

契約年月日：令和4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 4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	22868628040002	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 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 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 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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・指導内容を取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	ヒアリング及び情報収集 8件、既存資料の収集 8件、現地診断（通常） 8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、法面変状のリアルタイム把握の検討 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

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		6,488,830			
計画・準備		式	1		138,500			
計画・準備		式	1		138,500			
計画・準備		式	1		138,500			内 1号
診断箇所状況の整理		式	1		1,715,360			
ヒアリングおよび情報収集		式	1		1,212,960			
ヒアリングおよび情報収集		件	8	151,620	1,212,960			単 1号
既存資料の収集		式	1		502,400			

設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				業種 項目	設計業務 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	8	62,800	502,400			単 2号
防災診断		式	1		3,341,800			
通常診断		式	1		3,099,200			
現地診断前資料作成		箇所	8	108,200	865,600			単 3号
現地診断		箇所	8	109,800	878,400			単 4号
概略評価の提案		箇所	8	108,500	868,000			単 5号
現地診断結果のとりまとめ		箇所	8	60,900	487,200			単 6号
緊急診断		式	1		242,600			

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	109,800	109,800			単 7号
現地診断結果のとりまとめ		箇所	1	132,800	132,800			単 8号
調査法・対策案の提案		式	1		250,670			
調査法の提案		式	1		108,500			
調査法の提案		箇所	1	108,500	108,500			単 9号
対策案の提案		式	1		142,170			
対策案の提案		箇所	1	142,170	142,170			単 10号
道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		183,900			

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		183,900			
道路防災対策連絡会の資料作成		式	1		183,900			内 2号
法面変状のリアルタイム把握の検討		式	1		109,800			
法面変状のリアルタイム把握の検討		式	1		109,800			
法面変状のリアルタイム把握の検討		式	1		109,800			内 3号
道路防災関連研修補助		式	1		748,800			
道路防災関連研修補助		式	1		748,800			
道路防災関連研修補助		式	1		748,800			内 4号

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
共通		式	1		302,800			
共通（設計業務）		式	1		302,800			
打合せ等		式	1		302,800			
打合せ		式	1		302,800			内 5号
直接経費		式	1		248,587			
直接経費		式	1		248,587			
旅費交通費		式	1		42,787			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		42,787			内 6号

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
機械経費		式	1		60,800			
機械経費		式	1		60,800			内 7号
電子成果品作成費		式	1		145,000			
電子成果品作成費		式	1		145,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,040,217			
その他原価		式	1		3,657,292			
一般管理費等		式	1		5,752,491			
業務価格		式	1		16,450,000			

設計内訳書

業務名	道路防災診断業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		1,645,000			
業務委託料		式	1		18,095,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		138,500	内 9号
計						138,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		183,900	内 20号
計						183,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	法面変状のリアルタイム把握の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面変状のリアルタイム把握の検討		式	1		109,800	内 21 号
計						109,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		109,800	内 22 号
	研修資料作成		式	1		177,800	内 23 号
	実地研修補助		式	1		368,400	内 24 号
	研修会補助		式	1		92,800	内 25 号
計						748,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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	75,700	151,400	単 11 号 初回打合せ 成果品納入時
	打合せ		回	2	75,700	151,400	単 12 号 中間打合せ
計						302,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		6,791,630	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		42,787	直人費×0.0063
計						42,787	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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 26 号
計						60,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		6,791,630	
	電子成果品作成費		式	1		145,000	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						145,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		138,500	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
計						138,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		151,620	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
計						151,620	

既存資料の収集

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		62,800	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.5	32,800	16,400	
計						62,800	

現地診断前資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		108,200	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						108,200	

現地診断

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		108,500	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						108,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		60,900	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
計						60,900	

現地診断

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		132,800	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						132,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		108,500	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						108,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		142,170	
	理事・技師長		人	0.3	66,900	20,070	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
計						142,170	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		183,900		
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300		
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	1	29,000	29,000		
計						183,900		

法面変状のリアルタイム把握の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	法面変状のリアルタイム把握の検討						
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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

道路防災関連研修補助

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		109,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						109,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		177,800	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						177,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		368,400	
	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	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						368,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		92,800	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
計						92,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	151,620
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		151,620	内 10 号	
計						151,620		
単価						151,620	円/件	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	62,800
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		62,800	内 11 号	
計						62,800		
単価						62,800	円/件	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	1	単価	108,200
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		108,200	内 12 号	
計						108,200		
単価						108,200	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	1	単価	109,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断		式	1		109,800	内 13 号	
計						109,800		
単価						109,800	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	108,500
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		108,500	内 14号	
計						108,500		
単価						108,500	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	60,900
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		60,900	内 15号	
計						60,900		
単価						60,900	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	1	単価	109,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地診断		式	1		109,800	内 16 号	
計						109,800		
単価						109,800	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	1	単価	132,800
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		132,800	内 17 号	
計						132,800		
単価						132,800	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		単価	108,500
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		108,500	内 18 号	
計						108,500		
単価						108,500	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		単価	142,170
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		142,170	内 19 号	
計						142,170		
単価						142,170	円/箇所	

打合せ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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			75,700		
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300		
	技師 (A)		人	0.5	51,200		25,600		
	技師 (B)		人	0.5	41,600		20,800		
計							75,700		
単価							75,700	円/回	

打合せ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		75,700		75,700
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300		
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600		
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800		
計						75,700		
単価						75,700	円/回	