

契約令和 4 年 4 月 22 日

気象予測業務

【業務設計書（公表資料）】

京都国道事務所（管理第二課）

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	気象予測業務
履行場所	京都府京都市下京区西洞院通塩小路下る南不動堂町808

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	8) 地区	京都市・長岡京市他
3) 業務番号	22863651040008	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 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	345 日間 自 令和 4年 4月21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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		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	気象予測業務				業種 項目	設計業務 道路気象予測		
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
道路気象予測		式	1		5,791,705			
道路気象予測		式	1		5,791,705			
気象予測		式	1		5,791,705			
現地把握		式	1		196,616			内 1号
降雨気象予測（阪急アンダーパス）		回	10	21,098	210,980			単 1号
降雨気象予測（事前通行規制区間）		回	15	25,911	388,665			単 2号
定時気象予測（冬期予測）		回	106	41,529	4,402,074			単 3号
週末及び祝日前気象予測（冬期予測）		回	15	18,331	274,965			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 道路気象予測		
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
大雪3日前予測（冬期予測）		回	5	20,203	101,015			単 5号
年末年始気象予測（期間予測）		回	1	54,346	54,346			単 6号
年末年始気象予測（2日後までの予測）		回	6	27,174	163,044			単 7号
共通		式	1		319,200			
共通		式	1		319,200			
打合せ		式	1		302,800			
打合せ		式	1		302,800			内 2号
その他		式	1		16,400			

設計内訳書

業務名	気象予測業務				業種項目	設計業務共通		
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
公開用成果品の作成		式	1		16,400			内 3号
直接経費		式	1		178,498			
直接経費		式	1		178,498			
旅費交通費		式	1		38,498			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,498			内 4号
電子成果品作成費		式	1		140,000			
電子成果品作成費		式	1		140,000			内 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,289,403			

設計内訳書

業務名	気象予測業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		3,290,722			
一般管理費等		式	1		5,149,875			
業務価格		式	1		14,730,000			
消費税相当額		式	1		1,473,000			
業務委託料		式	1		16,203,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地把握						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地把握		式	1		196,616	内 6 号
計						196,616	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		302,800	内 14 号
計						302,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		16,400	内 15 号
計						16,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		6,110,905	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		38,498	直人費×0.0063
計						38,498	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		6,110,905	
	電子成果品作成費		式	1		140,000	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						140,000	

現地把握

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	現地把握						
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		196,616	
	主任技師		人	0.188	58,600	11,016	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						196,616	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	降雨気象予測（阪急アンダーパス）						
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		21,098	
	技師（A）		人	0.219	51,200	11,212	
	技師（B）		人	0.188	41,600	7,820	
	技師（C）		人	0.063	32,800	2,066	
計						21,098	

降雨気象予測（事前通行規制区間）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	降雨気象予測（事前通行規制区間）						
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		25,911	
	技師（A）		人	0.313	51,200	16,025	
	技師（B）		人	0.188	41,600	7,820	
	技師（C）		人	0.063	32,800	2,066	
計						25,911	

定時気象予測（冬期予測）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	定時気象予測（冬期予測）						
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		41,529	
	主任技師		人	0.006	58,600	351	
	技師（A）		人	0.577	51,200	29,542	
	技師（B）		人	0.193	41,600	8,028	
	技師（C）		人	0.11	32,800	3,608	
計						41,529	

週末及び祝日前気象予測（冬期予測）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		18,331	
	技師（A）		人	0.282	51,200	14,438	
	技師（C）		人	0.063	32,800	2,066	
	技術員		人	0.063	29,000	1,827	
計						18,331	

大雪3日前予測（冬期予測）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 11 号	大雪3日前予測						
直接人件費			式	1		20,203	
	技師（A）		人	0.344	51,200	17,612	
	技師（C）		人	0.079	32,800	2,591	
計						20,203	

年末年始気象予測（期間予測）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	年末年始気象予測（期間予測）						
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		54,346	
	主任技師		人	0.011	58,600	644	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（C）		人	0.048	32,800	1,574	
	技術員		人	0.032	29,000	928	
計						54,346	

年末年始気象予測（2日後までの予測）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		27,174	
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600	
	技師（C）		人	0.048	32,800	1,574	
計						27,174	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
直接人件費			式	1		302,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						302,800	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		16,400	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
計						16,400	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	降雨気象予測（阪急アンダーパス）		単位	回	数量	1	単価	21,098
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	降雨気象予測（阪急アンダーパス）		式	1		21,098	内 7 号	
計						21,098		
単価						21,098	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	降雨気象予測（事前通行規制区間）		単位	回	数量	1	単価	25,911
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	降雨気象予測（事前通行規制区間）		式	1		25,911	内 8 号	
計						25,911		
単価						25,911	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	定時気象予測 (冬期予測)		単位	回	数量	1	単価	41,529
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定時気象予測 (冬期予測)		式	1		41,529	内 9 号	
計						41,529		
単価						41,529	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	週末及び祝日前気象予測 (冬期予測)		単位	回	数量	1	単価	18,331
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	週末及び祝日前気象予測 (冬期予測)		式	1		18,331	内 10 号	
計						18,331		
単価						18,331	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	大雪3日前予測 (冬期予測)		単位	回	数量		単価	
						1		20,203
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大雪3日前予測						内 11号	
			式	1		20,203		
計						20,203		
単価						20,203	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	年末年始気象予測 (期間予測)		単位	回	数量		単価	
						1		54,346
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	年末年始気象予測 (期間予測)						内 12号	
			式	1		54,346		
計						54,346		
単価						54,346	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 7 号	年末年始気象予測（2日後までの予測）			回		1	27,174
	年末年始気象予測（2日後までの予測）		式	1		27,174	内 13 号
計						27,174	
単価						27,174	円/回