

令和 4年 8月 4日

大阪国道事務所管内騒音調査等業務

【業務設計書（公表資料）】

大阪国道事務所

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	大阪国道事務所管内騒音調査等業務
履行場所	大阪府大阪市城東区今福西2-12-35 (大阪国道事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 7月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大阪国道事務所 地域調整課	8) 地区	大阪市
3) 業務番号	20220414143638	9) 河川・路線	一般国道1号
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 4年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	176 日間 自 令和 4年 8月 5日 (当初) 至 令和 5年 1月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、今後の交通騒音への対策立案及び道路計画等作成のための基礎資料を得ることを目的とし、大阪国道事務所管内の交通騒音調査等を行うものである。	業務内容	道路環境調査 現地踏査 1式 騒音調査 1式 騒音調査 14箇所 調査結果とりまとめ 15箇所 報告書作成 1式

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	大阪国道事務所管内騒音調査等業務				業種 項目	測量業務 道路環境調査		
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
道路環境調査		式	1		6,027,430			
交通騒音調査		式	1		6,027,430			
現地踏査		式	1		473,430			
現地踏査		式	1		238,450			内 1号
作業計画		式	1		234,980			内 2号
騒音調査		式	1		5,554,000			
騒音調査		箇所	14	173,100	2,423,400			単 1号
調査結果とりまとめ		箇所	15	177,200	2,658,000			単 2号

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内騒音調査等業務				業種 項目	測量業務 道路環境調査		
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
報告書作成		式	1		472,600			内 3号
共通		式	1		170,600			
共通		式	1		170,600			
打合せ等		式	1		170,600			
打合せ		式	1		170,600			内 4号
直接経費		式	1		196,911			
直接経費		式	1		196,911			
旅費交通費		式	1		90,911			

設計内訳書

業務名	大阪国道事務所管内騒音調査等業務				業種 項目	測量業務 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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90,911			内 5号
電子成果品作成費		式	1		106,000			
電子成果品作成費		式	1		106,000			内 6号
直接測量費		式	1		6,394,941			
間接測量費		式	1		4,435,059			
諸経費		式	1		4,435,059			内 7号
測量業務価格		式	1		10,830,000			
消費税相当額		式	1		1,083,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1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		238,450	内 8号
計						238,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		234,980	内 9号
計						234,980	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		472,600	内 10 号
計						472,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		170,600	内 11 号
計						170,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		6,101,430	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90,911	直人費×0.0149
計						90,911	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		6,101,430	
	電子成果品作成費		式	1		106,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						106,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		6,394,941	成果検定費を除く
	諸経费率		%	69.4			
諸経費			式	1		4,438,089	直接測量費×諸経费率
調整額						-3,030	
計						4,435,059	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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		238,450	
	測量主任技師		人	0.4	48,000	19,200	
	測量技師		人	2.1	42,200	88,620	
	測量技師補		人	2.4	32,400	77,760	
	測量助手		人	1.7	31,100	52,870	
計						238,450	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		234,980	
	測量主任技師		人	0.7	48,000	33,600	
	測量技師		人	1.8	42,200	75,960	
	測量技師補		人	2.1	32,400	68,040	
	測量助手		人	1.6	31,100	49,760	
	測量補助員		人	0.3	25,400	7,620	
計						234,980	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	報告書作成						
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		472,600	
	測量主任技師		人	0.3	48,000	14,400	
	測量技師		人	2.4	42,200	101,280	
	測量技師補		人	4.1	32,400	132,840	
	測量助手		人	5	31,100	155,500	
	測量補助員		人	2.7	25,400	68,580	
計						472,600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		170,600	
	測量主任技師		人	2	48,000	96,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補		人	1	32,400	32,400	
計						170,600	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	騒音調査						1	173,100
項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	騒音調査			箇所	1	173,100	173,100	単 3 号
計							173,100	
単価							173,100	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	調査結果とりまとめ						1	177,200
項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	調査結果とりまとめ			箇所	1	177,200	177,200	単 4 号
計							177,200	
単価							177,200	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	騒音調査		単位	箇所	数量	1	単価	173,100
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		166,210		
	測量技師		人	0.7	42,200	29,540		
	測量技師補		人	2.5	32,400	81,000		
	測量助手		人	1.3	31,100	40,430		
	測量補助員		人	0.6	25,400	15,240		
機械経費			式	1		6,980	直接人件費の 4.2 %	
計						173,190		
単価						173,100	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	調査結果とりまとめ		単位	箇所	数量		単価	
						1		177,200
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		177,270		
	測量主任技師		人	0.1	48,000	4,800		
	測量技師		人	0.9	42,200	37,980		
	測量技師補		人	1.9	32,400	61,560		
	測量助手		人	2.1	31,100	65,310		
	測量補助員		人	0.3	25,400	7,620		
計						177,270		
単価						177,200	円/箇所	