

令和5年7月5日

紀の川図面作成業務 【業務設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

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。

紀の川図面作成業務

設 計 書

業務・作業場所

和歌山県和歌山市地先～奈良県五條市地先

工 期

契約の翌日から令和5年12月31日まで

設 計 説 明

本業務は、和歌山河川国道事務所管内における河川事業の円滑で速やかな執行を図るため各種図面の作成作業を行うものである。

費目	工種	種別	細別	規格	単位	員数	単価	金額	摘要
紀の川図面作成業務					式	1		8,203,126	
	図面作成				式	1		5,398,126	
		平面図作成			式	1		1,142,382	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸 難易度1	枚	1	115,005	115,005	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸 難易度2	枚	3	76,670	230,010	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸 難易度3	枚	1	38,335	38,335	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	138,006	138,006	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	92,004	92,004	
			平面図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	46,002	46,002	
			平面図	築堤詳細 片岸 難易度1	枚	1	80,503	80,503	
			平面図	築堤詳細 片岸 難易度2	枚	1	53,669	53,669	
			平面図	築堤詳細 片岸 難易度3	枚	1	26,834	26,834	
			平面図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	92,004	92,004	
			平面図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	61,336	61,336	
			平面図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	30,668	30,668	
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度1	枚	1	46,002	46,002	
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度2	枚	1	30,668	30,668	

費目	工種	種別	細別	規格	単位	員数	単価	金額	摘要
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度3	枚	1	15,334	15,334	
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度1	枚	1	23,001	23,001	
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度2	枚	1	15,334	15,334	
			平面図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度3	枚	1	7,667	7,667	
		縦断図作成			式	1		473,670	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度1	枚	1	47,685	47,685	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度2	枚	3	31,790	95,370	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度3	枚	1	15,895	15,895	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	57,222	57,222	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	38,148	38,148	
			縦断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	19,074	19,074	
			縦断図	築堤詳細 片岸 難易度1	枚	1	33,379	33,379	
			縦断図	築堤詳細 片岸 難易度2	枚	1	22,253	22,253	
			縦断図	築堤詳細 片岸 難易度3	枚	1	11,126	11,126	
			縦断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	38,148	38,148	
			縦断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	25,432	25,432	
			縦断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	12,716	12,716	
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度1	枚	1	19,074	19,074	

費目	工種	種別	細別	規格	単位	員数	単価	金額	摘要
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度2	枚	1	12,716	12,716	
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固有 難易度3	枚	1	6,358	6,358	
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度1	枚	1	9,537	9,537	
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度2	枚	1	6,358	6,358	
			縦断図	護岸詳細 (片岸) 根固のみ 難易度3	枚	1	3,179	3,179	
		横断図作成			式	1		513,314	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度1	枚	10	14,025	140,250	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度2	枚	25	9,350	233,750	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸 難易度3	枚	10	4,675	46,750	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	16,830	16,830	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	11,220	11,220	
			横断図	築堤護岸詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	5,610	5,610	
			横断図	築堤詳細 片岸 難易度1	枚	1	9,817	9,817	
			横断図	築堤詳細 片岸 難易度2	枚	1	6,545	6,545	
			横断図	築堤詳細 片岸 難易度3	枚	1	3,272	3,272	
			横断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度1	枚	1	11,220	11,220	
			横断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度2	枚	1	7,480	7,480	
			横断図	築堤詳細 片岸坂路有 難易度3	枚	1	3,740	3,740	

費目	工種	種別	細別	規格	単位	員数	単価	金額	摘要
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固有 難易度1	枚	1	5,610	5,610	
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固有 難易度2	枚	1	3,740	3,740	
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固有 難易度3	枚	1	1,870	1,870	
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固のみ 難易度1	枚	1	2,805	2,805	
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固のみ 難易度2	枚	1	1,870	1,870	
			横断面図	護岸詳細(片岸) 根固のみ 難易度3	枚	1	935	935	
		標準断面図作成			式	1		52,360	
			標準断面図	難易度1	枚	1	11,220	11,220	
			標準断面図	難易度2	枚	5	7,480	37,400	
			標準断面図	難易度3	枚	1	3,740	3,740	
		小構造物図作成			式	1		1,346,400	
			小構造物図	難易度1	枚	10	50,490	504,900	
			小構造物図	難易度2	枚	20	33,660	673,200	
			小構造物図	難易度3	枚	10	16,830	168,300	
		一般構造物図作成			式	1		1,533,400	
			一般構造物図	難易度1	枚	5	115,005	575,025	
			一般構造物図	難易度2	枚	10	76,670	766,700	
			一般構造物図	難易度3	枚	5	38,335	191,675	

費目	工種	種別	細別	規格	単位	員数	単価	金額	摘要
		調査測量図作成			式	1		336,600	
			調査測量図		枚	5	67,320	336,600	
	数量計算書作成				式	1		935,000	
		数量計算書作成			式	1		935,000	
			数量計算書	難易度1	枚	50	5,610	280,500	
			数量計算書	難易度2	枚	150	3,740	561,000	
			数量計算書	難易度3	枚	50	1,870	93,500	
	設計計算書作成				式	1		1,870,000	
		設計計算書作成			式	1		1,870,000	
			設計計算書	難易度1	枚	30	28,050	841,500	
			設計計算書	難易度2	枚	40	18,700	748,000	
			設計計算書	難易度3	枚	30	9,350	280,500	
業務価格					式	1		8,203,126	
消費税相当額					式	1		820,312	10%
業務委託料					式	1		9,023,438	