

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
令和3年度吉井川西大寺地区建物調査業務					
用地測量業務	式	1		920,000	
直接測量費	式	1		482,188	
直接人件費等	式	1		446,760	
用地測量 作業計画	業務	1	114,300	114,300	第1号単価表
現地踏査	業務	1	122,800	122,800	第2号単価表 (耕地・森林 3)
打合せ 業務着手時	業務	1	42,850	42,850	第3号単価表
打合せ 中間打合せ	回	2	38,200	76,400	第4号単価表
打合せ 成果物 納入時	業務	1	42,850	42,850	第5号単価表
水準測量 4級水準測量 観測	2km	0.5	95,120	47,560	第6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		
直接経費	式	1		35,428			
旅費交通費	式	1		2,428	第1号内訳書		
電子成果品作成費	式	1		33,000	第2号内訳書		
間接測量費・一般管理費等	式	1		437,812			
諸経費	式	1		437,812			
用地調査等業務	式	1		9,780,000			
業務原価	式	1		6,360,692			
直接原価	式	1		4,256,224			
直接人件費	式	1		3,908,020			
用地調査等 打合せ協議	打合せ協議	業務着手時	業務	1	74,600	74,600	第8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
用地調査等 打合せ協議      打合せ協議      中間打合せ	回	1	74,600	74,600	第9号単価表
打合せ協議      成果物納入時	業務	1	74,600	74,600	第10号単価表
作業計画書 の策定      作業計画書の 作成	業務	1	41,268	41,268	第11号単価表
地盤変動調査 事前調査、事後 現地踏査	業務	1	54,824	54,824	第12号単価表
事前調査      非木造建物イ      200㎡未満	棟	3	152,640	457,920	第13号単価表
事前調査      非木造建物ハ      200㎡未満	棟	5	89,282	446,410	第14号単価表
事前調査      非木造建物ハ      200㎡以上 400㎡未満	棟	3	112,006	336,018	第15号単価表
事前調査      非木造建物ハ      600㎡以上 1,000㎡未満	棟	3	212,046	636,138	第16号単価表
事前調査      工作物      24,000㎡以上 27,000㎡未満	箇所	1	850,752	850,752	第17号単価表
水準測量      地盤変動影響調 査	10点	19	45,310	860,890	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
直接経費（積上げ部分）	式	1		348,204	
材料費等	式	1		273,561	第3号内訳書
旅費交通費	式	1		74,643	第4号内訳書
その他原価	式	1		2,104,468	
その他原価	式	1		2,104,468	第5号内訳書
一般管理費等	式	1		3,419,308	
一般管理費等	式	1		3,419,308	
業務価格	式	1		10,700,000	
消費税等相当額	式	1		1,070,000	
業務費	式	1		11,770,000	



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	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	
	打合せ	業務着手時		業務	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		業務	42,850	1.00	42,850	1	42,850	
	水準測量	4級水準測量 観測		2km	81,850	1.00	81,850	0.5	40,925	
直接人件費 合 計				式				1	433,725	
							直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て)		433	
							電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て)		33,000	$2.3x^{0.44}$ 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		33,000	





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 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			74,600		
	打合せ協議	中間打合せ			74,600		
	打合せ協議	成果物納入時			74,600		
	作業計画書 の策定	作業計画書の 作成			41,268		
地盤変動調査 事前調査、事後	現地踏査				54,824		
	事前調査	非木造建物イ	200㎡未満		457,920		
	事前調査	非木造建物ハ	200㎡未満		446,410		
	事前調査	非木造建物ハ	200㎡以上 400㎡未満		336,018		
	事前調査	非木造建物ハ	600㎡以上 1,000㎡未満		636,138		
	事前調査	工作物	24,000㎡以上 27,000㎡未満		850,752		

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 ②×{①/(1-①)}=③	摘 要
地盤変動調査 事前調査、事後	水準測量	地盤変動影響調 査		860,890		
計			35%	3,908,020	2,104,468	
合 計					2,104,468	

第1号単価表 作業計画						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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			114,330
測量技師	人					機械経費	0	114,330	0
測量技師補	人					材料費	0	114,330	0
測量助手	人					通信運搬費	0	114,330	0
測量補助員	人					精度管理費	0	114,330	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.80	45,700	36,560					
測量技師	人	1.10	40,000	44,000					
測量技師補	人	1.10	30,700	33,770					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				114,330		計			114,330
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		114,330
							査定単位当り		114,300

第2号単価表 現地踏査						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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									
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									
								単位当たり	122,802
								査定単位当り	122,800

第3号単価表 打合せ業務着手時						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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)				
					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4号単価表 打合せ中間打合せ						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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			38,200
測量技師	人					機械経費	0	38,200	0
測量技師補	人	0.50	30,700	15,350		材料費	0	38,200	0
測量助手	人					通信運搬費	0	38,200	0
測量補助員	人					精度管理費	0	38,200	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				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5号単価表 打合せ成果物納入時						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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)				
					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6号単価表 水準測量4級水準測量観測						単価年度	令和3年度-1(岡山県)		
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			81,850
測量技師	人	0.40	40,000	16,000		機械経費	0.025	81,850	2,046
測量技師補	人	0.40	30,700	12,280		材料費	0.035	81,850	2,864
測量助手	人	0.70	29,600	20,720		通信運搬費	0.01	81,850	818
測量補助員	人					精度管理費	0.09	83,896	7,550
〈内業〉									
測量主任技師	人	0.10	45,700	4,570					
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								
測量補助員	人								
合計				81,850		計			95,128
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	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1									
								単位当たり	95,128
								査定単位当たり	95,120



第8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3年度-1(岡山県)		
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	0.50			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										
技師 (D)	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										74,600
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											74,600

第9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(岡山県)		
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	0.50			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										
技師 (D)	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										74,600
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											74,600

第10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			
	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											
技師 (D)	人											
			<内業(図面等)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											74,600
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
業務内容												(変化率)
変化率 + 1												
単位当たり												74,600

第11号単価表	用地調査等 打合せ協議		作業計画書 の策定		作業計画書の 作成			単 価 年 度			
	令和3年度-1(岡山県)										
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 > 0.3800				0.38	57,400	21,812
技師 (A)	人				0.3800				0.38	51,200	19,456
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	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										
技師 (D)	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										41,268
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										41,268	

第12号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		現地踏査		単 価 年 度						
	令和3年度-1(岡山県)										
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	0.44			0.4400				0.44	51,200	22,528
技師 (B)	人	0.44			0.4400				0.44	40,600	17,864
技師 (C)	人	0.44			0.4400				0.44	32,800	14,432
技師 (D)	人										
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										54,824
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
業務内容										(変化率)	
変化率 + 1											
単位当たり										54,824	

第13号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		事前調査		非木造建物イ 200㎡未満				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 >	建物延べ面積					
主任技師	人											
技師 (A)	人	0.89				1.1200	0.80			0.89	51,200	45,568
技師 (B)	人	0.89				1.3600	0.80			1.08	40,600	43,848
技師 (C)	人	0.89				2.1000	0.80			1.68	32,800	55,104
技師 (D)	人					0.3500	0.80			0.28	29,000	8,120
			<内業(図面等)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人	0.23										
技師 (B)	人	0.47										
技師 (C)	人	1.21										
技師 (D)	人	0.35										
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											152,640
技師 (B)	人											(変化率)
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
												変化率 + 1
単位当たり												152,640

第14号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		事前調査		非木造建物ハ 200㎡未満				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 >	建物延べ面積					
主任技師	人											
技師 (A)	人	0.45				0.6400	0.80			0.51	51,200	26,112
技師 (B)	人	0.45				0.7300	0.80			0.58	40,600	23,548
技師 (C)	人	0.45				1.3000	0.80			1.04	32,800	34,112
技師 (D)	人					0.2400	0.80			0.19	29,000	5,510
			<内業(図面等)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人	0.19										
技師 (B)	人	0.28										
技師 (C)	人	0.85										
技師 (D)	人	0.24										
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											89,282
技師 (B)	人											(変化率)
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
												変化率 + 1
単位当たり												89,282

第15号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		事前調査		非木造建物ハ		200㎡以上 400㎡未満		単 価 年 度		
									令和3年度-1(岡山県)		
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					建物延べ面積					
技師 (A)	人	0.45			0.6400	1.00			0.64	51,200	32,768
技師 (B)	人	0.45			0.7300	1.00			0.73	40,600	29,638
技師 (C)	人	0.45			1.3000	1.00			1.30	32,800	42,640
技師 (D)	人				0.2400	1.00			0.24	29,000	6,960
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人	0.19									
技師 (B)	人	0.28									
技師 (C)	人	0.85									
技師 (D)	人	0.24									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										112,006
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技師 (D)	人										
業務内容											(変化率)
変化率 + 1											
単位当たり											112,006

第16号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		事前調査		非木造建物ハ		600㎡以上 1,000㎡未満		単 価 年 度		
									令和3年度-1(岡山県)		
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	0.45			0.6400	1.90			1.21	51,200	61,952
技師 (B)	人	0.45			0.7300	1.90			1.38	40,600	56,028
技師 (C)	人	0.45			1.3000	1.90			2.47	32,800	81,016
技師 (D)	人				0.2400	1.90			0.45	29,000	13,050
		<内業(図面等)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人	0.19									
技師 (B)	人	0.28									
技師 (C)	人	0.85									
技師 (D)	人	0.24									
		<内業(算定)>									
主任技師	人										
技師 (A)	人										212,046
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										(変化率)
技師 (D)	人										
					業務内容						
					変化率 + 1						
単位当たり											212,046

第17号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		事前調査		工作物		24,000㎡以上 27,000㎡未満		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	3.78				4.8600	1.00	1.00	1.00	4.86	51,200	248,832
技師 (B)	人	3.78				3.7800	1.00	1.00	1.00	3.78	40,600	153,468
技師 (C)	人	3.78				12.2400	1.00	1.00	1.00	12.24	32,800	401,472
技師 (D)	人					1.6200	1.00	1.00	1.00	1.62	29,000	46,980
			<内業(図面等)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人	1.08										
技師 (B)	人											
技師 (C)	人	8.46										
技師 (D)	人	1.62										
			<内業(算定)>									
主任技師	人											
技師 (A)	人											850,752
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
業務内容												(変化率)
変化率 + 1												
単位当たり												850,752

第18号単価表	地盤変動調査 事前調査、事後		水準測量		地盤変動影響調 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											
技師 (B)	人	0.25				0.4000	1.00	1.00	1.00	0.40	40,600	16,240
技師 (C)	人	0.25				0.4000	1.00	1.00	1.00	0.40	32,800	13,120
技師 (D)	人	0.25				0.5500	1.00	1.00	1.00	0.55	29,000	15,950
		<内業(図面等)>										
主任技師	人											
技師 (A)	人											
技師 (B)	人	0.15										
技師 (C)	人	0.15										
技師 (D)	人	0.30										
		<内業(算定)>										
主任技師	人											
技師 (A)	人											45,310
技師 (B)	人											
技師 (C)	人											
技師 (D)	人											
業務内容											(変化率)	
変化率 + 1												
単位当たり											45,310	

