

契約年月日：令和 5 年 10 月 17 日

瀬田川改修事業鹿跳溪谷地区用地測量等業務

【業務設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所（総務課）

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	瀬田川改修事業鹿跳溪谷地区用地測量等業務
履行場所	滋賀県大津市石山南郷町字中道 地先

2. 業務内容

1) 事務所名	琵琶湖河川事務所		
2) 履行期間	164 日間	自 令和5年10月18日	至 令和6年 3月29日
3) 設計説明	本業務は、琵琶湖河川事務所の施行する瀬田川改修事業鹿跳溪谷地区における用地測量を行うものである。		
4) 業務内容	用地測量一式		

総 括 表

業 務 名 瀬田川改修事業鹿跳溪谷地区用地測量等業務

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
瀬田川改修事業鹿跳溪谷地区用地測量等業務					
用地測量業務	式	1		5,510,000	
直接測量費	式	1		3,169,786	
直接人件費等	式	1		3,042,181	
用地測量 打合せ 業務着手時	回	1	47,500	47,500	第1号単価表
打合せ 中間打合せ	回	3	42,650	127,950	第2号単価表
打合せ 成果物 納入時	回	1	47,500	47,500	第3号単価表
作業計画	業務	1	126,900	126,900	第4号単価表
現地踏査	業務	1	135,700	135,700	第5号単価表 (耕地・森林 1)
公図等の転写	10,000㎡	10.44	47,940	500,493	第6号単価表 (耕地・森林 10.44)

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㎡	1.64	43,980	72,127	第7号単価表 (耕地・森林 1.64)
土地の登記記録 調査	10,000㎡	10.44	60,440	630,993	第8号単価表 (耕地・森林 10.44)
建物の登記記録 調査	10戸	0.1	13,490	1,349	第9号単価表
公図等 転写連続図作成	10,000㎡	10.44	33,580	350,575	第10号単価表
復元測量	10,000㎡	0.08	328,700	26,296	第11号単価表 (耕地・森林 0.08)
境界確認	10,000㎡	0.2	227,100	45,420	第12号単価表 (耕地・森林 0.2)
土地境界 確認書作成	10,000㎡	0.2	81,790	16,358	第13号単価表 (耕地・森林 0.2)
補助基準点 の設置	10,000㎡	0.2	175,300	35,060	第14号単価表 (耕地・森林 0.2)
境界測量	10,000㎡	0.2	283,300	56,660	第15号単価表 (耕地・森林 0.2)
境界点間 測量	10,000㎡	0.2	191,900	38,380	第16号単価表 (耕地・森林 0.2)

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	0.2	260,100	52,020	第17号単価表 (耕地・森林 0.2)
用地実測図 原図作成 1 / 2 5 0	10,000m ²	0.2	218,600	43,720	第18号単価表
用地現況測量 (建物等)	10,000m ²	0.1	130,300	13,030	第19号単価表
用地平面図 作成 1 / 2 5 0	10,000m ²	0.2	105,500	21,100	第20号単価表
土地調書 作成	10,000m ²	0.2	59,850	11,970	第21号単価表 (耕地・森林 0.2)
公共用地管理者 との打合せ	業務	1	169,300	169,300	第22号単価表
現況実測 平面図作成 1 / 2 5 0	10,000m ²	0.2	267,300	53,460	第23号単価表 (耕地・森林 0.2)
横断面図 作成	1km	0.4	629,000	251,600	第24号単価表 (耕地・森林 0.4)
依頼書作成	1km	0.4	140,200	56,080	第25号単価表
協議書作成	1km	0.4	276,600	110,640	第26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		127,605	
旅費交通費	式	1		16,515	第1号内訳書
電子成果品作成費	式	1		77,000	第2号内訳書
その他経費	式	1		34,090	第3号内訳書
立会謝金	回	5	6,818	34,090	
間接測量費・一般管理費等	式	1		2,340,214	
諸経費	式	1		2,340,214	
業務価格	式	1		5,510,000	
消費税等相当額	式	1		551,000	
業務費	式	1		6,061,000	

総 括 表

費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
----------------	-----	-----	-----	-----	-----

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4年度-3(滋賀県)		
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	51,000	25,500		直接人件費			47,500
測量技師	人	0.50	44,000	22,000		機械経費	0	47,500	0
測量技師補	人					材料費	0	47,500	0
測量助手	人					通信運搬費	0	47,500	0
測量補助員	人					精度管理費	0	47,500	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				47,500		計			47,500
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			47,500
						査定単位当り			47,500

第2号単価表 打合せ中間打合せ						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	51,000	25,500		直接人件費			42,650
測量技師	人					機械経費	0	42,650	0
測量技師補	人	0.50	34,300	17,150		材料費	0	42,650	0
測量助手	人					通信運搬費	0	42,650	0
測量補助員	人					精度管理費	0	42,650	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				42,650		計			42,650
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			42,650
						査定単位当り			42,650

第3号単価表 打合せ成果物納入時						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	51,000	25,500		直接人件費			47,500
測量技師	人	0.50	44,000	22,000		機械経費	0	47,500	0
測量技師補	人					材料費	0	47,500	0
測量助手	人					通信運搬費	0	47,500	0
測量補助員	人					精度管理費	0	47,500	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				47,500		計			47,500
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			47,500
						査定単位当り			47,500

第4号単価表 作業計画						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			126,930
測量技師	人					機械経費	0	126,930	0
測量技師補	人					材料費	0	126,930	0
測量助手	人					通信運搬費	0	126,930	0
測量補助員	人					精度管理費	0	126,930	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.80	51,000	40,800					
測量技師	人	1.10	44,000	48,400					
測量技師補	人	1.10	34,300	37,730					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				126,930		計			126,930
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		126,930
							査定単位当り		126,900

第5号単価表 現地踏査						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	51,000	51,000		直接人件費			129,300
測量技師	人	1.00	44,000	44,000		機械経費	0.01	129,300	1,293
測量技師補	人	1.00	34,300	34,300		材料費	0.04	129,300	5,172
測量助手	人					通信運搬費	0	129,300	0
測量補助員	人					精度管理費	0	130,593	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				129,300		計			135,765
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	135,765
								査定単位当り	135,700

第6号単価表 公図等の転写						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			46,550
測量技師	人					機械経費	0.01	46,550	465
測量技師補	人	0.30	34,300	10,290		材料費	0.02	46,550	931
測量助手	人	0.30	32,200	9,660		通信運搬費	0	46,550	0
測量補助員	人					精度管理費	0	47,015	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	34,300	13,720					
測量助手	人	0.40	32,200	12,880					
測量補助員	人								
合計				46,550		計			47,946
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	10.44	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	47,946
								査定単位当り	47,940

第7号単価表 地積測量図転写						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			43,120
測量技師	人					機械経費	0.015	43,120	646
測量技師補	人	0.40	34,300	13,720		材料費	0.005	43,120	215
測量助手	人	0.40	32,200	12,880		通信運搬費	0	43,120	0
測量補助員	人					精度管理費	0	43,766	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.20	34,300	6,860					
測量助手	人	0.30	32,200	9,660					
測量補助員	人								
合計				43,120		計			43,981
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	1.64	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	43,981
								査定単位当り	43,980

第8号単価表 土地の登記記録調査						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			59,850
測量技師	人					機械経費	0.005	59,850	299
測量技師補	人	0.30	34,300	10,290		材料費	0.005	59,850	299
測量助手	人	0.30	32,200	9,660		通信運搬費	0	59,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0	60,149	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.60	34,300	20,580					
測量助手	人	0.60	32,200	19,320					
測量補助員	人								
合 計				59,850		計			60,448
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	10.44	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1							1.00	単位当たり	60,448
								査定単位当り	60,440

第9号単価表 建物の登記記録調査						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			13,300
測量技師	人					機械経費	0.01	13,300	133
測量技師補	人	0.10	34,300	3,430		材料費	0.005	13,300	66
測量助手	人	0.10	32,200	3,220		通信運搬費	0	13,300	0
測量補助員	人					精度管理費	0	13,433	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.10	34,300	3,430					
測量助手	人	0.10	32,200	3,220					
測量補助員	人								
合 計				13,300		計			13,499
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		13,499
							査定単位当り		13,490

第10号単価表 公図等転写連続図作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			33,250
測量技師	人					機械経費	0	33,250	0
測量技師補	人					材料費	0.01	33,250	332
測量助手	人					通信運搬費	0	33,250	0
測量補助員	人					精度管理費	0	33,250	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.50	34,300	17,150					
測量助手	人	0.50	32,200	16,100					
測量補助員	人								
合 計				33,250		計			33,582
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		33,582
							査定単位当り		33,580

第11号単価表 復元測量						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			289,000
測量技師	人	1.70	44,000	74,800		機械経費	0.035	289,000	10,115
測量技師補	人	1.70	34,300	58,310		材料費	0.03	289,000	8,670
測量助手	人	1.70	32,200	54,740		通信運搬費	0	289,000	0
測量補助員	人	1.70	27,000	45,900		精度管理費	0.07	299,115	20,938
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	44,000	22,000					
測量技師補	人	0.50	34,300	17,150					
測量助手	人	0.50	32,200	16,100					
測量補助員	人								
合 計				289,000		計			328,723
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	0.08	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		328,723
							査定単位当り		328,700

第12号単価表 境界確認						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	51,000	51,000		直接人件費			216,310
測量技師	人	1.00	44,000	44,000		機械経費	0.005	216,310	1,081
測量技師補	人	1.00	34,300	34,300		材料費	0.045	216,310	9,733
測量助手	人	1.00	32,200	32,200		通信運搬費	0	216,310	0
測量補助員	人					精度管理費	0	217,391	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	44,000	30,800					
測量技師補	人	0.70	34,300	24,010					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				216,310		計			227,124
業務内容						(変化率)	地域 縮尺	0.00	
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野				
0	0	0	0	0.2	0				
変 化 率 + 1						1.00		単位当たり	227,124
								査定単位当り	227,100

第13号単価表 土地境界確認書作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			79,800
測量技師	人					機械経費	0.015	79,800	1,197
測量技師補	人	0.80	34,300	27,440		材料費	0.01	79,800	798
測量助手	人	0.80	32,200	25,760		通信運搬費	0	79,800	0
測量補助員	人					精度管理費	0	80,997	0
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.40	34,300	13,720					
測量助手	人	0.40	32,200	12,880					
測量補助員	人								
合計				79,800		計			81,795
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	81,795
								査定単位当り	81,790

第14号単価表 補助基準点の設置						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			154,200
測量技師	人	0.80	44,000	35,200		機械経費	0.03	154,200	4,626
測量技師補	人	0.80	34,300	27,440		材料費	0.035	154,200	5,397
測量助手	人	0.80	32,200	25,760		通信運搬費	0	154,200	0
測量補助員	人	0.80	27,000	21,600		精度管理費	0.07	158,826	11,117
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	44,000	17,600					
測量技師補	人	0.40	34,300	13,720					
測量助手	人	0.40	32,200	12,880					
測量補助員	人								
合 計				154,200		計			175,340
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		175,340
							査定単位当り		175,300

第15号単価表 境界測量						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			269,850
測量技師	人	1.40	44,000	61,600		機械経費	0.03	269,850	8,095
測量技師補	人	1.40	34,300	48,020		材料費	0.02	269,850	5,397
測量助手	人	1.40	32,200	45,080		通信運搬費	0	269,850	0
測量補助員	人	1.40	27,000	37,800		精度管理費	0	277,945	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.70	44,000	30,800					
測量技師補	人	0.70	34,300	24,010					
測量助手	人	0.70	32,200	22,540					
測量補助員	人								
合 計				269,850		計			283,342
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		283,342
							査定単位当り		283,300

第16号単価表 境界点間測量						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			168,000
測量技師	人	1.20	44,000	52,800		機械経費	0.04	168,000	6,720
測量技師補	人	1.20	34,300	41,160		材料費	0.03	168,000	5,040
測量助手	人	1.20	32,200	38,640		通信運搬費	0	168,000	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	174,720	12,230
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.20	44,000	8,800					
測量技師補	人	0.40	34,300	13,720					
測量助手	人	0.40	32,200	12,880					
測量補助員	人								
合計				168,000		計			191,990
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	191,990
								査定単位当り	191,900

第17号単価表 面積計算						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			243,100
測量技師	人					機械経費	0	243,100	0
測量技師補	人					材料費	0	243,100	0
測量助手	人					通信運搬費	0	243,100	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	243,100	17,017
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	2.20	44,000	96,800					
測量技師補	人	2.20	34,300	75,460					
測量助手	人	2.20	32,200	70,840					
測量補助員	人								
合 計				243,100		計			260,117
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1							1.00	単位当たり	260,117
								査定単位当り	260,100

第18号単価表 用地実測図原図作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			170,250
測量技師	人					機械経費	0	170,250	0
測量技師補	人					材料費	0	170,250	0
測量助手	人					通信運搬費	0	170,250	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	170,250	11,917
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	1.30	44,000	57,200					
測量技師補	人	1.70	34,300	58,310					
測量助手	人	1.70	32,200	54,740					
測量補助員	人								
合 計				170,250		計			182,167
業務内容					(変化率)				
1/250					地域縮尺	0.20			
変化率 + 1						1.20	単位当たり		218,600
							査定単位当り		218,600

第19号単価表 用地現況測量（建物等）						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			115,650
測量技師	人	0.60	44,000	26,400		機械経費	0.03	115,650	3,469
測量技師補	人	0.60	34,300	20,580		材料費	0.025	115,650	2,891
測量助手	人	0.60	32,200	19,320		通信運搬費	0	115,650	0
測量補助員	人	0.60	27,000	16,200		精度管理費	0.07	119,119	8,338
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.30	44,000	13,200					
測量技師補	人	0.30	34,300	10,290					
測量助手	人	0.30	32,200	9,660					
測量補助員	人								
合 計				115,650		計			130,348
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1						1.00	単位当たり		130,348
							査定単位当り		130,300

第20号単価表 用地平面図作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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					機械経費	0	81,850	0
測量技師補	人					材料費	0.005	81,850	409
測量助手	人					通信運搬費	0	81,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	81,850	5,729
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.50	44,000	22,000					
測量技師補	人	0.90	34,300	30,870					
測量助手	人	0.90	32,200	28,980					
測量補助員	人								
合 計				81,850		計			87,988
業務内容					(変化率)				
1/250					地域縮尺	0.20			
変化率 + 1						1.20	単位当たり		105,585
							査定単位当り		105,500

第21号単価表 土地調書作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			59,850
測量技師	人					機械経費	0	59,850	0
測量技師補	人					材料費	0	59,850	0
測量助手	人					通信運搬費	0	59,850	0
測量補助員	人					精度管理費	0	59,850	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	0.90	34,300	30,870					
測量助手	人	0.90	32,200	28,980					
測量補助員	人								
合 計				59,850		計			59,850
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	0.2	0	地域縮尺	0.00		
変 化 率 + 1						1.00	単位当たり		59,850
							査定単位当り		59,850

第22号単価表 公共用地管理者との打合せ						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	0.70	51,000	35,700		直接人件費			167,660
測量技師	人	0.80	44,000	35,200		機械経費	0.005	167,660	838
測量技師補	人	0.60	34,300	20,580		材料費	0.005	167,660	838
測量助手	人					通信運搬費	0	167,660	0
測量補助員	人					精度管理費	0	168,498	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.40	51,000	20,400					
測量技師	人	0.80	44,000	35,200					
測量技師補	人	0.60	34,300	20,580					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				167,660		計			169,336
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			169,336
						査定単位当たり			169,300

第23号単価表 現況実測平面図作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			196,750
測量技師	人	1.20	44,000	52,800		機械経費	0.035	196,750	6,886
測量技師補	人	1.20	34,300	41,160		材料費	0.025	196,750	4,918
測量助手	人	1.20	32,200	38,640		通信運搬費	0	196,750	0
測量補助員	人					精度管理費	0.07	203,636	14,254
〈内 業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人	0.40	44,000	17,600					
測量技師補	人	0.70	34,300	24,010					
測量助手	人	0.70	32,200	22,540					
測量補助員	人								
合 計				196,750		計			222,808
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	0.2	0	地域	0.00		
1/250						縮尺	0.20		
変化率 + 1							1.20	単位当たり	267,369
								査定単位当り	267,300

第24号単価表 横断面図作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			565,790
測量技師	人	2.50	44,000	110,000		機械経費	0.025	565,790	14,144
測量技師補	人	2.50	34,300	85,750		材料費	0.015	565,790	8,486
測量助手	人	2.50	32,200	80,500		通信運搬費	0	565,790	0
測量補助員	人	2.50	27,000	67,500		精度管理費	0.07	579,934	40,595
〈内業〉									
測量主任技師	人								
測量技師	人								
測量技師補	人	3.00	34,300	102,900					
測量助手	人	3.70	32,200	119,140					
測量補助員	人								
合計				565,790		計			629,015
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	0.4	0	地域縮尺	0.00		
変化率 + 1							1.00	単位当たり	629,015
								査定単位当り	629,000

第25号単価表 依頼書作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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			140,220
測量技師	人					機械経費	0	140,220	0
測量技師補	人					材料費	0	140,220	0
測量助手	人					通信運搬費	0	140,220	0
測量補助員	人					精度管理費	0	140,220	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.60	51,000	30,600					
測量技師	人	1.40	44,000	61,600					
測量技師補	人	1.40	34,300	48,020					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				140,220		計			140,220
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			140,220
						査定単位当り			140,200

第26号単価表 協議書作成						単価年度	令和4年度-3(滋賀県)		
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	0.90	51,000	45,900		直接人件費			273,900
測量技師	人	0.90	44,000	39,600		機械経費	0.005	273,900	1,369
測量技師補	人	0.90	34,300	30,870		材料費	0.005	273,900	1,369
測量助手	人					通信運搬費	0	273,900	0
測量補助員	人					精度管理費	0	275,269	0
〈内 業〉									
測量主任技師	人	0.90	51,000	45,900					
測量技師	人	0.90	44,000	39,600					
測量技師補	人	2.10	34,300	72,030					
測量助手	人								
測量補助員	人								
合 計				273,900		計			276,638
業務内容					(変化率)				
					地域				
					縮尺				
変化率 + 1					1.00	単位当たり			276,638
						査定単位当たり			276,600

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	47,500	1.00	47,500	1	47,500	
	打合せ	中間打合せ	回	42,650	1.00	42,650	3	127,950	
	打合せ	成果物 納入時	回	47,500	1.00	47,500	1	47,500	
	作業計画		業務	126,930	1.00	126,900	1	126,900	
	現地踏査		業務	129,300	1.00	129,300	1	129,300	
	公図等の転写		10,000㎡	46,550	1.00	46,550	10.44	485,982	
	地積測量図 転写		10,000㎡	43,120	1.00	43,120	1.64	70,716	
	土地の登記記録 調査		10,000㎡	59,850	1.00	59,850	10.44	624,834	
	建物の登記記録 調査		10戸	13,300	1.00	13,300	0.1	1,330	
	公図等 転写連続図作成		10,000㎡	33,250	1.00	33,250	10.44	347,130	
	復元測量		10,000㎡	289,000	1.00	289,000	0.08	23,120	
	境界確認		10,000㎡	216,310	1.00	216,300	0.2	43,260	
	土地境界 確認書作成		10,000㎡	79,800	1.00	79,800	0.2	15,960	

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
	補助基準点 の設置		10,000m ²	154,200	1.00	154,200	0.2	30,840	
	境界測量		10,000m ²	269,850	1.00	269,800	0.2	53,960	
	境界点間 測量		10,000m ²	168,000	1.00	168,000	0.2	33,600	
	面積計算		10,000m ²	243,100	1.00	243,100	0.2	48,620	
	用地実測図 原図作成	1 / 2 5 0	10,000m ²	170,250	1.20	204,300	0.2	40,860	
	用地現況測量 (建物等)		10,000m ²	115,650	1.00	115,600	0.1	11,560	
	用地平面図 作成	1 / 2 5 0	10,000m ²	81,850	1.20	98,220	0.2	19,644	
	土地調書 作成		10,000m ²	59,850	1.00	59,850	0.2	11,970	
	公共用地管理者 との打合せ		業務	167,660	1.00	167,600	1	167,600	
	現況実測 平面図作成	1 / 2 5 0	10,000m ²	196,750	1.20	236,100	0.2	47,220	
	横断面図 作成		1km	565,790	1.00	565,700	0.4	226,280	
	依頼書作成		1km	140,220	1.00	140,200	0.4	56,080	
	協議書作成		1km	273,900	1.00	273,900	0.4	109,560	

