

令和4年4月1日

工務課積算技術業務

【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所 工務課

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。

鏡

1. 業務名

業務名	工務課積算技術業務
履行場所	奈良県奈良市大宮町3丁目5番11号（奈良国道事務所及びその管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 1月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	8) 地区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	20866120040003	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 2年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、奈良国道事務所における道路に関する工事の設計書作成に必要となる工事発注図面及び数量総括表（数量計算書）、積算資料、積算システムへの積算データ入力等の作成支援を行うことにより、業務発注担当部署における工事発注の円滑化を図ることを目的とする業務である。	1) 積算に必要な現地調査 2) 工事発注図面及び数量総括表（数量計算書）の作成 3) 積算資料作成 4) 積算システムへの積算データ（データリストの作成）		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路交通円滑化事業費	道路交通円滑化事業費	測量設計費	
道路環境改善事業費	沿道環境改善事業費	測量設計費	
地域連携道路事業費	地域連携道路事業費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	工務課積算技術業務				業種項目	オプション積算技術		
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
積算技術		式	1		109,954,360			
積算技術		式	1		109,954,360			
業務計画		式	1		104,480			
業務計画		式	1		104,480			内 1号
道路改良		式	1		38,548,620			
道路改良	道路改良 工事区分(B) 基本設計	工事	9	2,005,860	18,052,740			単 1号
道路改良	道路改良 工事区分(B) 変更設計(A)	工事	6	751,020	4,506,120			単 2号
道路改良	道路改良 工事区分(B) 変更設計(C)	工事	12	1,332,480	15,989,760			単 3号

設計内訳書

業務名	工務課積算技術業務				業種 項目	オプション 積算技術		
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
鋼橋上部		式	1		30,289,560			
鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 基本設計	工事	9	1,873,560	16,862,040			単 4 号
鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (A)	工事	6	735,440	4,412,640			単 5 号
鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (C)	工事	7	1,287,840	9,014,880			単 6 号
橋梁下部		式	1		41,011,700			
橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 基本設計	工事	4	1,517,640	6,070,560			単 7 号
橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (A)	工事	18	594,320	10,697,760			単 8 号
橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (C)	工事	23	1,054,060	24,243,380			単 9 号

設計内訳書

業務名	工務課積算技術業務				業種 項目	オプション 打合せ		
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		式	1		105,800			
打合せ		式	1		105,800			
打合せ協議		式	1		105,800			
設計協議		式	1		105,800			内 2号
直接経費		式	1		244,000			
直接経費		式	1		244,000			
旅費交通費		式	1		244,000			
旅費交通費（率計上）		式	1		244,000			内 3号

設計内訳書

業務名	工務課積算技術業務				業種 項目	オプション 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		110,304,160			
その他原価		式	1		59,267,396			
一般管理費等		式	1		91,308,444			
業務価格		式	1		260,880,000			
消費税相当額		式	1		26,088,000			
業務委託料		式	1		286,968,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	業務計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務計画		業務	1		104,480	内 4 号
計						104,480	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	設計協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計協議		式	1		105,800	内 5 号
計						105,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	旅費交通費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費交通費（率計上）		式	1		244,000	内 6号
計						244,000	

業務計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		104,480	
	技師 (A)		人	1.4	51,200	71,680	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						104,480	

設計協議

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		105,800	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						105,800	

旅費交通費（率計上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	旅費交通費（率計上）						
	旅費交通費（率計上）		式	1		244,000	直接人件費×0.0063 上限：244千円
計						244,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	道路改良	道路改良 工事区分 (B) 基本設計	単位	工事	数量	1	単価	2,005,860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路改良 工事区分 (B) 基本設計		工事	1	2,005,860	2,005,860	単 10 号	
計						2,005,860		
単価						2,005,860	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	道路改良	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (A)	単位	工事	数量	1	単価	751,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (A)		工事	1	751,020	751,020	単 11 号	
計						751,020		
単価						751,020	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単	3 号	道路改良	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (C)	単位	工事	数量	1	単価	1,332,480
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (C)		工事	1	1,332,480	1,332,480	単 12 号		
計						1,332,480			
単価						1,332,480	円/工事		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単	4 号	鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 基本設計	単位	工事	数量	1	単価	1,873,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	鋼橋上部 工事区分 (B) 基本設計		工事	1	1,873,560	1,873,560	単 13 号		
計						1,873,560			
単価						1,873,560	円/工事		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (A)	単位	工事	数量	1	単価	735,440
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (A)		工事	1	735,440	735,440	単 14 号	
計						735,440		
単価						735,440	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	鋼橋上部	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (C)	単位	工事	数量	1	単価	1,287,840
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (C)		工事	1	1,287,840	1,287,840	単 15 号	
計						1,287,840		
単価						1,287,840	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 基本設計	単位	工事	数量	1	単価	1,517,640
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁下部 工事区分 (B) 基本設計		工事	1	1,517,640	1,517,640	単 16 号	
計						1,517,640		
単価						1,517,640	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (A)	単位	工事	数量	1	単価	594,320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (A)		工事	1	594,320	594,320	単 17 号	
計						594,320		
単価						594,320	円/工事	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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 9 号	橋梁下部	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (C)	単位	工事	数量	1	1,054,060
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (C)		工事	1	1,054,060	1,054,060	単 18 号
計						1,054,060	
単価						1,054,060	円/工事

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	道路改良 工事区分 (B) 基本設計		単位	工事	数量		単価	
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		2,005,860		
	技師 (A)		人	4.6	51,200	235,520		
	技師 (C)		人	40.8	32,800	1,338,240		
	技術員		人	14.9	29,000	432,100		
計						2,005,860		
単価						2,005,860	円/工事	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (A)		単位	工事	数量		単価	
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		751,020		
	技師 (A)		人	2.2	51,200	112,640		
	技師 (C)		人	14.6	32,800	478,880		
	技術員		人	5.5	29,000	159,500		
計						751,020		
単価						751,020	円/工事	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	道路改良 工事区分 (B) 変更設計 (C)		単位	工事	数量		単価	
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		1,332,480		
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600		
	技師 (C)		人	27.1	32,800	888,880		
	技術員		人	10	29,000	290,000		
計						1,332,480		
単価						1,332,480	円/工事	

鋼橋上部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	鋼橋上部 工事区分 (B) 基本設計		単位	工事	数量		単価	
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		1,873,560		
	技師 (A)		人	4.6	51,200	235,520		
	技師 (C)		人	38.8	32,800	1,272,640		
	技術員		人	12.6	29,000	365,400		
計						1,873,560		
単価						1,873,560	円/工事	

鋼橋上部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (A)		単位	工事	数量		単価	
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		735,440		
	技師 (A)		人	2.1	51,200	107,520		
	技師 (C)		人	14.9	32,800	488,720		
	技術員		人	4.8	29,000	139,200		
計						735,440		
単価						735,440	円/工事	

鋼橋上部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	鋼橋上部 工事区分 (B) 変更設計 (C)		単位	工事	数量		単価	
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		1,287,840		
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600		
	技師 (C)		人	26.8	32,800	879,040		
	技術員		人	8.8	29,000	255,200		
計						1,287,840		
単価						1,287,840	円/工事	

橋梁下部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	橋梁下部 工事区分 (B) 基本設計		単位	工事	数量		単価	
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		1,517,640		
	技師 (A)		人	4.4	51,200	225,280		
	技師 (C)		人	27.2	32,800	892,160		
	技術員		人	13.8	29,000	400,200		
計						1,517,640		
単価						1,517,640	円/工事	

橋梁下部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		594,320	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (C)		人	10.4	32,800	341,120	
	技術員		人	5.2	29,000	150,800	
計						594,320	
単価						594,320	円/工事

橋梁下部

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	橋梁下部 工事区分 (B) 変更設計 (C)		単位	工事	数量		単価	
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		1,054,060		
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600		
	技師 (C)		人	18.7	32,800	613,360		
	技術員		人	9.9	29,000	287,100		
計						1,054,060		
単価						1,054,060	円/工事	