

令和5年4月3日

# 気象予測業務

## 【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	気象予測業務
履行場所	大阪府大阪市城東区今福西2丁目12番35号

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大阪国道事務所 管理第二課	8) 地区	大阪市
3) 業務番号	23864251040005	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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	366 日間 自 令和 5年 4月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、大阪国道事務所管内の道路を円滑かつ効率的に管理するため、降雨量、降雪量、路面凍結等の気象情報の予測を行うものである。	業務内容	1) 気象予測 2) 気象情報提供 3) 報告書作成

## 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	気象予測業務				業種 項目	設計業務 気象予測業務		
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
気象予測業務		式	1		8,095,660			
気象予測		式	1		8,095,660			
気象予測		式	1		7,587,360			
基礎資料収集・解析		式	1		4,407,660			内 1号
雨量規制区間予測		回	10	21,790	217,900			単 1号
冠水区間予測		回	10	21,790	217,900			単 2号
雪害予測（全日）		回	111	21,790	2,418,690			単 3号
雪害予測（休日前）		回	17	19,130	325,210			単 4号

# 設計内訳書

業務名	気象予測業務				業種 項目	設計業務 気象予測業務		
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
気象情報提供		式	1		142,720			
気象情報の提供		式	1		142,720			内 2号
報告書作成		式	1		365,580			
報告書作成		式	1		365,580			内 3号
共通		式	1		406,750			
共通（設計業務）		式	1		406,750			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 4号

# 設計内訳書

業務名	気象予測業務				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		378,565			
直接経費		式	1		378,565			
旅費交通費		式	1		53,565			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		53,565			内 5号
電子成果品作成費		式	1		158,000			
電子成果品作成費		式	1		158,000			内 6号
情報機器使用料		式	1		167,000			
情報機器使用料		式	1		167,000			内 7号

# 設計内訳書

業務名	気象予測業務				業種 項目	設計業務 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		8,880,975			
その他原価		式	1		4,578,547			
一般管理費等		式	1		7,240,478			
業務価格		式	1		20,700,000			
消費税相当額		式	1		2,070,000			
業務委託料		式	1		22,770,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	基礎資料収集・解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基礎資料収集		式	1		4,407,660	内 8 号
計						4,407,660	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	気象情報の提供						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	気象情報の提供		式	1		142,720	内 9 号
計						142,720	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		365,580	内 10 号
計						365,580	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		406,750	内 11 号
計						406,750	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		8,502,410	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		53,565	直人費×0.0063
計						53,565	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		8,502,410	
	電子成果品作成費		式	1		158,000	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						158,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	情報機器使用料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報機器使用料		式	1		167,000	内 12号
計						167,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	基礎資料収集						
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		4,407,660	
	主任技師		人	4.2	62,200	261,240	
	技師 (A)		人	39.5	55,200	2,180,400	
	技師 (B)		人	43.4	45,300	1,966,020	
計						4,407,660	

気象情報の提供

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		142,720	
	技師（B）		人	0.4	45,300	18,120	
	技師（C）		人	3.5	35,600	124,600	
計						142,720	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		365,580	
	主任技師		人	0.7	62,200	43,540	
	技師 (A)		人	1.8	55,200	99,360	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	0.8	31,600	25,280	
計						365,580	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		406,750	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						406,750	

情報機器使用料

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	情報機器使用料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報機器使用料		式	1		167,000	
計						167,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	雨量規制区間予測		単位	回	数量	1	単価	21,790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量規制区間予測						単 5 号	
			回	1	21,790	21,790		
計						21,790		
単価						21,790	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	冠水区間予測		単位	回	数量	1	単価	21,790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	冠水区間予測						単 6 号	
			回	1	21,790	21,790		
計						21,790		
単価						21,790	円/回	



# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	雪害予測 (全日)		単位	回	数量	1	単価	21,790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雪害予測 (毎日)						単 7 号	
			回	1	21,790	21,790		
計						21,790		
単価						21,790	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	雪害予測 (休日前)		単位	回	数量	1	単価	19,130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雪害予測 (休日前)						単 8 号	
			回	1	19,130	19,130		
計						19,130		
単価						19,130	円/回	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			21,790		
	主任技師		人	0.1	62,200		6,220		
	技師 (A)		人	0.2	55,200		11,040		
	技師 (B)		人	0.1	45,300		4,530		
計							21,790		
単価							21,790	円/回	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	冠水区間予測		単位	回	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		21,790		21,790
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220		
	技師 (A)		人	0.2	55,200	11,040		
	技師 (B)		人	0.1	45,300	4,530		
計						21,790		
単価						21,790	円/回	

雪害予測（全日）

## 2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.03 2023.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			21,790	
	主任技師		人	0.1	62,200		6,220	
	技師（A）		人	0.2	55,200		11,040	
	技師（B）		人	0.1	45,300		4,530	
計							21,790	
単価							21,790	円/回

雪害予測（休日前）

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	雪害予測（休日前）		単位	回	数量		単価	
						1		19,130
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		19,130		
	技師（A）		人	0.2	55,200	11,040		
	技師（B）		人	0.1	45,300	4,530		
	技師（C）		人	0.1	35,600	3,560		
計						19,130		
単価						19,130	円/回	