	64,350	0
測量補助員	人					精度管理費	0	64,671	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.60	36,900	22,140					
測量助手	人	0.60	34,600	20,760					
測量補助員	人								
合 計				64,350		計			64,992
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		64,992
							査定単位当り		64,990

第6号単価表 権利者確認調査当初						単価年度	令和6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			64,350
測量技師	人					機械経費	0.005	64,350	321
測量技師補	人	0.20	36,900	7,380		材料費	0	64,350	0
測量助手	人	0.20	34,600	6,920		通信運搬費	0	64,350	0
測量補助員	人					精度管理費	0	64,671	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.70	36,900	25,830					
測量助手	人	0.70	34,600	24,220					
測量補助員	人								
合 計				64,350		計			64,671
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	0.3	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		64,671
							査定単位当り		64,670

第7号単価表 権利者確認調査追跡						単価年度	令和6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			200,200
測量技師	人					機械経費	0.005	200,200	1,001
測量技師補	人	0.50	36,900	18,450		材料費	0	200,200	0
測量助手	人	0.50	34,600	17,300		通信運搬費	0	200,200	0
測量補助員	人					精度管理費	0	201,201	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	2.30	36,900	84,870					
測量助手	人	2.30	34,600	79,580					
測量補助員	人								
合計				200,200		計			201,201
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			201,201
						査定単位当り			201,200

第8号単価表 公図等転写連続図作成						単価年度	令和6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			35,750
測量技師	人					機械経費	0	35,750	0
測量技師補	人					材料費	0.01	35,750	357
測量助手	人					通信運搬費	0	35,750	0
測量補助員	人					精度管理費	0	35,750	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.50	36,900	18,450					
測量助手	人	0.50	34,600	17,300					
測量補助員	人								
合計				35,750		計			36,107
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			36,107
						査定単位当り			36,100

第9号単価表 復元測量						単価年度	令和6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			304,950
測量技師	人	1.70	47,100	80,070		機械経費	0.035	304,950	10,673
測量技師補	人	1.70	36,900	62,730		材料費	0.03	304,950	9,148
測量助手	人	1.70	34,600	58,820		通信運搬費	0	304,950	0
測量補助員	人	1.70	25,900	44,030		精度管理費	0.07	315,623	22,093
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	47,100	23,550					
測量技師補	人	0.50	36,900	18,450					
測量助手	人	0.50	34,600	17,300					
測量補助員	人								
合 計				304,950		計			346,864
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	0.3	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		346,864
							査定単位当り		346,800

第10号単価表 境界確認						単価年度	令和6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	54,600	54,600		直接人件費			232,000
測量技師	人	1.00	47,100	47,100		機械経費	0.005	232,000	1,160
測量技師補	人	1.00	36,900	36,900		材料費	0.04	232,000	9,280
測量助手	人	1.00	34,600	34,600		通信運搬費	0	232,000	0
測量補助員	人					精度管理費	0	233,160	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	47,100	32,970					
測量技師補	人	0.70	36,900	25,830					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				232,000		計			242,440
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり	242,440
								査定単位当り	242,400

第11号単価表 土地境界確認書作成						単価年度	令和6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			85,800
測量技師	人					機械経費	0.015	85,800	1,287
測量技師補	人	0.80	36,900	29,520		材料費	0.005	85,800	429
測量助手	人	0.80	34,600	27,680		通信運搬費	0	85,800	0
測量補助員	人					精度管理費	0	87,087	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	36,900	14,760					
測量助手	人	0.40	34,600	13,840					
測量補助員	人								
合 計				85,800		計			87,516
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		87,516
							査定単位当り		87,510

第12号単価表 補助基準点の設置						単価年度	令和6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			163,040
測量技師	人	0.80	47,100	37,680		機械経費	0.03	163,040	4,891
測量技師補	人	0.80	36,900	29,520		材料費	0.03	163,040	4,891
測量助手	人	0.80	34,600	27,680		通信運搬費	0	163,040	0
測量補助員	人	0.80	25,900	20,720		精度管理費	0.07	167,931	11,755
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	47,100	18,840					
測量技師補	人	0.40	36,900	14,760					
測量助手	人	0.40	34,600	13,840					
測量補助員	人								
合 計				163,040		計			184,577
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり	184,577
								査定単位当り	184,500

第13号単価表 境界測量						単価年度	令和6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			285,320
測量技師	人	1.40	47,100	65,940		機械経費	0.03	285,320	8,559
測量技師補	人	1.40	36,900	51,660		材料費	0.02	285,320	5,706
測量助手	人	1.40	34,600	48,440		通信運搬費	0	285,320	0
測量補助員	人	1.40	25,900	36,260		精度管理費	0	293,879	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	47,100	32,970					
測量技師補	人	0.70	36,900	25,830					
測量助手	人	0.70	34,600	24,220					
測量補助員	人								
合計				285,320		計			299,585
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1						1.00	単位当たり		299,585
							査定単位当り		299,500

第14号単価表 用地境界仮杭設置						単価年度	令和6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			151,180
測量技師	人	0.80	47,100	37,680		機械経費	0.035	151,180	5,291
測量技師補	人	0.80	36,900	29,520		材料費	0.05	151,180	7,559
測量助手	人	0.80	34,600	27,680		通信運搬費	0	151,180	0
測量補助員	人	0.80	25,900	20,720		精度管理費	0	156,471	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.30	47,100	14,130					
測量技師補	人	0.30	36,900	11,070					
測量助手	人	0.30	34,600	10,380					
測量補助員	人								
合計				151,180		計			164,030
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	0.3	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1						1.00	単位当たり		164,030
							査定単位当り		164,000

第15号単価表 境界点間測量						単価年度	令和6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			180,340
測量技師	人	1.20	47,100	56,520		機械経費	0.04	180,340	7,213
測量技師補	人	1.20	36,900	44,280		材料費	0.03	180,340	5,410
測量助手	人	1.20	34,600	41,520		通信運搬費	0	180,340	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	187,553	13,128
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.20	47,100	9,420					
測量技師補	人	0.40	36,900	14,760					
測量助手	人	0.40	34,600	13,840					
測量補助員	人								
合 計				180,340		計			206,091
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		206,091
							査定単位当り		206,000

第16号単価表 面積計算						単価年度	令和6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			260,920
測量技師	人					機械経費	0	260,920	0
測量技師補	人					材料費	0	260,920	0
測量助手	人					通信運搬費	0	260,920	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	260,920	18,264
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	2.20	47,100	103,620					
測量技師補	人	2.20	36,900	81,180					
測量助手	人	2.20	34,600	76,120					
測量補助員	人								
合 計				260,920		計			279,184
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	1	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		279,184
						査定単位当り		279,100	

第17号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和6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			182,780
測量技師	人					機械経費	0	182,780	0
測量技師補	人					材料費	0	182,780	0
測量助手	人					通信運搬費	0	182,780	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	182,780	12,794
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	1.30	47,100	61,230					
測量技師補	人	1.70	36,900	62,730					
測量助手	人	1.70	34,600	58,820					
測量補助員	人								
合 計				182,780		計			195,574
業務内容					(変化率)				
1 / 500					地域縮尺	0.00			
変化率 + 1						単位当たり			195,574
						査定単位当り			195,500

第18号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和6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			87,900
測量技師	人					機械経費	0	87,900	0
測量技師補	人					材料費	0.005	87,900	439
測量助手	人					通信運搬費	0	87,900	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	87,900	6,153
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	47,100	23,550					
測量技師補	人	0.90	36,900	33,210					
測量助手	人	0.90	34,600	31,140					
測量補助員	人								
合計				87,900		計			94,492
業務内容					(変化率)				
1/500					地域縮尺	0.00			
変化率 + 1						単位当たり			94,492
						査定単位当り			94,490

第19号単価表 土地調書作成						単価年度	令和6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			64,350
測量技師	人					機械経費	0	64,350	0
測量技師補	人					材料費	0	64,350	0
測量助手	人					通信運搬費	0	64,350	0
測量補助員	人					精度管理費	0	64,350	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.90	36,900	33,210					
測量助手	人	0.90	34,600	31,140					
測量補助員	人								
合 計				64,350		計			64,350
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	0.3	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		64,350
							査定単位当り		64,350

第 1 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	作業計画		業務	136,080	1.00	136,000	1	136,000	
	現地踏査		業務	138,600	1.00	138,600	1	138,600	
	公図等の転写		10,000㎡	50,050	1.00	50,050	1	50,050	
	地積測量図 転写		10,000㎡	46,360	1.00	46,360	0.3	13,908	
	土地の登記記録 調査		10,000㎡	64,350	1.00	64,350	1	64,350	
	権利者確認 調査	当初	10,000㎡	64,350	1.00	64,350	0.3	19,305	
	権利者確認 調査	追跡	10人	200,200	1.00	200,200	1	200,200	
	公図等 転写連続図作成		10,000㎡	35,750	1.00	35,750	0.3	10,725	
	復元測量		10,000㎡	304,950	1.00	304,900	0.3	91,470	
	境界確認		10,000㎡	232,000	1.00	232,000	1	232,000	
	土地境界 確認書作成		10,000㎡	85,800	1.00	85,800	1	85,800	
	補助基準点 の設置		10,000㎡	163,040	1.00	163,000	1	163,000	
	境界測量		10,000㎡	285,320	1.00	285,300	1	285,300	

第 1 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
	用地境界 仮杭設置		10,000㎡	151,180	1.00	151,100	0.3	45,330	
	境界点間 測量		10,000㎡	180,340	1.00	180,300	1	180,300	
	面積計算		10,000㎡	260,920	1.00	260,900	1	260,900	
	用地実測図 原図作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	182,780	1.00	182,700	1	182,700	
	用地平面図 作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	87,900	1.00	87,900	1	87,900	
	土地調書 作成		10,000㎡	64,350	1.00	64,350	0.3	19,305	
直接人件費 合 計			式				1	2,267,143	
						直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て)		2,267	
						電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て)		68,000	$2.3x^{0.44}$ 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		68,000	

第 1 号計算書 作業日数 (用地測量)																				
種 別	細 別	規 格	数量 単位	変化率 + 1	外 業					内 業										摘 要
					測量主任 技師	測量技師	測量技師 補	測量助手	測量補助 員	測量主任 技師	測量技師	測量技師 補	測量助手	測量補助 員						
用地測量	作業計画		1 業務	1.00	-	-	-	-	-	0.800 (0.80)	1.100 (1.10)	1.100 (1.10)	-	-						
	現地踏査		1 業務	1.00	1.000 (1.00)	1.000 (1.00)	1.000 (1.00)	-	-	-	-	-	-	-						
	公図等の転写		1 10,000㎡	1.00	-	-	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	-	-	-	0.400 (0.40)	0.400 (0.40)	-						
	地積測量図 転写		0.3 10,000㎡	1.00	-	-	0.120 (0.40)	0.120 (0.40)	-	-	-	0.060 (0.20)	0.090 (0.30)	-						
	土地の登記記録 調査		1 10,000㎡	1.00	-	-	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	-	-	-	0.600 (0.60)	0.600 (0.60)	-						
	権利者確認 調査	当初	0.3 10,000㎡	1.00	-	-	0.060 (0.20)	0.060 (0.20)	-	-	-	0.210 (0.70)	0.210 (0.70)	-						
	権利者確認 調査	追跡	1 10人	1.00	-	-	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	-	-	-	2.300 (2.30)	2.300 (2.30)	-						
	公図等 転写連続図作成		0.3 10,000㎡	1.00	-	-	-	-	-	-	-	0.150 (0.50)	0.150 (0.50)	-						
	復元測量		0.3 10,000㎡	1.00	-	0.510 (1.70)	0.510 (1.70)	0.510 (1.70)	0.510 (1.70)	-	0.150 (0.50)	0.150 (0.50)	0.150 (0.50)	-						
	境界確認		1 10,000㎡	1.00	1.000 (1.00)	1.000 (1.00)	1.000 (1.00)	1.000 (1.00)	-	-	0.700 (0.70)	0.700 (0.70)	-	-						
	土地境界 確認書作成		1 10,000㎡	1.00	-	-	0.800 (0.80)	0.800 (0.80)	-	-	-	0.400 (0.40)	0.400 (0.40)	-						
	補助基準点 の設置		1 10,000㎡	1.00	-	0.800 (0.80)	0.800 (0.80)	0.800 (0.80)	0.800 (0.80)	-	0.400 (0.40)	0.400 (0.40)	0.400 (0.40)	-						
	境界測量		1 10,000㎡	1.00	-	1.400 (1.40)	1.400 (1.40)	1.400 (1.40)	1.400 (1.40)	-	0.700 (0.70)	0.700 (0.70)	0.700 (0.70)	-						
	用地境界 仮杭設置		0.3 10,000㎡	1.00	-	0.240 (0.80)	0.240 (0.80)	0.240 (0.80)	0.240 (0.80)	-	0.090 (0.30)	0.090 (0.30)	0.090 (0.30)	-						
	境界点間 測量		1 10,000㎡	1.00	-	1.200 (1.20)	1.200 (1.20)	1.200 (1.20)	-	-	0.200 (0.20)	0.400 (0.40)	0.400 (0.40)	-						
	面積計算		1 10,000㎡	1.00	-	-	-	-	-	-	2.200 (2.20)	2.200 (2.20)	2.200 (2.20)	-						

第 1 号計算書 作業日数 (用地測量)																				
種 別	細 別	規 格	数量 単位	変化率 + 1	外 業					内 業					摘 要					
					測量主任 技師	測量技師	測量技師 補	測量助手	測量補助 員	測量主任 技師	測量技師	測量技師 補	測量助手	測量補助 員						
用地測量	用地実測図 原図作成	1 / 5 0 0	1 10,000㎡	1.00	-	-	-	-	-	-	1.300 (1.30)	1.700 (1.70)	1.700 (1.70)	-						
	用地平面図 作成	1 / 5 0 0	1 10,000㎡	1.00	-	-	-	-	-	-	0.500 (0.50)	0.900 (0.90)	0.900 (0.90)	-						
	土地調書 作成		0.3 10,000㎡	1.00	-	-	-	-	-	-	-	0.270 (0.90)	0.270 (0.90)	-						
作業日数合計					2.000	6.150	8.230	7.230	2.950	0.800	7.340	12.730	10.960	-						
現地作業日数 A ( )内は小数点以下切り上げ					2.000 (2.00)	6.150 (7.00)	8.230 (9.00)	7.230 (8.00)	2.950 (3.00)											
作業日数合計 [内業 (図面+算定)]										0.800	7.340	12.730	10.960	-						
班 編 成 (最大値を適用)					1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000					
必要内外業日数 (W1およびW2) [合計÷班編成]					2.000	6.150	8.230	7.230	2.950	0.800	7.340	12.730	10.960	-						
宿泊日数 A+[(A-1)/5]×2					2.000	8.150	10.230	9.230	2.950											

諸経費算出表										
業務区分	直接人件費等	基準日額	直接経費	技術管理費	用地測量の 諸経費対象となる 直接測量費合計	諸経费率 算出対象額	諸経费率 (%)	諸経費	端数調整後の 諸経費	摘要
用地測量	2,404,431 (2,404,431)		68,000 (68,000)	0 (0)	2,472,431	2,472,431	76.8% 100/100	1,898,827	1,897,569	

※下段( )は「総額」であり、上段はそのうちの「諸経費対象額」である。

第20号単価表	用地調査点検等 技術業務		打合せ協議 (点検等技術)		業務着手時				単 価 年 度		
									令和6年度-1(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	0.30			0.3000				0.30	64,800	19,440
技師 (A)	人	0.30			0.3000				0.30	57,000	17,100
技師 (B)	人	0.30			0.3000				0.30	47,200	14,160
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										50,700
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											50,700



第22号単価表	用地調査点検等 技術業務		打合せ協議 (点検等技術)		成果物納入時				単 価 年 度		
									令和6年度-1(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	0.30			0.3000				0.30	64,800	19,440
技師(A)	人	0.30			0.3000				0.30	57,000	17,100
技師(B)	人	0.30			0.3000				0.30	47,200	14,160
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										50,700
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											50,700

第23号単価表	用地調査点検等 技術業務		作業計画の策定		作業計画書の 作成				単 価 年 度		
	令和6年度-1(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				0.3800				0.38	64,800	24,624
技師(A)	人				0.3800				0.38	57,000	21,660
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										46,284
技師(B)	人										(変化率)
技師(C)	人										
技術員	人										
											変化率 + 1
単位当たり											46,284

第24号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地調査等の 工程管理補助		工程管理補助 (打合せ)				単 価 年 度		
	令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.15			0.1500				0.15	47,200	7,080
技師 (C)	人	0.15			0.3800				0.38	38,400	14,592
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	0.23									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										21,672
技師 (B)	人										(変化率)
技師 (C)	人										
技術員	人										
					変化率 + 1						
単位当たり											21,672

第25号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地調査等の 工程管理補助		工程管理補助				単 価 年 度		
	令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	47,200	23,600
技師 (C)	人	0.50			0.8300				0.83	38,400	31,872
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	0.33									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										55,472
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
											変化率 + 1
単位当たり											55,472

第26号単価表	用地調査点検等 技術業務		用地測量 点検・調製確認		用地測量		20,000㎡未満 19条5項申請 無		単 価 年 度		
							令和6年度-1(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〉			2.6700	測量面積 0.80			2.13	33,600	71,568
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉									
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	2.67									
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(算定)〉									
技師(A)	人										
技師(B)	人										
技師(C)	人										
技術員	人										
					71,568						
					業務内容						
					(変化率)						
					変化率 + 1						
単位当たり					71,568						

第27号単価表	用地調査点検等 技術業務		権利者確認調査 点検・調製確認		権利者確認調査 (追跡)				単 価 年 度		
	令和6年度-1(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 〉			1.0100				1.01	33,600	33,936
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人		1.01								
主任技師	人	〈内業(算定)〉									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											33,936
											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											33,936

第28号単価表	用地調査点検等 技術業務		資料作成 (定型)						単 価 年 度			
									令和6年度-1(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 >							
技師 (A)	人											
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人						0.1000				0.10	33,600
		<内業(図面等)>										
主任技師	人	0.10										
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										3,360	
技師 (B)	人				業務内容						(変化率)	
技師 (C)	人											
技術員	人				変化率 + 1							
単位当たり											3,360	

第29号単価表	用地調査点検等 技術業務		資料作成 (非定型)		単 価 年 度						
								令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.0300				0.03	38,400	1,152
技術員	人				0.1400				0.14	33,600	4,704
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.03									
技術員	人	0.14									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										5,856
技師 (B)	人										(変化率)
技師 (C)	人										
技術員	人										
					変化率 + 1						
単位当たり											5,856

第30号単価表	用地調査点検等 技術業務		図面作成		A 3・A 4 程度				単 価 年 度		
									令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.0400				0.04	38,400	1,536
技術員	人				0.2200				0.22	33,600	7,392
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.04									
技術員	人	0.22									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										8,928
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											8,928

第31号単価表	用地調査点検等 技術業務		図面作成		A 1・A 2程度				単 価 年 度		
									令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.1100				0.11	38,400	4,224
技術員	人				0.6600				0.66	33,600	22,176
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.11									
技術員	人	0.66									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										26,400
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											26,400

第32号単価表	用地調査点検等 技術業務		記録簿 作成		イ				単 価 年 度		
									令和6年度-1(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 〉  0.31			〈 外内業計 〉  0.6000	0.50			0.30	33,600	10,080
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉  0.29									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(算定)〉									10,080
技師 (A)	人										
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											10,080

第33号単価表	用地調査点検等 技術業務		協議簿 作成						単 価 年 度		
									令和6年度-1(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 〉  0.20			〈 外内業計 〉  0.4200				0.42	33,600	14,112
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉  0.22									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(算定)〉									
技師 (A)	人										
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											14,112

第34号単価表	用地調査点検等 技術業務		資料収集調査		単 価 年 度						
								令和6年度-1(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 〉  0.08			〈 外内業計 〉  0.1400				0.14	33,600	4,704
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(図面等)〉  0.06									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
主任技師	人	〈内業(算定)〉									
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
業務内容											4,704
											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											4,704

第35号単価表	用地調査点検等 技術業務		現地確認調査		単 価 年 度						
								令和6年度-1(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										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.28			0.3200				0.32	38,400	12,288
技術員	人	0.28			0.3800				0.38	33,600	12,768
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.04									
技術員	人	0.10									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										25,056
技師 (B)	人										(変化率)
技師 (C)	人										
技術員	人										
					変化率 + 1						
単位当たり											25,056

第36号単価表	用地調査点検等 技術業務		成果物の とりまとめ		単 価 年 度						
								令和6年度-1(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										
技師 (A)	人				0.0900				0.09	57,000	5,130
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.7400				0.74	38,400	28,416
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人	0.09									
技師 (B)	人										
技師 (C)	人	0.74									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										33,546
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											33,546







第 4 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
用地調査点検等 技術業務	打合せ協議 (点検等技術)	業務着手時		50,700		
	打合せ協議 (点検等技術)	中間打合せ		507,000		
	打合せ協議 (点検等技術)	成果物納入時		50,700		
	作業計画の策定	作業計画書の 作成		46,284		
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助 (打合せ)		21,672		
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助		55,472		
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	20,000㎡未満 19条5項申請 無	71,568		
	権利者確認調査 点検・調製確認	権利者確認調査 (追跡)		339,360		
	資料作成 (定型)			134,400		
	資料作成 (非定型)			2,635,200		

第 4 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
用地調査点検等 技術業務	図面作成	A 3・A 4 程度		2,410,560		
	図面作成	A 1・A 2 程度		8,184,000		
	記録簿 作成	イ		20,160		
	協議簿 作成			28,224		
	資料収集調査			94,080		
	現地確認調査			125,280		
	成果物の とりまとめ			33,546		
	計			35%	14,808,206	7,974,218
合 計					7,974,218	

第 2 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	
用地調査点検等 技術業務	打合せ協議 (点検等技術)	業務着手時	1 業務	1.00	1.00	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	打合せ協議 (点検等技術)	中間打合せ	10 回	1.00	1.00	3.000 (0.30)	3.000 (0.30)	3.000 (0.30)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	打合せ協議 (点検等技術)	成果物納入時	1 業務	1.00	1.00	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	0.300 (0.30)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	作業計画の策定	作業計画書の 作成	1 業務	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	0.380 (0.38)	0.380 (0.38)	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助 (打合せ)	1 回	1.00	1.00	-	-	0.150 (0.15)	0.150 (0.15)	-	1.00	-	-	-	0.230 (0.23)	-	1.00	-	-	-	-	-	
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助	1 回	1.00	1.00	-	-	0.500 (0.50)	0.500 (0.50)	-	1.00	-	-	-	0.330 (0.33)	-	1.00	-	-	-	-	-	
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	20,000㎡未満 19条5項申請 無	1 業務	1.00	0.80	-	-	-	-	0.80	-	-	-	-	2.136 (2.67)	0.80	-	-	-	-	-	
	権利者確認調査 点検・調製確認	権利者確認調査 (追跡)	10 10人当り	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	10.100 (1.01)	1.00	-	-	-	-	-	
	資料作成 (定型)		40 枚	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	4.000 (0.10)	1.00	-	-	-	-	-	
	資料作成 (非定型)		450 枚	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	13.500 (0.03)	63.000 (0.14)	1.00	-	-	-	-	-	
	図面作成	A 3・A 4 程度	270 枚	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	10.800 (0.04)	59.400 (0.22)	1.00	-	-	-	-	-	
	図面作成	A 1・A 2 程度	310 枚	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	34.100 (0.11)	204.600 (0.66)	1.00	-	-	-	-	-	

第 2 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)
用地調査点検等 技術業務	記録簿 作成	イ	2 回	1.00	0.50	-	-	-	-	0.310 (0.31)	0.50	-	-	-	-	0.290 (0.29)	0.50	-	-	-	-	-
	協議簿 作成		2 回	1.00	1.00	-	-	-	-	0.400 (0.20)	1.00	-	-	-	-	0.440 (0.22)	1.00	-	-	-	-	-
	資料収集調査		20 回	1.00	1.00	-	-	-	-	1.600 (0.08)	1.00	-	-	-	-	1.200 (0.06)	1.00	-	-	-	-	-
	現地確認調査		5 回	1.00	1.00	-	-	-	1.400 (0.28)	1.400 (0.28)	1.00	-	-	-	0.200 (0.04)	0.500 (0.10)	1.00	-	-	-	-	-
	成果物の とりまとめ		1 業務	1.00	1.00	-	-	-	-	-	1.00	-	0.090 (0.09)	-	0.740 (0.74)	-	1.00	-	-	-	-	-
作業日数合計		(最大値を適用)				3.600	3.600	4.250	2.050	3.710		0.380	0.470	-	59.900	345.666		-	-	-	-	-
現地作業日数 A		(内は小数点以下切り上げ)				-	-	0.650 (1.00)	2.050 (3.00)	3.710 (4.00)												
作業日数合計 [内業 (図面+算定)]												0.380	0.470	-	59.900	345.666						
班 編 成		(最大値を適用)				1.000	1.000	1.000	1.000	1.000		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000						
必要内外業日数 (W1およびW2) [合計÷班編成]						3.600	3.600	4.250	2.050	3.710		0.380	0.470	-	59.900	345.666						
宿泊日数 A+[(A-1)/5]×2						-	-	0.650	2.050	3.710												

第 3 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)
用地調査点検等 技術業務	打合せ協議 (点検等技術)	業務着手時								1.00	1.00	1.00
	打合せ協議 (点検等技術)	中間打合せ								1.00	1.00	1.00
	打合せ協議 (点検等技術)	成果物納入時								1.00	1.00	1.00
	作業計画の策定	作業計画書の 作成								1.00	1.00	1.00
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助 (打合せ)								1.00	1.00	1.00
	用地調査等の 工程管理補助	工程管理補助								1.00	1.00	1.00
	用地測量 点検・調製確認	用地測量	20,000㎡未満 19条5項申請 無		測量面積 第19条5項申請 0.80 1.00		測量面積 第19条5項申請 0.80 1.00		測量面積 第19条5項申請 0.80 1.00	0.80 1.00	0.80 1.00	0.80 1.00
	権利者確認調査 点検・調製確認	権利者確認調査 (追跡)								1.00	1.00	1.00
	資料作成 (定型)									1.00	1.00	1.00
	資料作成 (非定型)									1.00	1.00	1.00
	図面作成	A3・A4程度								1.00	1.00	1.00
	図面作成	A1・A2程度								1.00	1.00	1.00

第 3 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)
用地調査点検等 技術業務	記録簿 作成	イ		記録簿等	0.50	記録簿等	0.50	記録簿等	0.50	0.50	0.50	0.50
	協議簿 作成									1.00	1.00	1.00
	資料収集調査									1.00	1.00	1.00
	現地確認調査									1.00	1.00	1.00
	成果物の とりまとめ									1.00	1.00	1.00

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	14,808,206	1,276,466	7,974,218	35.0%	12,955,712	12,951,110	

