

令和4年3月25日

豊岡道路（2期）宮井地区他用地測量等業務

【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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。

1. 業務名

業務名	豊岡道路（2期）宮井地区他用地測量等業務
履行場所	兵庫県豊岡市宮井地先他

2. 業務内容

1) 事務所名	豊岡河川国道事務所		
2) 履行期間	277 日間	自 令和4年3月26日	至 令和4年12月28日
3) 設計説明	本業務は、豊岡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、用地測量等の業務を行うものである。		
4) 業務内容	別紙総括表の通り		

総 括 表

業 務 名 豊岡道路(2期)宮井地区他用地測量等業務

国土交通省 近畿地方整備局
豊岡河川国道事務所

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
豊岡道路（2期）宮井地区他用地測量等業務					
用地測量業務	式	1		27,440,000	
直接測量費	式	1		16,899,340	
直接人件費等	式	1		16,595,367	
用地測量 打合せ 業務着手時	回	1	45,100	45,100	第1号単価表
打合せ 中間打合せ	回	2	40,200	80,400	第2号単価表
打合せ 成果物 納入時	回	1	45,100	45,100	第3号単価表
作業計画	業務	1	120,400	120,400	第4号単価表
現地踏査	業務	1	135,800	135,800	第5号単価表 (耕地・森林 9) (都市近郊 2)
復元測量	10,000㎡	11	313,500	3,448,500	第6号単価表 (耕地・森林 11)

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 境界確認	10,000㎡	2	281,000	562,000	第7号単価表 (都市近郊 2)
土地境界 確認書作成	10,000㎡	2	101,000	202,000	第8号単価表 (都市近郊 2)
補助基準点 の設置	10,000㎡	7	181,500	1,270,500	第9号単価表 (耕地・森林 5) (都市近郊 2)
境界測量	10,000㎡	2	351,500	703,000	第10号単価表 (都市近郊 2)
用地境界 仮杭設置	10,000㎡	11	154,100	1,695,100	第11号単価表 (耕地・森林 9) (都市近郊 2)
境界点間 測量	10,000㎡	11	192,700	2,119,700	第12号単価表 (耕地・森林 9) (都市近郊 2)
面積計算	10,000㎡	11	261,200	2,873,200	第13号単価表 (耕地・森林 9) (都市近郊 2)
用地実測図 原図作成 1 / 5 0 0	10,000㎡	11	174,200	1,916,200	第14号単価表
用地現況測量 (建物等)	10,000㎡	2	123,800	247,600	第15号単価表
用地平面図 作成 1 / 5 0 0	10,000㎡	11	84,110	925,210	第16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
用地測量 土地調書 作成	10,000㎡	3.3	62,290	205,557	第17号単価表 (耕地・森林 2.3) (都市近郊 1)
直接経費	式	1		303,973	
旅費交通費	式	1		84,973	第1号内訳書
電子成果品作成費	式	1		159,000	第2号内訳書
その他経費	式	1		60,000	第3号内訳書
立会謝金	人	10	6,000	60,000	
間接測量費・一般管理費等	式	1		10,540,660	
諸経費	式	1		10,540,660	
用地調査等業務	式	1		4,560,000	
業務原価	式	1		2,967,712	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
直接原価	式	1		1,985,829				
直接人件費	式	1		1,823,368				
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	中間打合せ	回	1	75,700	75,700	第19号単価表	
権利調査	土地利用履歴 等調査	法令関係資料の 調査	10,000㎡	2.4	150,632	361,516	第20号単価表 (耕地・森林 2.4)	
	土地利用履歴 等調査	現況利用調査	10,000㎡	2.4	112,976	271,142	第21号単価表 (耕地・森林 2.4)	
	土地利用履歴 等調査	聞き取り等 調査(自治体)	機関	1	81,952	81,952	第22号単価表	
	土地利用履歴 等調査	報告書作成	業務	1	139,058	139,058	第23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	傾斜地	1,000㎡	12	74,500	894,000	第24号単価表
直接経費(積上げ部分)	式	1			162,461			
材料費等	式	1			127,635		第4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		34,826	第5号内訳書
その他原価	式	1		981,883	
その他原価	式	1		981,883	第6号内訳書
一般管理費等	式	1		1,592,288	
一般管理費等	式	1		1,592,288	
業務価格	式	1		32,000,000	
消費税等相当額	式	1		3,200,000	
業務費	式	1		35,200,000	

第1号単価表 打合せ業務着手時						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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	48,000	24,000		直接人件費			45,100
測量技師	人	0.50	42,200	21,100		機械経費	0	45,100	0
測量技師補	人					材料費	0	45,100	0
測量助手	人					通信運搬費	0	45,100	0
測量補助員	人					精度管理費	0	45,100	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				45,100		計			45,100
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		45,100
							査定単位当り		45,100

第2号単価表 打合せ中間打合せ						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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	48,000	24,000		直接人件費			40,200
測量技師	人					機械経費	0	40,200	0
測量技師補	人	0.50	32,400	16,200		材料費	0	40,200	0
測量助手	人					通信運搬費	0	40,200	0
測量補助員	人					精度管理費	0	40,200	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				40,200		計			40,200
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00		単位当たり	40,200
								査定単位当り	40,200

第3号単価表 打合せ成果物納入時						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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	48,000	24,000		直接人件費			45,100
測量技師	人	0.50	42,200	21,100		機械経費	0	45,100	0
測量技師補	人					材料費	0	45,100	0
測量助手	人					通信運搬費	0	45,100	0
測量補助員	人					精度管理費	0	45,100	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				45,100		計			45,100
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		45,100
							査定単位当り		45,100

第4号単価表 作業計画						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			120,460
測量技師	人					機械経費	0	120,460	0
測量技師補	人					材料費	0	120,460	0
測量助手	人					通信運搬費	0	120,460	0
測量補助員	人					精度管理費	0	120,460	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.80	48,000	38,400					
測量技師	人	1.10	42,200	46,420					
測量技師補	人	1.10	32,400	35,640					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				120,460		計			120,460
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00		単位当たり	120,460
								査定単位当り	120,400

第5号単価表 現地踏査						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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	48,000	48,000		直接人件費			122,600
測量技師	人	1.00	42,200	42,200		機械経費	0.015	122,600	1,839
測量技師補	人	1.00	32,400	32,400		材料費	0.04	122,600	4,904
測量助手	人					通信運搬費	0	122,600	0
測量補助員	人					精度管理費	0	124,439	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				122,600		計			129,343
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	9	0	地域縮尺	0.05		
変 化 率 + 1							1.05	単位当たり	135,810
								査定単位当り	135,800

第6号単価表 復元測量						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			275,720
測量技師	人	1.70	42,200	71,740		機械経費	0.03	275,720	8,271
測量技師補	人	1.70	32,400	55,080		材料費	0.035	275,720	9,650
測量助手	人	1.70	31,100	52,870		通信運搬費	0	275,720	0
測量補助員	人	1.70	25,400	43,180		精度管理費	0.07	283,991	19,879
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	42,200	21,100					
測量技師補	人	0.50	32,400	16,200					
測量助手	人	0.50	31,100	15,550					
測量補助員	人								
合計				275,720		計			313,520
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	11	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1									
								単位当たり	313,520
								査定単位当り	313,500

第7号単価表 境界確認						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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	48,000	48,000		直接人件費			205,920
測量技師	人	1.00	42,200	42,200		機械経費	0.005	205,920	1,029
測量技師補	人	1.00	32,400	32,400		材料費	0.045	205,920	9,266
測量助手	人	1.00	31,100	31,100		通信運搬費	0	205,920	0
測量補助員	人					精度管理費	0	206,949	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	42,200	29,540					
測量技師補	人	0.70	32,400	22,680					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合計				205,920		計			216,215
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	0	0	地域縮尺	0.30		
変化率 + 1							1.30	単位当たり	281,079
								査定単位当り	281,000

第8号単価表 土地境界確認書作成						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)							
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														
合計				76,200		計			77,724					
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	0	0	地域縮尺		0.30						
変化率 + 1								1.30						
								単位当たり	101,041					
								査定単位当り	101,000					

第9号単価表 補助基準点の設置						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			147,160
測量技師	人	0.80	42,200	33,760		機械経費	0.025	147,160	3,679
測量技師補	人	0.80	32,400	25,920		材料費	0.035	147,160	5,150
測量助手	人	0.80	31,100	24,880		通信運搬費	0	147,160	0
測量補助員	人	0.80	25,400	20,320		精度管理費	0.07	150,839	10,558
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	42,200	16,880					
測量技師補	人	0.40	32,400	12,960					
測量助手	人	0.40	31,100	12,440					
測量補助員	人								
合 計				147,160		計			166,547
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	5	0	地域縮尺	0.09		
変 化 率 + 1							1.09	単位当たり	181,536
								査定単位当り	181,500

第10号単価表 境界測量						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			257,530
測量技師	人	1.40	42,200	59,080		機械経費	0.025	257,530	6,438
測量技師補	人	1.40	32,400	45,360		材料費	0.025	257,530	6,438
測量助手	人	1.40	31,100	43,540		通信運搬費	0	257,530	0
測量補助員	人	1.40	25,400	35,560		精度管理費	0	263,968	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	42,200	29,540					
測量技師補	人	0.70	32,400	22,680					
測量助手	人	0.70	31,100	21,770					
測量補助員	人								
合 計				257,530		計			270,406
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	0	0	地域縮尺	0.30		
変 化 率 + 1						1.30		単位当たり	351,527
								査定単位当り	351,500

第11号単価表 用地境界仮杭設置						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			136,590
測量技師	人	0.80	42,200	33,760		機械経費	0.025	136,590	3,414
測量技師補	人	0.80	32,400	25,920		材料費	0.05	136,590	6,829
測量助手	人	0.80	31,100	24,880		通信運搬費	0	136,590	0
測量補助員	人	0.80	25,400	20,320		精度管理費	0	140,004	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.30	42,200	12,660					
測量技師補	人	0.30	32,400	9,720					
測量助手	人	0.30	31,100	9,330					
測量補助員	人								
合 計				136,590		計			146,833
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	9	0	地域縮尺	0.05		
変 化 率 + 1									
								単位当たり	154,174
								査定単位当り	154,100

第12号単価表 境界点間測量						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			160,680
測量技師	人	1.20	42,200	50,640		機械経費	0.035	160,680	5,623
測量技師補	人	1.20	32,400	38,880		材料費	0.035	160,680	5,623
測量助手	人	1.20	31,100	37,320		通信運搬費	0	160,680	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	166,303	11,641
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.20	42,200	8,440					
測量技師補	人	0.40	32,400	12,960					
測量助手	人	0.40	31,100	12,440					
測量補助員	人								
合 計				160,680		計			183,567
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	9	0	地域縮尺	0.05		
変 化 率 + 1									
								単位当たり	192,745
								査定単位当り	192,700

第13号単価表 面積計算						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)							
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			232,540					
	人					機械経費	0	232,540	0					
	人					材料費	0	232,540	0					
	人					通信運搬費	0	232,540	0					
	人					精度管理費	0.07	232,540	16,277					
	人													
	人	2.20	42,200	92,840										
	人	2.20	32,400	71,280										
	人	2.20	31,100	68,420										
	人													
合 計				232,540		計			248,817					
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	9	0	地域縮尺	0.05							
変 化 率 + 1														
								単位当たり	261,257					
								査定単位当り	261,200					

第14号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			162,810
測量技師	人					機械経費	0	162,810	0
測量技師補	人					材料費	0	162,810	0
測量助手	人					通信運搬費	0	162,810	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	162,810	11,396
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	1.30	42,200	54,860					
測量技師補	人	1.70	32,400	55,080					
測量助手	人	1.70	31,100	52,870					
測量補助員	人								
合 計				162,810		計			174,206
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		174,206
							査定単位当り		174,200

第15号単価表 用地現況測量（建物等）						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			110,370
測量技師	人	0.60	42,200	25,320		機械経費	0.025	110,370	2,759
測量技師補	人	0.60	32,400	19,440		材料費	0.025	110,370	2,759
測量助手	人	0.60	31,100	18,660		通信運搬費	0	110,370	0
測量補助員	人	0.60	25,400	15,240		精度管理費	0.07	113,129	7,919
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.30	42,200	12,660					
測量技師補	人	0.30	32,400	9,720					
測量助手	人	0.30	31,100	9,330					
測量補助員	人								
合 計				110,370		計			123,807
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		123,807
							査定単位当り		123,800

第16号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			78,250
測量技師	人					機械経費	0	78,250	0
測量技師補	人					材料費	0.005	78,250	391
測量助手	人					通信運搬費	0	78,250	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	78,250	5,477
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	42,200	21,100					
測量技師補	人	0.90	32,400	29,160					
測量助手	人	0.90	31,100	27,990					
測量補助員	人								
合 計				78,250		計			84,118
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		84,118
							査定単位当り		84,110

第17号単価表 土地調書作成						単価年度	令和3年度-2(兵庫県)		
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			57,150
測量技師	人					機械経費	0	57,150	0
測量技師補	人					材料費	0	57,150	0
測量助手	人					通信運搬費	0	57,150	0
測量補助員	人					精度管理費	0	57,150	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.90	32,400	29,160					
測量助手	人	0.90	31,100	27,990					
測量補助員	人								
合 計				57,150		計			57,150
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	1	2.3	0	地域縮尺	0.09		
変 化 率 + 1							1.09	単位当たり	62,293
								査定単位当り	62,290

第 18 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-2 (兵庫県)
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	84,973	84,973	直接人件費15,173,827円×0.0056	
合 計				84,973		
		旅費交通費 (円) 上限:230,000		84,973		

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	84,973	84,973	第18号単価表
合 計			式	1		84,973	

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	45,100	1.00	45,100	1	45,100	
	打合せ	中間打合せ	回	40,200	1.00	40,200	2	80,400	
	打合せ	成果物 納入時	回	45,100	1.00	45,100	1	45,100	
	作業計画		業務	120,460	1.00	120,400	1	120,400	
	現地踏査		業務	122,600	1.05	128,700	1	128,700	
	復元測量		10,000㎡	275,720	1.00	275,700	11	3,032,700	
	境界確認		10,000㎡	205,920	1.30	267,600	2	535,200	
	土地境界 確認書作成		10,000㎡	76,200	1.30	99,060	2	198,120	
	補助基準点 の設置		10,000㎡	147,160	1.09	160,400	7	1,122,800	
	境界測量		10,000㎡	257,530	1.30	334,700	2	669,400	
	用地境界 仮杭設置		10,000㎡	136,590	1.05	143,400	11	1,577,400	
	境界点間 測量		10,000㎡	160,680	1.05	168,700	11	1,855,700	
	面積計算		10,000㎡	232,540	1.05	244,100	11	2,685,100	

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
	用地実測図 原図作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	162,810	1.00	162,800	11	1,790,800	
	用地現況測量 (建物等)		10,000㎡	110,370	1.00	110,300	2	220,600	
	用地平面図 作成	1 / 5 0 0	10,000㎡	78,250	1.00	78,250	11	860,750	
	土地調書 作成		10,000㎡	57,150	1.09	62,290	3.3	205,557	
直接人件費 合 計			式				1	15,173,827	
						直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て)		15,173	
						電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て)		159,000	$2.3x^{0.44}$ 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		159,000	

第 3 号内訳書 その他経費 (用地測量)							
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費	立会謝金		人	10	6,000	60,000	
	その他経費	合 計	式	1		60,000	

第19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3年度-2(兵庫県)		
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	58,600	29,300
技師 (A)	人	0.50			0.5000				0.50	51,200	25,600
技師 (B)	人	0.50			0.5000				0.50	41,600	20,800
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										75,700
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											75,700

第20号単価表	権利調査		土地利用履歴等調査		法令関係資料の調査				単 価 年 度		
									令和3年度-2(兵庫県)		
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	1.07			1.0700				1.07	51,200	54,784
技師 (B)	人	1.07			1.7600				1.76	41,600	73,216
技師 (C)	人				0.6900				0.69	32,800	22,632
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.69									
技師 (C)	人	0.69									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										150,632
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
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 2.4 0											0.00
変化率 + 1											1.00
単位当たり											150,632

第21号単価表	権利調査		土地利用履歴等調査		現況利用調査				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											
技師 (A)	人	0.55				0.5500				0.55	51,200	28,160
技師 (B)	人	0.55				1.1400				1.14	41,600	47,424
技師 (C)	人	0.55				1.1400				1.14	32,800	37,392
技術員	人											
			<内業(図面等)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											
技師 (B)	人	0.59										
技師 (C)	人	0.59										
技術員	人											
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											112,976
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技術員	人											
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 2.4 0											0.00	
変化率 + 1											1.00	
単位当たり												112,976

第22号単価表	権利調査		土地利用履歴等調査		聞き取り等調査（自治体）				単 価 年 度		
									令和3年度-2(兵庫県)		
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	0.38			0.3800				0.38	51,200	19,456
技師 (B)	人	0.38			0.8400				0.84	41,600	34,944
技師 (C)	人	0.38			0.8400				0.84	32,800	27,552
技術員	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.46									
技師 (C)	人	0.46									
技術員	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										81,952
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											81,952

第23号単価表	権利調査		土地利用履歴等調査		報告書作成				単 価 年 度		
									令和3年度-2(兵庫県)		
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				0.4500				0.45	58,600	26,370
技師 (A)	人				0.6500				0.65	51,200	33,280
技師 (B)	人				1.0100				1.01	41,600	42,016
技師 (C)	人				1.1400				1.14	32,800	37,392
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	0.45									
技師 (A)	人	0.65									139,058
技師 (B)	人	1.01									
技師 (C)	人	1.14									
技術員	人										(変化率)
					業務内容						
					変化率 + 1						
単位当たり											139,058

第24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		傾斜地		単 価 年 度		
									令和3年度-2(兵庫県)		
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	1.30			0.05	58,600	2,930
技師 (A)	人										
技師 (B)	人	0.23			0.3700	1.30			0.48	41,600	19,968
技師 (C)	人	0.23			0.8800	1.30			1.14	32,800	37,392
技術員	人	0.23			0.3800	1.30			0.49	29,000	14,210
		<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										74,500
技師 (B)	人	0.07									
技師 (C)	人	0.18									(変化率)
技術員	人	0.15									
					業務内容						
					変化率 + 1						
単位当たり											74,500

第 25 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-2 (兵庫県)
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	34,826	34,826	直接人件費1,823,368円×0.0191	
合 計				34,826		

第 4 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	1,823,368	127,635	
合 計						127,635	

第 5 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	34,826	34,826	第25号単価表
合 計			式	1		34,826	

第 6 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	中間打合せ		75,700		
権利調査	土地利用履歴 等調査	法令関係資料の 調査		361,516		
	土地利用履歴 等調査	現況利用調査		271,142		
	土地利用履歴 等調査	聞き取り等 調査（自治体）		81,952		
	土地利用履歴 等調査	報告書作成		139,058		
建物等の調査	立竹木の 調査及び算定 調査・算定	用材林 傾斜地		894,000		
計			35%	1,823,368	981,883	
合 計					981,883	