

2023年10月12日（契約年月日）

鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

近畿道路メンテナンスセンター

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	鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務
履行場所	大阪府枚方市南中振3丁目2番3号(近畿道路メンテナンスセンター)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 7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	123456789	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	162 日間 自 令和 5年10月13日 (当初) 至 令和 6年 3月22日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 9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	鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務				業種項目	設計業務 橋梁設計		
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
橋梁設計		式	1		13,620,690			
橋梁耐震補強設計		式	1		13,620,690			
橋梁耐震補強詳細設計		式	1		13,620,690			
橋梁耐震補強詳細設計（鶴舞橋）		橋	1	13,620,690	13,620,690			単 1 号
共通		式	1		854,610			
共通（設計業務）		式	1		854,610			
打合せ等		式	1		650,800			
打合せ		式	1		650,800			内 1 号

設計内訳書

業務名	鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務				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
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 2号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 3号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 2号
直接経費		式	1		605,194			
直接経費		式	1		605,194			
旅費交通費		式	1		91,194			

設計内訳書

業務名	鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務				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（率計上・宿泊無）		式	1		91,194			内 3号
電子成果品作成費		式	1		514,000			
電子成果品作成費		式	1		514,000			内 4号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,080,494			
その他原価		式	1		7,794,949			
一般管理費等		式	1		12,314,557			
業務価格		式	1		35,190,000			
消費税相当額		式	1		3,519,000			

設計内訳書

業務名 鶴舞橋耐震補強他詳細設計業務					業種 項目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		38,709,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		650,800	内 13 号
計						650,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		118,960	内 14 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		14,475,300	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		91,194	直人費×0.0063
計						91,194	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		14,475,300	
	電子成果品作成費		式	1		514,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						514,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		1,345,390		
	主任技術者		人	0.3	74,900	22,470		
	理事・技師長		人	0.3	70,900	21,270		
	主任技師		人	4	62,200	248,800		
	技師（A）		人	8	55,200	441,600		
	技師（B）		人	10.9	45,300	493,770		
	技師（C）		人	3.3	35,600	117,480		
計						1,345,390		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	現地調査						
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		619,130	
	主任技師		人	1.7	62,200	105,740	
	技師（A）		人	1.7	55,200	93,840	
	技師（B）		人	3.5	45,300	158,550	
	技師（C）		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	1.5	31,600	47,400	
計						619,130	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	設計計算						
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		7,283,600	
	理事・技師長		人	1.6	70,900	113,440	
	主任技師		人	7.6	62,200	472,720	
	技師（A）		人	22.3	55,200	1,230,960	
	技師（B）		人	50	45,300	2,265,000	
	技師（C）		人	63.3	35,600	2,253,480	
	技術員		人	30	31,600	948,000	
計						7,283,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	設計図作成						
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		1,881,920	
	技師（A）		人	1.8	55,200	99,360	
	技師（B）		人	8	45,300	362,400	
	技師（C）		人	18.5	35,600	658,600	
	技術員		人	24.1	31,600	761,560	
計						1,881,920	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	施工計画						
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		738,240	
	主任技師		人	1.3	62,200	80,860	
	技師（A）		人	3.8	55,200	209,760	
	技師（B）		人	4.6	45,300	208,380	
	技師（C）		人	5.3	35,600	188,680	
	技術員		人	1.6	31,600	50,560	
計						738,240	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 09
歩掛適用年月	2023. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	数量計算書						
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		580, 010	
	主任技師		人	0. 1	62, 200	6, 220	
	技師（A）		人	1. 1	55, 200	60, 720	
	技師（B）		人	3. 5	45, 300	158, 550	
	技師（C）		人	4. 1	35, 600	145, 960	
	技術員		人	6. 6	31, 600	208, 560	
計						580, 010	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	設計照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		621,150	
	技師（A）		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（B）		人	2	55,200	110,400	
	技師（C）		人	4.5	45,300	203,850	
	計		人	6	35,600	213,600	
						621,150	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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							
	主任技師		式	1		551,250	
	技師（A）		人	0.8	62,200	49,760	
	技師（B）		人	2.1	55,200	115,920	
	技師（C）		人	3.3	45,300	149,490	
	技術員		人	5.3	35,600	188,680	
			人	1.5	31,600	47,400	
計						551,250	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		650,800	
	主任技師		人	4	62,200	248,800	
	技師 (A)		人	4	55,200	220,800	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
計						650,800	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	公開成果品作成						
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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	橋梁耐震補強詳細設計 (鶴舞橋)		単位	橋	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計画準備		式	1		1,345,390	内	5号
	現地調査		式	1		619,130	内	6号
	設計計算		式	1		7,283,600	内	7号
	設計図作成		式	1		1,881,920	内	8号
	施工計画		式	1		738,240	内	9号
	数量計算書		式	1		580,010	内	10号
	設計照査		式	1		621,150	内	11号
	報告書作成		式	1		551,250	内	12号
計						13,620,690		
単価						13,620,690	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 4 号	
			回	1	53,750	53,750		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 5 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	合同現地踏査		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		53,750		53,750
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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	摘要
単 5 号	照査技術者による報告						1	31,100
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回