契約年月日:令和4年5月18日

和歌浦地区他土地関係用地調査点検等技術業務 【業務設計書(公表資料)】

和歌山河川国道事務所(用地課)

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	和歌浦地区他土地関係用地調査点検等技術業務
履行場所	和歌山県日高郡日高町大字萩原地先~奈良県五條市二見地先

2. 業務内容

1) 事務所名 和歌山河川国道事務所

2) 履行期間日間自 令和 4 年 5 月 1 9 日至 令和 5 年 3 月 3 1 日

3) 設計説明

和歌山河川国道事務所における道路及び河川の整備事業等に必要な土地等の取得等及びこれに伴う損失の補償に関する用地調査等。

4) 業務内容

用地測量5,000 ㎡用地実測図原図作成10,000 ㎡資料作成100枚図面作成90枚

総 括 表

業務名 和歌浦地区他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 和歌山河川国道事務所

***		1			I A
総	1	括		表	
費目/工種/種別/細別/規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
和歌浦地区他土地関係用地調査点検等技術業務					
用地測量業務	式	1		2, 430, 000	
直接測量費	式	1		1, 339, 646	
直接人件費等	式	1		1, 280, 805	
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	口	1	40, 200	40, 200	第2号単価表
成果物 打合せ 納入時	口	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	90, 110	90, 110	第5号単価表 (原野 1)
公図等の転写	10, 000 m²	0. 5	31, 890	15, 945	第6号単価表 (原野 0.5)

総		括		表	
費目/工種/種別/細別/規格	単 位	数量	単価	金額	摘要
地積測量図 用地測量 転写	10, 000 m²	0. 5	29, 420	14, 710	第7号単価表 (原野 0.5)
土地の登記記録 調査	10, 000 m²	0. 5	40, 400	20, 200	第8号単価表 (原野 0.5)
権利者確認 調査 当初	10, 000 m²	0. 5	40, 200	20, 100	第9号単価表 (原野 0.5)
公図等 転写連続図作成	10, 000 m²	0. 5	32, 060	16, 030	第10号単価表
復元測量	10, 000 m²	0. 5	219, 400	109, 700	第11号単価表 (原野 0.5)
用地境界 仮杭設置	10, 000 m²	0. 5	103, 700	51, 850	第12号単価表 (原野 0.5)
境界点間 測量	10, 000 m²	0. 5	127, 900	63, 950	第13号単価表 (原野 0.5)
面積計算	10, 000 m²	0. 5	174, 100	87, 050	第14号単価表 (原野 0.5)
用地実測図 原図作成 1/500	10, 000 m²	1	174, 200	174, 200	第15号単価表
用地平面図 作成 1/500	10, 000 m²	1	84, 110	84, 110	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
土地調書 用地測量 作成	10, 000 m²	1	40, 000	40,000	第17号単価表 (原野 1)
公共用地管理者 との打合せ	業務	1	160, 700	160, 700	第18号単価表
横断面図 作成	1km	0. 1	418, 200	41, 820	第19号単価表 (原野 0.1)
依頼書作成	1km	0. 1	133, 200	13, 320	第20号単価表
協議書作成	1km	0. 1	262, 100	26, 210	第21号単価表
直接経費	式	1		58, 841	
旅費交通費	式	1		6, 841	第1号内訳書
電子成果品作成費	式	1		52, 000	第2号内訳書
間接測量費・一般管理費等	式	1		1, 090, 354	
諸経費	式	1		1, 090, 354	

総		括		表	
費目/工種/種別/細別/規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
用地調査等業務	式	1		5, 490, 000	
業務原価	式	1		3, 574, 095	
直接原価	式	1		2, 389, 476	
直接人件費	式	1		2, 199, 850	
用地調査点検等 打合せ協議 技術業務 (点検等技術) 中間打合せ	□	9	45, 420	408, 780	第23号単価表
用地測量 20,000㎡未満 点検・調製確認 用地測量 19条5項申請 無	業務	1	61, 770	61, 770	第24号単価表
資料作成 (定型)	枚	50	2, 900	145, 000	第25号単価表
資料作成 (非定型)	枚	50	5, 044	252, 200	第26号単価表
図面作成 A3・A4程度	枚	50	7, 692	384, 600	第27号単価表
図面作成 A1・A2程度	枚	40	22, 748	909, 920	第28号単価表

					υp
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 記録簿 技術業務 作成 イ	回	1	8, 700	8, 700	第29号単価表
成果物の とりまとめ	業務	1	28, 880	28, 880	第30号単価表
直接経費(積上げ部分)	式	1		189, 626	
材料費等	式	1		153, 989	第3号内訳書
旅費交通費	式	1		35, 637	第4号内訳書
その他原価	式	1		1, 184, 619	
その他原価	式	1		1, 184, 619	第5号内訳書
一般管理費等	式	1		1, 915, 905	
一般管理費等	式	1		1, 915, 905	
業務価格	式	1		7, 920, 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		792, 000	
業務費	式	1		8, 712, 000	

第1号単価表 打合せ業	養務着手時						単価年度	令和3年	年度-3(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	0.50	48,000	24, 000			直接人件費			45, 10
測量技師	人	0. 50	42, 200	21, 100			機械経費	0	45, 100	
測量技師補	人						材料費	0	45, 100	
測量助手	人						通信運搬費	0	45, 100	
測量補助員	人						精度管理費	0	45, 100	
〈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, 10
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変化率	+ 1				······································	1.00		単位当たり		45, 10
							;	査定単位当り		45, 10

第2号単価表 打合せ中	間打合せ						単価年度	令和3年	年度−3(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	0.50	48, 000	24, 000			直接人件費			40, 20
測量技師	人						機械経費	0	40, 200	
測量技師補	人	0.50	32, 400	16, 200			材料費	0	40, 200	
測量助手	人						通信運搬費	0	40, 200	
測量補助員	人						精度管理費	0	40, 200	
〈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			Ī	計		40, 20
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変化率+	- 1					1. 00		単位当たり		40, 20
								査定単位当り		40, 20

第3号単価表 打合せ成	果物納入時						単価年度	令和3年	年度−3(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	0.50	48,000	24, 000			直接人件費			45, 10
測量技師	人	0.50	42, 200	21, 100			機械経費	0	45, 100	
測量技師補	人						材料費	0	45, 100	
測量助手	人						通信運搬費	0	45, 100	
測量補助員	人						精度管理費	0	45, 100	
〈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, 10
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変 化 率 +	· 1					1.00		単位当たり		45, 10
								査定単位当り		45, 10

第4号単価表 作業計画							単価年度	令和3	年度-3(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			120, 460
測量技師	人						機械経費	0	120, 460	
測量技師補	人						材料費	0	120, 460	
測量助手	人						通信運搬費	0	120, 460	
測量補助員	人						精度管理費	0	120, 460	
〈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, 46
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変 化 率 +	1					1.00		単位当たり		120, 46
								査定単位当り		120, 40

第5号単価表 現地踏査							単価年度	令和3年	年度−3(和歌山	1県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備者	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. 01	122, 600	1, 226
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	(
測量補助員	人						精度管理費	0	123, 826	(
〈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		128, 730
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	1	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1	·					0.70		単位当たり		90, 111
								査定単位当り		90, 110

第6号単価表 公図等の転	写						単価年度	令和3年	丰度−3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	7	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			44, 450
測量技師	人						機械経費	0.01	44, 450	444
測量技師補	人	0.30	32, 400	9,720			材料費	0.015	44, 450	666
測量助手	人	0.30	31, 100	9, 330			通信運搬費	0	44, 450	(
測量補助員	人						精度管理費	0	44, 894	(
〈内 業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
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				44, 450			Ē	+		45, 560
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	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1	-					0. 70	<u>ì</u>	単位当たり		31, 892
							7	査定単位当り		31, 890

第7号単価表 地積測量図	転写						単価年度	令和3年	∓度-3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	7	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			41, 210
測量技師	人						機械経費	0.015	41, 210	618
測量技師補	人	0.40	32, 400	12,960			材料費	0.005	41, 210	206
測量助手	人	0.40	31, 100	12, 440			通信運搬費	0	41, 210	(
測量補助員	人						精度管理費	0	41, 828	(
〈内 業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
測量技師補	人	0.20	32, 400	6, 480						
測量助手	人	0.30	31, 100	9, 330						
測量補助員	人									
合 計				41, 210			Ē	<u> </u> 計		42, 034
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	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1						0. 70	<u>ì</u>	単位当たり		29, 423
							-	査定単位当り		29, 420

第8号単価表 土地の	登記記録調査						単価年度	令和3年	F度−3(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			57, 150
測量技師	人						機械経費	0.005	57, 150	285
測量技師補	人	0.30	32, 400	9,720			材料費	0.005	57, 150	285
測量助手	人	0.30	31, 100	9, 330			通信運搬費	0	57, 150	(
測量補助員	人						精度管理費	0	57, 435	(
〈内業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
測量技師補	人	0.60	32, 400	19, 440						
測量助手	人	0.60	31, 100	18,660						
測量補助員	人									
合 譚	 			57, 150						57, 720
業務内容			-							
大市街地 市街地	他甲 市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)					
0 0	0	0	0	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 🛎	率 + 1				<u>, </u>	0.70	<u>i</u>	単位当たり		40, 404
							7	* 全定単位当り		40, 400

第9号単価表 権利者確認	以調査当初						単価年度	令和3年	F度−3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	Š	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	0.005	57, 150	285
測量技師補	人	0.20	32, 400	6, 480			材料費	0	57, 150	(
測量助手	人	0.20	31, 100	6, 220			通信運搬費	0	57, 150	(
測量補助員	人						精度管理費	0	57, 435	(
〈内業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
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				57, 150			į.	 		57, 43
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	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1						0.70)	単位当たり		40, 20
							-	査定単位当り		40, 20

第10号単価表 公図等	転写連続図作成						単価年度	令和3年	年度-3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備表	考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			31, 75
測量技師	人						機械経費	0	31, 750	01, 10
測量技師補	人						材料費	0. 01	31, 750	31
測量助手	人						通信運搬費	0	31, 750	
測量補助員	人						精度管理費	0	31, 750	
〈内業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
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 書	†			31, 750			Ī	<u> </u>		32, 06
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変化率	≤ + 1					1.00	È	単位当たり		32, 06
							3	査定単位当り		32, 06

第11号単価表 復元測量							単価年度	令和3年	F度−3(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			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			į	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	0	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1						0. 70	Ì	単位当たり		219, 464
							-	査定単位当り		219, 400

第12号単価表 用地境	界仮杭設置						単価年度	令和3年	F度−3(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, 59
測量技師	人	0.80	42, 200	33, 760			機械経費	0.03	136, 590	4, 0
測量技師補	人	0.80	32, 400	25, 920			材料費	0.055	136, 590	7, 5
測量助手	人	0.80	31, 100	24, 880			通信運搬費	0	136, 590	
測量補助員	人	0.80	25, 400	20, 320			精度管理費	0	140, 687	
〈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			į	計		148, 1
 養務内容										
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	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変化率	+ 1					0.70	-	単位当たり		103,
							-	査定単位当り		103,

第13号単価表 境界点間測	量						単価年度	令和3年	∓度-3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	Ž	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			160, 68
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	0.03	160, 680	4, 82
測量助手	人	1.20	31, 100	37, 320			通信運搬費	0	160, 680	
測量補助員	人						精度管理費	0.07	166, 303	11, 64
〈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			Ē	+		182, 76
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	0.5	地域	-0.30				
					縮尺					
変 化 率 + 1						0.70		単位当たり		127, 93
								査定単位当り		127, 90

第14号単価表 面積計算							単価年度	令和3年	F度−3(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			232, 540
測量技師	人						機械経費	0	232, 540	(
測量技師補	人						材料費	0	232, 540	(
測量助手	人						通信運搬費	0	232, 540	(
測量補助員	人						精度管理費	0.07	232, 540	16, 277
〈内 業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人	2.20	42, 200	92, 840						
測量技師補	人	2.20	32, 400	71, 280						
測量助手	人	2. 20	31, 100	68, 420						
測量補助員	人									
				232, 540			=	<u> </u>		248, 817
業務内容				202, 040	T		F	11		240,01
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	0.5	地域	-0.30				
, , ,	V	V	V	0.0	縮尺	0.00				
変 化 率 + :	L				11047	0. 70	<u>i</u>	単位当たり		174, 17
							<u> </u>	査定単位当り		174, 100

第15号単価表 用地実測図	原図作成						単価年度	令和3年	=度−3(和歌山	県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備考	<u> </u>	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			162, 81
測量技師	人						機械経費	0	162, 810	
測量技師補	人						材料費	0	162, 810	
測量助手	人						通信運搬費	0	162, 810	
測量補助員	人						精度管理費	0.07	162, 810	11, 39
〈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, 20
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
1/500					縮尺	0.00				
変 化 率 + 1						1. 00		単位当たり		174, 20
					_			査定単位当り		174, 20

第16号単価表 用地平面	面図作成						単価年度	令和3年	丰度-3(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			78, 250
測量技師	人						機械経費	0	78, 250	(
測量技師補	人						材料費	0.005	78, 250	393
測量助手	人						通信運搬費	0	78, 250	(
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				+	·	84, 11
業務内容			•							
					(変化率)					
					地域					
1/500					縮尺	0.00				
変 化 率	+ 1					1. 00	È	単位当たり		84, 11
								査定単位当り		84, 11

第17号単価表 土地調書作	成						単価年度	令和3年	F度−3(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			57, 1
測量技師	人						機械経費	0	57, 150	
測量技師補	人						材料費	0	57, 150	
測量助手	人						通信運搬費	0	57, 150	
測量補助員	人						精度管理費	0	57, 150	
〈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									
				57, 150				計		57, 1
				,						, -
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	1	地域	-0.30				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	-	-	-	縮尺					
変 化 率 + 1					tim: 3	0. 70		単位当たり		40, 0
								査定単位当り		40, 0

第18号単価表 公共用地	管理者との打	合せ		単価年度	令和3年	拝度−3(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	0.70	48,000	33, 600			直接人件費			159, 20
測量技師	人	0.80	42, 200	33, 760			機械経費	0.005	159, 200	79
測量技師補	人	0.60	32, 400	19, 440			材料費	0.005	159, 200	79
測量助手	人						通信運搬費	0	159, 200	
測量補助員	人						精度管理費	0	159, 996	
〈内業〉										
測量主任技師	人	0.40	48,000	19, 200						
測量技師	人	0.80	42, 200	33, 760						
測量技師補	人	0.60	32, 400	19, 440						
測量助手	人		,	,						
測量補助員	人									
,,,,,,,,										
合 計				159, 200				 計		160, 79
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変 化 率 +	1					1.00	È	単位当たり		160, 7
							- -	査定単位当り		160, 7

第19号単価表 横断面図作	成						単価年度	令和3年	丰度−3(和歌山	1県)
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	備者	考	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						直接人件費			540, 020
測量技師	人	2.50	42, 200	105, 500			機械経費	0. 02	540, 020	10,800
測量技師補	人	2.50	32, 400	81,000			材料費	0.015	540, 020	8, 100
測量助手	人	2.50	31, 100	77, 750			通信運搬費	0	540, 020	C
測量補助員	人	2.50	25, 400	63, 500			精度管理費	0. 07	550, 820	38, 557
〈内 業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
測量技師補	人	3.00	32, 400	97, 200						
測量助手	人	3.70	31, 100	115, 070						
測量補助員	人									
合 計				540, 020				計		597, 477
業務内容				340, 020				<u>F</u> Ι		391, 411
大市街地 市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕地	原 野	(変化率)					
人们街地 们街地中	0	الاستريانية محتريانية	<i>т</i> т де 0	亦 對 0.1	地域	-0.30				
· ·	V	V	V	0.1	縮尺	0.30				
変 化 率 + 1					1947	0. 70		単位当たり		418, 233
								 査定単位当り		418, 200

第20号単価表 依頼書作品	戊						単価年度	令和3年	F度−3(和歌山	1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			133, 24
測量技師	人						機械経費	0	133, 240	
測量技師補	人						材料費	0	133, 240	
測量助手	人						通信運搬費	0	133, 240	
測量補助員	人						精度管理費	0	133, 240	
〈内業〉									,	
測量主任技師	人	0.60	48,000	28, 800						
測量技師	人	1.40	42, 200	59, 080						
測量技師補	人	1.40	32, 400	45, 360						
測量助手	人									
測量補助員	人									
合 計				133, 240				計		133, 24
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変 化 率 +	1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.00		単位当たり		133, 24
								査定単位当り		133, 20

第21号単価表 協議書作	成						単価年度	令和3年	年度-3(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	0. 90	48, 000	43, 200			直接人件費			259, 560
測量技師	人	0.90	42, 200	37, 980			機械経費	0.005	259, 560	1, 29'
測量技師補	人	0.90	32, 400	29, 160			材料費	0.005	259, 560	1, 29
測量助手	人		o = , 100	20, 100			通信運搬費	0	259, 560	1, = 0
測量補助員	人						精度管理費	0	260, 857	
〈内業〉							111/2/2		200,000	
測量主任技師	人	0.90	48, 000	43, 200						
測量技師	人	0.90	42, 200	37, 980						
測量技師補	人	2. 10	32, 400	68, 040						
測量助手	人		o = , 100	33, 010						
測量補助員	人									
03211110420										
 合				259, 560				計		262, 15
業務内容										
					(変化率)					
					地域					
					縮尺					
変 化 率 +	1					1.00		単位当たり		262, 15
								査定単位当り		262, 10

第 22 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-3(和歌山県)
名称	単 位	数量	単 価	金額		摘 要
旅費交通費	式	1	6, 841	6, 841	直接人件費1,	221, 645円×0. 0056
合 計				6, 841		
		旅費交通 上限:2	費(円) 30,000	6, 841		
						_

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	6, 841	6, 841	第22号単価表
		合 計		式	1		6, 841	

第 2 号内	訳書 電子成身	果品作成費(用	地測量)							I S
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		口	45, 100	1.00	45, 100	1	45, 100	
	打合せ	中間打合せ		□	40, 200	1. 00	40, 200	1	40, 200	
	打合せ	成果物 納入時		口	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	0. 70	85, 820	1	85, 820	
	公図等の転写			10, 000 m²	44, 450	0. 70	31, 110	0. 5	15, 555	
	地積測量図 転写			10, 000 m²	41, 210	0. 70	28, 840	0. 5	14, 420	
	土地の登記記録 調査			10, 000 m²	57, 150	0. 70	40,000	0. 5	20, 000	
	権利者確認 調査	当初		10, 000 m²	57, 150	0. 70	40,000	0. 5	20, 000	
	公図等 転写連続図作成			10, 000 m²	31, 750	1. 00	31, 750	0. 5	15, 875	
	復元測量			10, 000 m²	275, 720	0. 70	193, 000	0. 5	96, 500	
	用地境界 仮杭設置			10, 000 m²	136, 590	0. 70	95, 610	0. 5	47, 805	
	境界点間 測量			10, 000 m²	160, 680	0. 70	112, 400	0. 5	56, 200	

第 2 号内	訳書 電子成身	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
	面積計算			10, 000 m²	232, 540	0. 70	162, 700	0. 5	81, 350	
	用地実測図 原図作成		1/500	10, 000 m²	162, 810	1.00	162, 800	1	162, 800	
	用地平面図 作成		1/500	10, 000 m²	78, 250	1. 00	78, 250	1	78, 250	
	土地調書 作成			10, 000 m²	57, 150	0.70	40,000	1	40,000	
	公共用地管理者 との打合せ			業務	159, 200	1. 00	159, 200	1	159, 200	
	横断面図 作成			1km	540, 020	0.70	378, 000	0. 1	37, 800	
	依頼書作成			1km	133, 240	1.00	133, 200	0. 1	13, 320	
	協議書作成			1km	259, 560	1. 00	259, 500	0. 1	25, 950	
	直接人件費	合 計		式				1	1, 221, 645	
							直接人件費(千)	-円)) 捨て)	1, 221	
							電子成果品作成 (千円未満切り:	捨て)	52, 000	2. 3x ⁰ . 44 x:直接人件費(千円)
							電子成果品作成 上限:170,00 下限:10,00	00	52, 000	

第23号単価表	用地調査点検等 打合せ協議 技術業務 (点検等技術)			中間打合せ		 			単 価 年 度		
>10=0 0 1 lbd >1									令和	3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(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	58, 600	17, 580
技師 (A)	人	0.30			0. 3000				0. 30		15, 360
技師 (B)	人	0. 30			0. 3000				0. 30		12, 480
技師 (C)	人									11, 000	1=, 100
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								•	•	45, 420
技師 (B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
光ケハチで											4E 400
単位当たり											45, 420

	用地調査点	検等	用地測量				20,000㎡未			単価年度	Ť.
第24号単価表	技術業務		点検・調製	確認	用地測量		19条5項申記	清無	令和	3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(2)	技術者等単価	金額
						測量面積					
		〈外業〉			〈 外内業計 〉						
主任技師	人										
技師 (A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人										
技術員	人				2. 6700	0.80			2. 13	29, 000	61, 770
		〈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	2. 67									
		〈内業(算定)〉									
主任技師	人	\P\未(异足//									
技師 (A)	人										61,770
技師 (B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											61 770
単1年3月にり											61,770

第25号単価表	用地調査点 技術業務	検等	資料作成 (定型)							単 価 年 月 13年度-3(和歌I	
名 称	単位	基準値	外内別補正率(1)	外内別補正率(2)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(2)	技術者等単価	金額
		/ HI - 344 \									
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	29, 000	2, 900
		〈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	0. 10									
		〈内業(算定)〉									
主任技師	人										
技師(A)	人						<u>I</u>	<u>I</u>			2, 900
技師 (B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											2, 900

	用地調査点 技術業務	検等	資料作成 (非定型)							単価年月	Ŧ,
第26号単価表	汉柳未幼								令和	3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(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 (С)	人				0.0300				0.03	32, 800	984
技術員	人				0. 1400				0. 14		4, 060
		〈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						I				5, 044
技師(B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人									_	
							変化率 + 1				
単位当たり											5, 044

	用地調査点	検等				~L-				単 価 年 勇	Ę
第27号単価表	技術業務		図面作成		A 3 · A 4 程度			令和3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(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	32, 800	1, 312
技術員	人				0. 2200				0. 22		6, 380
		〈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						ı	ı		•	7, 692
技師(B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											7, 692
											-

	用地調査点	検等				des de				単 価 年 度	ŧ
第28号単価表	技術業務		図面作成		A1·A2程度			令和3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(2)	技術者等単価	金額
		〈外 業〉			〈 外内業計 〉						
主任技師	人				\ 7 \ \1₹□ /						
技師(A)	人										
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0. 1100				0. 11	32, 800	3, 608
技術員	人				0. 6600				0. 66		19, 140
		〈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							I			22, 748
技師(B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											22 740
単仏 ヨ たり											22, 748

	用地調査点		記録簿							単 価 年 月	芝
第29号単価表	技術業務		作成		イ				令和	3年度-3(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)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(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										
技術員	人	0.31			0. 6000	0.50			0. 30	29, 000	8, 700
		〈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	0. 29									
		〈内業(算定)〉									
主任技師	人										
技師 (A)	人									•	8, 700
技師 (B)	人				業務内容						
技師 (C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											8, 700

第30号単価表	用地調査点 技術業務	検等	成果物の とりまとめ)						単 価 年 度 3年度-3(和歌)	
	単位	基準値	A 内则建正家 /1\	外内別補正率(2)	補正値(1)	補正率(1)	補正率(2)	補正率(3)	補正値(2)	技術者等単価	金額
	中江	本 毕旭	7 P I 加州正学 (I)	7171加州正学(2)	無正但(1)	佣工学(1)	州上学(2)	佣工学(3)	無正胆(2)	仅 州 有 寺 早 仙	並似
		〈外 業〉			〈 外内業計 〉						
主任技師	人				· /// •///						
技師 (A)	人				0.0900				0.09	51, 200	4,608
技師 (B)	人										
技師 (C)	人				0.7400				0.74	32, 800	24, 272
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	(1) (34 (2) /									
技師(A)	人										28, 880
技師 (B)	人				業務内容						,
技師(C)	人										(変化率)
技術員	人										
							変化率 + 1				
単位当たり											28, 880

第 31 号単価表 旅費交通費					単価年度	令和3年度-3(和歌山県)
名	単 位	数量	単 価	金 額		摘 要
旅費交通費	式	1	35, 637	35, 637	直接人件費2,	199, 850円×0. 0162
合 計				35, 637		
						-

第 3 号内	訳書 材料費等	第 3 号內訳書 材料費等 (用地調査)											
種 別	細 別	規	格	① 経費率	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	2, 199, 850	153, 989							
合 計						153, 989							

第 4 号内	訳書 旅費交泊	通費(用地調査	<u>:</u>)					
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	35, 637	35, 637	第31号単価表
合 計			式	1		35, 637		

第 5 号内	訳書 その他原作	ш					
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)	中間打合せ			408, 780		
	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		61,770		
	資料作成 (定型)				145, 000		
	資料作成 (非定型)				252, 200		
	図面作成	A 3・A 4程度			384, 600		
	図面作成	A 1 ・A 2 程度			909, 920		
	記録簿作成	1			8,700		
	成果物の とりまとめ				28, 880		
		計	i	2, 199, 850	1, 184, 619		
		숨 計			1, 184, 619		