

契約年月日 令和4年5月17日

近畿圏都市交通体系調査業務

【業務設計書（公表資料）】

企画部 広域計画課

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	近畿圏都市交通体系調査業務
履行場所	大阪府大阪市中央区大手前1-5-44

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	企画部 広域計画課	8) 地区	大阪市
3) 業務番号	22862217040001	9) 河川・路線	
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	287 日間	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
	自 令和 4年 5月18日	13) 歩掛適用年月	令和 4年 5月
	(当初) 至 令和 5年 2月28日	14) 前請負業務費	円
	(第 回変更) 至 年 月 日	15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
第6回近畿圏PT調査で得られた回答データより、マスターファイルを作成し、ビッグデータを活用し詳細なOD表を作成する。また、近畿圏の都市交通の動向を把握するための集計、及び様々なテーマに対応した現状分析を行い、近畿2府4件4政令市が発注する業務と情報交換しながら近畿圏全体における課題の抽出を行う。	計画準備 1式、マスターファイルの作成 1式、ビッグデータによるOD表仕様の検討 1式、入力ゾーンOD表の作成 1式、現状分析 1式、公表資料の作成 1式、各種会議の運営補助 1式、報告書作成 1式、打合せ 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	近畿圏都市交通体系調査業務				業種 項目	設計業務 パーソントリップ調査		
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
パーソントリップ調査		式	1		9,894,400			
パーソントリップ調査		式	1		9,894,400			
計画準備		式	1		75,700			
計画準備		式	1		75,700			内 1号
マスターファイルの作成		式	1		2,145,200			
拡大処理の方針作成		式	1		487,600			内 2号
マスターファイルの作成		式	1		1,657,600			内 3号
ビッグデータによるOD表仕様の検討		式	1		968,000			

設計内訳書

業務名	近畿圏都市交通体系調査業務				業種 項目	設計業務 パーソントリップ調査		
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
ビッグデータによるOD表仕様の検討		式	1		968,000			内 4号
入力ゾーンOD表の作成		式	1		1,285,600			
入力ゾーンOD表の作成		式	1		1,285,600			内 5号
現状分析		式	1		3,090,000			
基礎集計		式	1		1,296,000			内 6号
現状分析		式	1		1,794,000			内 7号
公表資料の作成		式	1		529,200			
公表資料の作成		式	1		529,200			内 8号

設計内訳書

業務名	近畿圏都市交通体系調査業務				業種 項目	設計業務 パーソントリップ調査		
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
各種会議の運営補助		式	1		1,047,600			
各種会議の運営補助		式	1		1,047,600			内 9号
報告書作成		式	1		374,600			
報告書作成		式	1		374,600			内 10号
打合せ		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 11号
直接経費		式	1		20,230,334			
直接経費		式	1		20,230,334			

設計内訳書

業務名	近畿圏都市交通体系調査業務				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
旅費交通費		式	1		62,334			
旅費交通費		式	1		62,334			内 12号
ビッグデータ購入		式	1		20,000,000			
ビッグデータ購入		式	1		20,000,000			内 13号
電子成果品作成費		式	1		168,000			
電子成果品作成費		式	1		168,000			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		30,124,734			
その他原価		式	1		5,328,134			

設計内訳書

業務名	近畿圏都市交通体系調査業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		19,087,132			
業務価格		式	1		54,540,000			
消費税相当額		式	1		5,454,000			
業務委託料		式	1		59,994,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		75,700	内 15 号
計						75,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	拡大処理の方針作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	拡大処理の方針作成		式	1		487,600	内 16 号
計						487,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	マスターファイルの作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	マスターファイルの作成		式	1		1,657,600	内 17 号
計						1,657,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	ビッグデータによるOD表仕様の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビッグデータによるOD表仕様の検討		式	1		968,000	内 18 号
計						968,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	入力ゾーンOD表の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	入力ゾーンOD表の作成		式	1		1,285,600	内 19号
計						1,285,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	基礎集計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基礎集計		式	1		1,296,000	内 20号
計						1,296,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	現状分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現状分析		式	1		1,794,000	内 21 号
計						1,794,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	公表資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公表資料の作成		式	1		529,200	内 22 号
計						529,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	各種会議の運営補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	各種会議の運営補助		式	1		1,047,600	内 23 号
計						1,047,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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
	報告書作成		式	1		374,600	内 24 号
計						374,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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
	打合せ		式	1		378,500	内 25 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		62,334	内 26 号
計						62,334	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	ビッグデータ購入						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビッグデータ購入		式	1		20,000,000	内 27 号
計						20,000,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		9,894,400	
	電子成果品作成費		式	1		168,000	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						168,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		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	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	拡大処理の方針作成							
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		487,600		
	主任技師		人	1	58,600	58,600		
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400		
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200		
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400		
	技術員		人	5	29,000	145,000		
計						487,600		

マスターファイルの作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	マスターファイルの作成						
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		1,657,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	10	41,600	416,000	
	技師 (C)		人	15	32,800	492,000	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						1,657,600	

ビッグデータによるOD表仕様の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 18号	ビッグデータによるOD表仕様の検討						
直接人件費			式	1		968,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	5	41,600	208,000	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						968,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	入力ゾーンOD表の作成						
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		1,285,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						1,285,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	基礎集計						
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		1,296,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	15	32,800	492,000	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
計						1,296,000	

現状分析

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	現状分析						
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		1,794,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	10	41,600	416,000	
	技師 (C)		人	15	32,800	492,000	
	技術員		人	25	29,000	725,000	
計						1,794,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	公表資料の作成						
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		529,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						529,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	各種会議の運営補助						
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		1,047,600	
	主任技師		人	6	58,600	351,600	
	技師 (A)		人	7.5	51,200	384,000	
	技師 (B)		人	7.5	41,600	312,000	
計						1,047,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		374,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						374,600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		62,334	
計						62,334	

ビッグデータ購入

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	ビッグデータ購入						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビッグデータ購入		式	1		20,000,000	
計						20,000,000	