

令和4年3月15日

豊岡道路（2期）戸牧（北）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）戸牧（北）地区他用地測量等業務
履行場所	兵庫県豊岡市戸牧地先他

2. 業務内容

1) 事務所名	豊岡河川国道事務所	
2) 履行期間	287 日間	自 令和4年3月16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)戸牧(北)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）戸牧（北）地区他用地測量等業務					
用地測量業務	式	1		31,360,000	
直接測量費	式	1		19,411,565	
直接人件費等	式	1		19,145,990	
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	2	38,200	76,400	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	122,800	122,800	第5号単価表 (耕地・森林 16)
復元測量	10,000㎡	16	297,600	4,761,600	第6号単価表 (耕地・森林 16)

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 補助基準点 の設置	10,000m ²	7	158,100	1,106,700	第7号単価表 (耕地・森林 7)
用地境界 仮杭設置	10,000m ²	16	139,400	2,230,400	第8号単価表 (耕地・森林 16)
境界点間 測量	10,000m ²	16	174,100	2,785,600	第9号単価表 (耕地・森林 16)
面積計算	10,000m ²	16	236,100	3,777,600	第10号単価表 (耕地・森林 16)
用地実測図 原図作成 1 / 5 0 0	10,000m ²	16	165,300	2,644,800	第11号単価表
用地平面図 作成 1 / 5 0 0	10,000m ²	16	79,830	1,277,280	第12号単価表
土地調書 作成	10,000m ²	3	54,270	162,810	第13号単価表 (耕地・森林 3)
直接経費	式	1		265,575	
旅費交通費	式	1		97,575	第1号内訳書
電子成果品作成費	式	1		168,000	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
間接測量費・一般管理費等			式	1		11,948,435	
諸経費			式	1		11,948,435	
用地調査等業務			式	1		3,240,000	
業務原価			式	1		2,111,360	
直接原価			式	1		1,412,805	
直接人件費			式	1		1,297,224	
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	中間打合せ	回	1	74,600	74,600	第15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㎡	3	148,872	446,616	第16号単価表 (耕地・森林 3)
	土地利用履歴 等調査	現況利用調査	10,000㎡	3	111,836	335,508	第17号単価表 (耕地・森林 3)
	土地利用履歴 等調査	聞き取り等 調査(自治体)	機関	1	81,112	81,112	第18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
権利調査 土地利用履歴等調査 報告書作成	業務	1	137,508	137,508	第19号単価表
建物等の調査 立竹木の調査及び算定 用材林 傾斜地 調査・算定	1,000㎡	3	73,960	221,880	第20号単価表
直接経費（積上げ部分）	式	1		115,581	
材料費等	式	1		90,805	第3号内訳書
旅費交通費	式	1		24,776	第4号内訳書
その他原価	式	1		698,555	
その他原価	式	1		698,555	第5号内訳書
一般管理費等	式	1		1,128,640	
一般管理費等	式	1		1,128,640	
業務価格	式	1		34,600,000	

総 括 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
消費税等相当額	式	1		3,460,000	
業務費	式	1		38,060,000	

第1号単価表 打合せ業務着手時						単価年度	令和3年度-1(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	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		
					地域				
					縮尺				
変 化 率 + 1					1.00		単位当たり		
							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(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	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									
合 計				38,200			計 38,200			
業務内容					(変化率)					
					地域縮尺					
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり 38,200			
								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(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	0.50	45,700	22,850		直接人件費	0	42,850	42,850				
						機械経費							
		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							
		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) 地域 縮尺		単位当たり 42,850 査定単位当り 42,850						
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(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			114,330
	人					機械経費	0	114,330	0
	人					材料費	0	114,330	0
	人					通信運搬費	0	114,330	0
	人					精度管理費	0	114,330	0
	人								
	人	0.80	45,700	36,560					
	人	1.10	40,000	44,000					
	人	1.10	30,700	33,770					
	人								
	人								
合 計				114,330			計 114,330		
業務内容					(変化率)		単位当たり 114,330 査定単位当り 114,300		
					地域				
					縮尺				
変 化 率 + 1					1.00				

第5号単価表 現地踏査						単価年度	令和3年度-1(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	1.00	45,700	45,700			直接人件費			116,400									
								機械経費				0.015	116,400	1,746						
								材料費				0.04	116,400	4,656						
			通信運搬費	0	116,400			0												
			精度管理費	0	118,146			0												
			合 計		116,400						計		122,802							
			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)	0.00
			0	0	0			0									16	0	地域縮尺	
			変 化 率 + 1								1.00		単位当たり		122,802					
											査定単位当り		122,800							

第6号単価表 復元測量						単価年度	令和3年度-1(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			261,800										
								機械経費			0.03	261,800	7,854								
								材料費			0.035	261,800	9,163								
								通信運搬費			0	261,800	0								
								精度管理費			0.07	269,654	18,875								
								合 計				261,800			計	297,692					
								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	0.00	
								0			0	0	0	16	0						
								変 化 率 + 1						1.00		単位当たり			297,692		
																査定単位当り			297,600		

第7号単価表 補助基準点の設置							単価年度	令和3年度-1(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			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	7	0	地域縮尺	0.00			
変 化 率 + 1							1.00	単位当たり 158,127		
								査定単位当り 158,100		

第8号単価表 用地境界仮杭設置						単価年度	令和3年度-1(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			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)	0.00	
								0			0	0	0	16	0				地域縮尺		
								変 化 率 + 1						1.00		単位当たり			139,416		
																査定単位当り			139,400		

第9号単価表 境界点間測量						単価年度	令和3年度-1(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	1.20	40,000	48,000			直接人件費	0.035	152,480	152,480												
								機械経費			5,336												
								材料費			5,336												
								通信運搬費			0												
								精度管理費			11,047												
								計			174,199												
								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)	0.00
								0			0	0	0							16	0	地域縮尺	
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり			174,199												
								査定単位当り			174,100												

第10号単価表 面積計算						単価年度	令和3年度-1(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			220,660
測量技師	人					機械経費	0	220,660	0
測量技師補	人					材料費	0	220,660	0
測量助手	人					通信運搬費	0	220,660	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	220,660	15,446
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人	2.20	40,000	88,000					
測量技師補	人	2.20	30,700	67,540					
測量助手	人	2.20	29,600	65,120					
測量補助員	人								
合 計				220,660		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	16	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		236,106
査定単位当り								236,100	

第11号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和3年度-1(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			154,510
測量技師	人					機械経費	0	154,510	0
測量技師補	人					材料費	0	154,510	0
測量助手	人					通信運搬費	0	154,510	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	154,510	10,815
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人	1.30	40,000	52,000					
測量技師補	人	1.70	30,700	52,190					
測量助手	人	1.70	29,600	50,320					
測量補助員	人								
合 計				154,510		計 165,325			
業務内容					(変化率)		単位当たり 165,325		
1 / 5 0 0					地域縮尺	0.00			
変 化 率 + 1						1.00			
						査定単位当り 165,300			

第12号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和3年度-1(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			74,270				
						機械経費	0	74,270	0				
						材料費	0.005	74,270	371				
						通信運搬費	0	74,270	0				
						精度管理費	0.07	74,270	5,198				
合 計				74,270			計	79,839					
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13号単価表 土地調書作成						単価年度	令和3年度-1(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			54,270
測量技師	人					機械経費	0	54,270	0
測量技師補	人					材料費	0	54,270	0
測量助手	人					通信運搬費	0	54,270	0
測量補助員	人					精度管理費	0	54,270	0
＜内 業＞									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
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				54,270		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	3	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		
						査定単位当り			54,270

第 14 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-1（兵庫県）
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	97,575	97,575	直接人件費17,424,230円×0.0056	
合 計				97,575		
		旅費交通費（円） 上限:230,000		97,575		

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	97,575	97,575	第14号単価表
合 計				式	1		97,575	

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	2	76,400	
	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	1.00	116,400	1	116,400	
	復元測量			10,000㎡	261,800	1.00	261,800	16	4,188,800	
	補助基準点 の設置			10,000㎡	139,720	1.00	139,700	7	977,900	
	用地境界 仮杭設置			10,000㎡	129,690	1.00	129,600	16	2,073,600	
	境界点間 測量			10,000㎡	152,480	1.00	152,400	16	2,438,400	
	面積計算			10,000㎡	220,660	1.00	220,600	16	3,529,600	
	用地実測図 原図作成		1 / 5 0 0	10,000㎡	154,510	1.00	154,500	16	2,472,000	
	用地平面図 作成		1 / 5 0 0	10,000㎡	74,270	1.00	74,270	16	1,188,320	
	土地調書 作成			10,000㎡	54,270	1.00	54,270	3	162,810	

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
直接人件費 合 計			式				1	17, 424, 230	
						直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て)		17, 424	
						電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て)		168, 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		168, 000	

第15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-1(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	57,400	28,700
技師（A）	人	0.50			0.5000				0.50	51,200	25,600
技師（B）	人	0.50			0.5000				0.50	40,600	20,300
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										74,600
技師（B）	人										（変化率）
技師（C）	人										
技術員	人										
					変化率 + 1						
単位当たり											74,600

第16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-1(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
主任技師	人	＜ 外 業 ＞			＜ 外内業計 ＞						
技師 (A)	人	1. 07			1. 0700				1. 07	51, 200	54, 784
技師 (B)	人	1. 07			1. 7600				1. 76	40, 600	71, 456
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										148, 872
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人										
					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	
					0	0	0	0	3	0	0. 00
					変化率 + 1						1. 00
単位当たり											148, 872

第17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																																															
									令和3年度-1(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																																													
主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員	人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	＜ 外 業 ＞			＜ 外内業計 ＞																																																			
		0.55			0.5500							0.55	51,200	28,160																																										
		0.55			1.1400							1.14	40,600	46,284																																										
		0.55			1.1400							1.14	32,800	37,392																																										
		＜内業(図面等)＞																																																						
		0.59																																																						
		0.59																																																						
		＜内業(算定)＞																																																						
		111,836																																																						
		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	0.00		
		0																																													0	0	0	3	0					
		変化率 + 1																																													1.00									
		単位当たり																																													111,836									

第19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-1(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																															
主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員	人	＜ 外 業 ＞			＜ 外内業計 ＞ 0. 4500 0. 6500 1. 0100 1. 1400				0. 45 0. 65 1. 01 1. 14	57, 400 51, 200 40, 600 32, 800	25, 830 33, 280 41, 006 37, 392																															
												＜内業(図面等)＞																														
																						＜内業(算定)＞ 0. 45 0. 65 1. 01 1. 14																				
																															業務内容								(変化率)			
																															変化率 + 1											
																															単位当たり											137, 508

第20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-1(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						
主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員 主任技師 技師（A） 技師（B） 技師（C） 技術員	人	＜ 外 業 ＞			＜ 外内業計 ＞	地形											
					0.0400	1.30						0.05	57,400	2,870			
					0.23	0.3700						1.30	0.48	40,600	19,488		
					0.23	0.8800						1.30	1.14	32,800	37,392		
					0.23	0.3800						1.30	0.49	29,000	14,210		
		＜内業(図面等)＞															
		0.07															
		0.47															
		＜内業(算定)＞															
		0.04															
		0.07															
		0.18															
		0.15															
													73,960				
業務内容											(変化率)						
変化率 + 1																	
単位当たり											73,960						

第 21 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-1（兵庫県）
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
旅費交通費	式	1	24,776	24,776	直接人件費1,297,224円×0.0191	
合 計				24,776		

[illegible]

第 4 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	24,776	24,776	第21号単価表
合 計				式	1		24,776	

第 5 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 $\textcircled{2} \times \{\textcircled{1} / (1 - \textcircled{1})\} = \textcircled{3}$	摘 要
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	中間打合せ			74,600		
権利調査	土地利用履歴 等調査	法令関係資料の 調査			446,616		
	土地利用履歴 等調査	現況利用調査			335,508		
	土地利用履歴 等調査	聞き取り等 調査（自治体）			81,112		
	土地利用履歴 等調査	報告書作成			137,508		
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		221,880		
計				35%	1,297,224	698,555	
合 計					698,555		