

令和4年6月28日

大和御所道路他整備効果等資料作成業務

【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

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。

鏡

1. 業務名

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務
履行場所	奈良県奈良市地先他

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	奈良国道事務所 計画課	8) 地 区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	20220221155818	9) 河川・路線	一般国道24号
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	458 日間	12) 単価適用年月	令和 4年 6月
	自 令和 4年 6月29日	13) 歩掛適用年月	令和 4年 6月
	(当初) 至 令和 5年 9月29日	14) 前請負業務費	円
	(第 回変更) 至 年 月 日	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	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	測量業務 交通量調査		
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
交通量調査		式	1		407,400			
作業計画		式	1		21,100			
作業計画		式	1		21,100			
作業計画		式	1		21,100			内 1号
準備費		式	1		142,900			
現地踏査		式	1		73,300			
現地踏査		式	1		73,300			内 2号
準備費		式	1		69,600			

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	測量業務 交通量調査		
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
準備費		式	1		69,600			内 3号
交通量現況調査		式	1		243,400			
単路部交通量調査		式	1		143,600			
単路部交通量調査		式	1		143,600			内 4号
交差点部交通量調査		式	1		99,800			
交差点部交通量調査		式	1		99,800			内 5号
直接測量費		式	1		407,400			
間接測量費		式	1		362,600			

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	測量業務 間接測量費		
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
諸経費		式	1		362,600			内 6号
測量業務価格		式	1		770,000			
整備効果等資料作成業務		式	1		4,939,600			
整備効果資料作成		式	1		4,131,700			
既存資料の収集		式	1		100,000			
既存資料の収集		式	1		100,000			内 7号
調査計画書の作成		式	1		182,900			
調査計画書の作成		式	1		182,900			内 8号

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	設計業務 整備効果等資料作成業務		
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
整備効果把握調査		式	1		2,209,000			
整備効果		式	1		1,203,700			内 9号
事業再評価		事業	5	201,060	1,005,300			単 1号
整備効果・事業評価監視委員会資料 作成		式	1		1,639,800			
整備効果資料		式	1		664,100			内 10号
事業評価監視委員会資料		事業	5	195,140	975,700			単 2号
関係機関協議資料作成		式	1		389,400			
関係機関協議資料作成		式	1		389,400			

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	設計業務 整備効果等資料作成業務		
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
関係機関協議資料作成		回	5	77,880	389,400			単 3号
報告書の作成		式	1		266,500			
報告書の作成		式	1		266,500			
報告書の作成		式	1		266,500			内 11号
公開用成果品の作成		式	1		76,300			
公開用成果品の作成		式	1		76,300			
公開用成果品の作成		式	1		76,300			内 12号
照査		式	1		75,700			

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	設計業務 整備効果等資料作成業務		
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
照査		式	1		75,700			
照査		式	1		75,700			内 13号
共通		式	1		404,100			
共通（設計業務）		式	1		404,100			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 14号
その他		式	1		25,600			
照査技術者による報告		回	1	25,600	25,600			単 4号

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
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
直接経費		式	1		212,621			
直接経費		式	1		212,621			
旅費交通費		式	1		79,621			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		79,621			内 15号
電子成果品作成費		式	1		133,000			
電子成果品作成費		式	1		133,000			内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,556,321			
その他原価		式	1		2,877,582			

設計内訳書

業務名	大和御所道路他整備効果等資料作成業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		4,536,097			
業務価格		式	1		12,970,000			
業務価格		式	1		13,740,000			
消費税相当額		式	1		1,374,000			
業務委託料		式	1		15,114,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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		21,100	内 17号
計						21,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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		73,300	内 18号
計						73,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	準備費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備費		式	1		69,600	内 19 号
計						69,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	単路部交通量調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通量観測		式	1		102,000	内 20 号
	集計整理		式	1		41,600	内 21 号
計						143,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	交差点部交通量調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通量観測		式	1		58,200	内 22号
	集計整理		式	1		41,600	内 23号
計						99,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
内 6号	諸経費						
	直接測量費		式	1		407,400	成果検定費を除く
	諸経费率		%	91.2			
諸経費			式	1		371,548	直接測量費×諸経费率
調整額						-8,948	
計						362,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	既存資料の収集						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集		式	1		100,000	内 24 号
計						100,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	調査計画書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査計画書の作成		式	1		182,900	内 25 号
計						182,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	整備効果						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	整備効果		式	1		1,203,700	内 26 号
計						1,203,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	整備効果資料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	整備効果資料		式	1		664,100	内 27 号
計						664,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書の作成		式	1		266,500	内 28 号
計						266,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		76,300	内 29 号
計						76,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		75,700	内 30 号
計						75,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		378,500	内 31 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		5,343,700	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		79,621	直人費×0.0149
計						79,621	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		5,343,700	
	電子成果品作成費		式	1		133,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						133,000	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		21,100	
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100	
計						21,100	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		73,300	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量助手		人	1	31,100	31,100	
計						73,300	

準備費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
内 19 号	準備費						
労務費			式	1		69,600	
	測量技師補		人	1.5	32,400	48,600	
	軽作業員		人	1.5	14,000	21,000	
計						69,600	

単路部交通量調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
内 20 号	交通量観測						
労務費			式	1		102,000	
	測量技師補		人	2.5	32,400	81,000	
	軽作業員		人	1.5	14,000	21,000	
計						102,000	

単路部交通量調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	集計整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		41,600	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
	測量補助員		人	1	25,400	25,400	
計						41,600	

交差点部交通量調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	交通量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		58,200	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
	軽作業員		人	3	14,000	42,000	
計						58,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
内 23 号	集計整理						
労務費			式	1		41,600	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
	測量補助員		人	1	25,400	25,400	
計						41,600	

既存資料の収集

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	既存資料の収集						
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		100,000	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						100,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	調査計画書の作成						
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		182,900	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						182,900	

整備効果

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	整備効果						
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		1,203,700	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	6	41,600	249,600	
	技師 (C)		人	9	32,800	295,200	
	技術員		人	12.5	29,000	362,500	
計						1,203,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	整備効果資料						
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		664,100	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
	技師 (C)		人	5.5	32,800	180,400	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						664,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	報告書の作成						
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		266,500	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						266,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	公開用成果品の作成						
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		76,300	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
計						76,300	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	照査						
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		75,700	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
計						75,700	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	