

契約年月日：令和3年4月1日

# 道路防災診断業務

## 【業務設計書（公表資料）】

近畿道路メンテナンスセンター 技術課

---

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	道路防災診断業務
履行場所	大阪府枚方市南中振3丁目2番3号（近畿地方整備局管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 2年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿道路メンテナンスセンター 技術課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	20201209102046	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 1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 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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、道路構造物の変状箇所について、現地診断・既存資料の収集・ヒアリングを通して、近畿地方整備局が行う学識経験者を交えた診断を実施するための資料を作成するとともに、学識経験者の意見・指導内容をとりまとめるものである。さらに、変状箇所についての調査法、対策案の提案を行うものである。	業務内容	ヒアリングおよび情報収集 9件、既存資料の収集 9件、現地診断（通常） 9箇所、現地診断（緊急） 1箇所、調査法の提案 1箇所、対策案の提案 1箇所、道路防災対策連絡会の資料作成 1式、道路防災関連研修補助 1式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路事業費	道路交通安全対策事業費	道路維持管理費	修繕

# 設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				業種 項目	設計業務 道路防災診断		
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
道路防災診断		式	1		6,660,930			
計画・準備		式	1		196,500			
計画・準備		式	1		196,500			
計画・準備		式	1		196,500			内 1号
診断箇所状況の整理		式	1		1,910,880			
ヒアリングおよび情報収集		式	1		1,350,180			
ヒアリングおよび情報収集		件	9	150,020	1,350,180			単 1号
既存資料の収集		式	1		560,700			

# 設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				業種 項目	設計業務 道路防災診断		
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
既存資料の収集		件	9	62,300	560,700			単 2号
防災診断		式	1		3,664,500			
通常診断		式	1		3,456,900			
現地診断前資料作成		箇所	9	96,100	864,900			単 3号
現地診断		箇所	9	108,600	977,400			単 4号
概略評価の提案		箇所	9	107,400	966,600			単 5号
現地診断結果のとりまとめ		箇所	9	72,000	648,000			単 6号
緊急診断		式	1		207,600			

# 設計内訳書

業務名 道路防災診断業務					業種 項目	設計業務 道路防災診断		
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
現地診断		箇所	1	108,600	108,600			単 7号
現地診断結果のとりまとめ		箇所	1	99,000	99,000			単 8号
調査法・対策案の提案		式	1		247,550			
調査法の提案		式	1		107,400			
調査法の提案		箇所	1	107,400	107,400			単 9号
対策案の提案		式	1		140,150			
対策案の提案		箇所	1	140,150	140,150			単 10号
道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		182,300			

# 設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				業種 項目	設計業務 道路防災診断		
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
道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		182,300			
道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		182,300			内 2号
道路防災関連研修補助		式	1		459,200			
道路防災関連研修補助		式	1		459,200			
道路防災関連研修補助		式	1		459,200			内 3号
共通		式	1		298,400			
共通（設計業務）		式	1		298,400			
打合せ等		式	1		298,400			

# 設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				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
打合せ		式	1		298,400			内 4号
直接経費		式	1		251,643			
直接経費		式	1		251,643			
旅費交通費		式	1		43,843			
旅費交通費（率計上）		式	1		43,843			内 5号
機械経費		式	1		60,800			
機械経費		式	1		60,800			内 6号
電子成果品作成費		式	1		147,000			

# 設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				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
電子成果品作成費		式	1		147,000			内 7号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,210,973			
その他原価		式	1		3,747,599			
一般管理費等		式	1		5,891,428			
業務価格		式	1		16,850,000			
消費税相当額		式	1		1,685,000			
業務委託料		式	1		18,535,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	計画・準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画・準備		式	1		196,500	内 8号
計						196,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	道路防災対策連絡会の資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		182,300	内 19号
計						182,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内	3 号	道路防災関連研修補助					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事前踏査		式	1		108,600	内 20 号
	研修資料作成		式	1		122,700	内 21 号
	実地研修補助		式	1		182,000	内 22 号
	研修会補助		式	1		45,900	内 23 号
計						459,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
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		回	2	74,600	149,200	単 11 号 初回打ち合わせ 成果品納入時
	打合せ		回	2	74,600	149,200	単 12 号 中間打合せ
計						298,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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
	直接人件費		式	1		6,959,330	
	旅費交通費（率計上）		式	1		43,843	直人費×0.0063
計						43,843	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車		式	1		60,800	内 24号
計						60,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		6,959,330	
	電子成果品作成費		式	1		147,000	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						147,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	計画・準備						
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		196,500	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						196,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	ヒアリングおよび情報収集						
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		150,020	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
計						150,020	

既存資料の収集

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		62,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
計						62,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
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
内 11 号	現地診断前資料作成						
直接人件費			式	1		96,100	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	0.6	29,000	17,400	
計						96,100	

現地診断

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地診断						
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		108,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						108,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	概略評価の提案						
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		107,400	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						107,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	現地診断結果のとりまとめ						
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		72,000	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
	技術員		人	0.9	29,000	26,100	
計						72,000	

現地診断

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	現地診断						
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		108,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						108,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地診断結果のとりまとめ						
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		99,000	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						99,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	調査法の提案						
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		107,400	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						107,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	対策案の提案						
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		140,150	
	理事・技師長		人	0.3	65,500	19,650	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	40,600	40,600	
計						140,150	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	道路防災対策連絡会の資料作成						
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		182,300	
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						182,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	事前踏査						
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		108,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						108,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	研修資料作成						
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		122,700	
	技師 (B)		人	1.5	40,600	60,900	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						122,700	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	実地研修補助							
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		182,000		
	主任技師		人	1	57,400	57,400		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
計						182,000		

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	研修会補助						
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		45,900	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300	
計						45,900	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	高所作業車						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車 トラック架装リフト・幅広デッ		台	2	30,400	60,800	
計						60,800	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	ヒアリングおよび情報収集		単位	件	数量	1	単価	150,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ヒアリングおよび情報収集		式	1		150,020	内 9 号	
計						150,020		
単価						150,020	円/件	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	既存資料の収集		単位	件	数量	1	単価	62,300
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		62,300	内 10 号	
計						62,300		
単価						62,300	円/件	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地診断前資料作成		単位	箇所	数量		単価	96,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断前資料作成		式	1		96,100	内 11 号	
計						96,100		
単価						96,100	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	現地診断		単位	箇所	数量		単価	108,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断		式	1		108,600	内 12 号	
計						108,600		
単価						108,600	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	概略評価の提案		単位	箇所	数量		単価	107,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	概略評価の提案		式	1		107,400	内 13 号	
計						107,400		
単価						107,400	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	現地診断結果のとりまとめ		単位	箇所	数量		単価	72,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断結果のとりまとめ		式	1		72,000	内 14 号	
計						72,000		
単価						72,000	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	現地診断		単位	箇所	数量		単価	108,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断		式	1		108,600	内 15 号	
計						108,600		
単価						108,600	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	現地診断結果のとりまとめ		単位	箇所	数量		単価	99,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断結果のとりまとめ		式	1		99,000	内 16 号	
計						99,000		
単価						99,000	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	調査法の提案		単位	箇所	数量	1	単価	107,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	調査法の提案		式	1		107,400	内 17 号	
計						107,400		
単価						107,400	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	対策案の提案		単位	箇所	数量	1	単価	140,150
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	対策案の提案		式	1		140,150	内 18 号	
計						140,150		
単価						140,150	円/箇所	

打合せ

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
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			74,600		74,600
	主任技師		人	0.5	57,400		28,700		
	技師 (A)		人	0.5	51,200		25,600		
	技師 (B)		人	0.5	40,600		20,300		
計							74,600		
単価							74,600	円/回	

打合せ

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.03
歩掛適用年月	2021.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	打合せ		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		74,600		74,600
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600		
	技師 (B)		人	0.5	40,600	20,300		
計						74,600		
単価						74,600	円/回	