2025年6月30日

有田海南道路梅田地区境界復元業務

【業務設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所 工務第二課

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。

鏡

1. 業務名

業務名	有田海南道路梅田地区境界復元業務
履行場所	(自) 和歌山県海南市下津町小南地先 (至) 和歌山県海南市下津町梅田地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	和歌山市・海南市・海草郡(下津町)
3) 業務番号	25866522040006	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 7年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	179 日間 自 令和 7年 7月 1日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	有田海南道路梅田地区境界復元業務				業種項目	測量業務 応用測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
応用測量		式	1		12,040,201			
用地測量		式	1		12,040,201			
用地測量		式	1		12,040,201			
作業計画		業務	1		151,220			内 1号
現地踏査		業務	1		160,930			内 2号
公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）		万㎡	2.14	54,790	117,250			単 1号
地積測量図転写（地積測量図のみの転写）		万㎡	2.14	49,820	106,614			単 2号
土地の登記記録調査		万㎡	2.14	69,080	147,831			単 3号

設計内訳書

業務名	有田海南道路梅田地区境界復元業務				業種項目	測量業務 応用測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
復元測量		万㎡	2.14	378,300	809,562			単 4号
補助基準点の設置		万㎡	2.14	201,200	430,568			単 5号
境界測量		万㎡	2.14	326,600	698,924			単 6号
用地境界杭設置		本	415	21,020	8,723,300			単 7号
境界点間測量		万㎡	2.14	222,700	476,578			単 8号
用地平面図作成	縮尺1/500	万㎡	2.14	101,600	217,424			単 9号
共通		式	1		163,750			
共通		式	1		163,750			

設計内訳書

業務名	有田海南道路梅田地区境界復元業務				業種 項目	測量業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
打合せ等		式	1		163,750			
打合せ		式	1		163,750			内 3号
直接経費		式	1		187,956			
直接経費		式	1		187,956			
旅費交通費		式	1		55,956			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		55,956			内 4号
電子成果品作成費		式	1		132,000			
電子成果品作成費		式	1		132,000			内 5号

設計内訳書

業務名	有田海南道路梅田地区境界復元業務				業種 項目	測量業務 直接測量費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接測量費		式	1		12,391,907			
間接測量費		式	1		9,068,093			
諸経費		式	1		9,068,093			内 6号
測量業務価格		式	1		21,460,000			
消費税相当額		式	1		2,146,000			
測量業務費		式	1		23,606,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		式	1		151,220	内 7 号
計						151,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		160,930	内 8 号
計						160,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		163,750	内 9 号
計						163,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,992,305	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		55,956	直人費×0.0056
計						55,956	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,992,305	
	電子成果品作成費		式	1		132,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						132,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		12,391,907	成果検定費を除く
	諸経费率		%	73.2			
諸経費			式	1		9,070,875	直接測量費×諸経费率
調整額						-2,782	
計						9,068,093	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		151,220	
	測量主任技師 内業		人	0.8	60,600	48,480	
	測量技師 内業		人	1.1	52,300	57,530	
	測量技師補 内業		人	1.1	41,100	45,210	
計						151,220	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		154,000	
	測量主任技師		人	1	60,600	60,600	
	測量技師		人	1	52,300	52,300	
	測量技師補		人	1	41,100	41,100	
機械経費			式	1		1,540	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		5,390	直接人件費の 3.5 %
計						160,930	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		163,750	
	測量主任技師		人	1.5	60,600	90,900	
	測量技師		人	1	52,300	52,300	
	測量技師補		人	0.5	41,100	20,550	
計						163,750	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	公図等の転写 (地積測量図以外の公図等の転写)		単位	万㎡	数量	1	単価 54,790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公図等の転写						単 10 号
			万㎡	1	54,790	54,790	
計						54,790	
単価						54,790	円/万㎡

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	地積測量図転写 (地積測量図のみの転写)		単位	万㎡	数量	1	単価 49,820
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地積測量図転写 (地積測量図のみの転写)						単 11 号
			万㎡	1	49,820	49,820	
計						49,820	
単価						49,820	円/万㎡

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	土地の登記記録調査		単位	万㎡	数量	1	単価	69,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地の登記記録調査						単 12 号	
			万㎡	1	69,080	69,080		
計						69,080		
単価						69,080	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	復元測量		単位	万㎡	数量	1	単価	378,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	復元測量						単 13 号	
			万㎡	1	378,300	378,300		
計						378,300		
単価						378,300	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	補助基準点の設置		単位	万㎡	数量	1	単価	201,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助基準点の設置						単 14 号	
			万㎡	1	201,200	201,200		
計						201,200		
単価						201,200	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	境界測量		単位	万㎡	数量	1	単価	326,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量						単 15 号	
			万㎡	1	326,600	326,600		
計						326,600		
単価						326,600	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	用地境界杭設置		単位	本	数量	1	単価	21,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界杭設置						単 16 号	
			本	1	21,020	21,020		
計						21,020		
単価						21,020	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	境界点間測量		単位	万㎡	数量	1	単価	222,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界点間測量						単 17 号	
			万㎡	1	222,700	222,700		
計						222,700		
単価						222,700	円/万㎡	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	用地平面図作成	縮尺1/500	単位	万㎡	数量	1	単価	101,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地平面図作成		万㎡	1	101,600	101,600	単 18 号	
計						101,600		
単価						101,600	円/万㎡	

公図等の転写（地積測量図以外の公図等の転写）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	公図等の転写		単位	万㎡	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
直接人件費			式	1		53,200		54,790
	測量技師補		人	0.7	41,100	28,770		
	測量助手		人	0.7	34,900	24,430		
機械経費			式	1		532		直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,064		直接人件費の 2 %
計							54,796	
単価							54,790	円/万㎡

地積測量図転写（地積測量図のみの転写）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	地積測量図転写（地積測量図のみの転写）		単位	万㎡	数量		単価	
						1		49,820
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		49,090		
	測量技師補		人	0.6	41,100	24,660		
	測量助手		人	0.7	34,900	24,430		
機械経費			式	1		490	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		245	直接人件費の 0.5 %	
計						49,825		
単価						49,820	円/万㎡	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		68,400	
	測量技師補		人	0.9	41,100	36,990	
	測量助手		人	0.9	34,900	31,410	
機械経費			式	1		342	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		342	直接人件費の 0.5 %
計						69,084	
単価						69,080	円/万㎡

復元測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	復元測量		単位	万㎡	数量	単価	金額	単価	378,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接人件費			式	1			331,050		
	測量技師		人	2.2	52,300		115,060		
	測量技師補		人	2.2	41,100		90,420		
	測量助手		人	2.2	34,900		76,780		
	測量補助員		人	1.7	28,700		48,790		
機械経費			式	1			13,242		直接人件費の 4 %
材料費			式	1			9,931		直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1			24,100		精度管理費係数 0.070
計							378,323		
単価							378,300		円/万㎡

補助基準点の設置

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	補助基準点の設置		単位	万㎡	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	201,200	摘要
直接人件費			式	1		176,920		
	測量技師		人	1.2	52,300	62,760		
	測量技師補		人	1.2	41,100	49,320		
	測量助手		人	1.2	34,900	41,880		
	測量補助員		人	0.8	28,700	22,960		
機械経費			式	1		6,192		直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		5,307		直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		12,817		精度管理費係数 0.070
計						201,236		
単価						201,200		円/万㎡

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	境界測量		単位	万㎡	数量		単価	
						1		326,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		309,610		
	測量技師		人	2.1	52,300	109,830		
	測量技師補		人	2.1	41,100	86,310		
	測量助手		人	2.1	34,900	73,290		
	測量補助員		人	1.4	28,700	40,180		
機械経費			式	1		10,836	直接人件費の 3.5 %	
材料費			式	1		6,192	直接人件費の 2 %	
計						326,638		
単価						326,600	円/万㎡	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	用地境界杭設置		単位	本	数量		単価	
						10		21,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								
	測量技師補		式	1		163,640		
	測量助手		人	1.7	41,100	69,870		
	測量補助員		人	1.7	34,900	59,330		
	測量補助員		人	1.2	28,700	34,440		
機械経費			式	1		9,000		直接人件費の 5.5 %
材料費			式	1		37,637		直接人件費の 23 %
計						210,277		
単価						21,020		円/本

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	境界点間測量		単位	万㎡	数量		単価	222,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		194,820		
	測量技師		人	1.4	52,300	73,220		
	測量技師補		人	1.6	41,100	65,760		
	測量助手		人	1.6	34,900	55,840		
機械経費			式	1		8,766	直接人件費の 4.5 %	
材料費			式	1		4,870	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		14,251	精度管理費係数 0.070	
計						222,707		
単価						222,700	円/万㎡	

用地平面図作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	用地平面図作成		単位	万㎡	数量	1	単価	101,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		94,550		
	測量技師		人	0.5	52,300	26,150		
	測量技師補		人	0.9	41,100	36,990		
	測量助手		人	0.9	34,900	31,410		
材料費			式	1		472	直接人件費の 0.5 %	
精度管理費			式	1		6,618	精度管理費係数 0.070	
計						101,640		
単価						101,600	円/万㎡	