

令和 5 年 4 月 17 日契約

淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務

【業務設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務
履行場所	大阪府枚方市新町2丁目2番10号他（淀川河川事務所及びその管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川河川事務所 沿川整備課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	20221202151229	9) 河川・路線	淀川本川
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12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	255 日間 自 令和 5年 4月18日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5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	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務				業 種 項 目	設計業務 淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務		
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
淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務		式	1		18,836,000			
淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務		式	1		18,836,000			
計画準備		式	1		263,200			
計画準備		式	1		263,200			内 1 号
水無瀬地区河道掘削設計		式	1		10,777,000			
水無瀬地区河道掘削予備設計		式	1		4,920,900			内 2 号
水制工予備設計		式	1		4,358,400			内 3 号
河口高水敷及び干潟造成に関する検討		式	1		1,497,700			内 4 号

設計内訳書

業務名	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務				業 種 項 目	設計業務 淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務		
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
船着場詳細設計（守口地区・河口地区）		式	1		4,354,700			
船着場詳細設計（守口地区・河口地区）		式	1		4,354,700			内 5 号
航路掘削修正設計		式	1		2,054,900			
航路掘削修正設計		式	1		2,054,900			内 6 号
関係機関協議資料作成		式	1		890,000			
関係機関協議資料作成		式	1		890,000			内 7 号
報告書作成		式	1		496,200			
報告書作成		式	1		496,200			内 8 号

設計内訳書

業務名	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務				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		610,560			
共通（設計業務）		式	1		610,560			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 9 号
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 1 号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 2 号
公開成果品作成		式	1		118,960			

設計内訳書

業務名	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務				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
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 10 号
直接経費		式	1		2,522,513			
直接経費		式	1		2,522,513			
阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理		式	1		1,813,000			
阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理		式	1		1,813,000			内 11 号
旅費交通費		式	1		122,513			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		122,513			内 12 号
電子成果品作成費		式	1		587,000			

設計内訳書

業務名	淀川水無瀬地区河道掘削設計他業務				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		587,000			内 13 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		21,969,073			
その他原価		式	1		10,471,972			
一般管理費等		式	1		17,468,955			
業務価格		式	1		49,910,000			
消費税相当額		式	1		4,991,000			
業務委託料		式	1		54,901,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
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		263, 200	内 14 号
計						263, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	水無瀬地区河道掘削予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水無瀬地区河道掘削予備設計		式	1		4, 920, 900	内 15 号
計						4, 920, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	水制工予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水制工予備設計		式	1		4,358,400	内 16 号
計						4,358,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	河口高水敷及び干潟造成に関する検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	オプション		式	1		1,497,700	内 17 号
計						1,497,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	船着場詳細設計（守口地区・河口地区）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	船着場詳細設計（守口地区・河口地区）		式	1		4,354,700	内 18 号
計						4,354,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	航路掘削修正設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	航路掘削修正設計		式	1		2,054,900	内 19 号
計						2,054,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		890, 000	内 20 号
計						890, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		496, 200	内 21 号
計						496, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		406, 750	内 22 号
計						406, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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 23 号
計						118, 960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理		式	1		1, 813, 000	内 24 号
計						1, 813, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		19, 446, 560	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		122, 513	直人費×0. 0063
計						122, 513	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 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		19, 446, 560	
	電子成果品作成費		式	1		587, 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						587, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		263, 200	
	理事・技師長		人	0	70, 900	0	
	主任技師		人	1	62, 200	62, 200	
	技師（A）		人	2	55, 200	110, 400	
	技師（B）		人	2	45, 300	90, 600	
	技師（C）		人	0	35, 600	0	
	技術員		人	0	31, 600	0	
計						263, 200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	水無瀬地区河道掘削予備設計						
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		4, 920, 900	
	理事・技師長		人	1	70, 900	70, 900	
	主任技師		人	5	62, 200	311, 000	
	技師（A）		人	15	55, 200	828, 000	
	技師（B）		人	30	45, 300	1, 359, 000	
	技師（C）		人	35	35, 600	1, 246, 000	
	技術員		人	35	31, 600	1, 106, 000	
計						4, 920, 900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	水制工予備設計							
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		4,358,400		
	理事・技師長		人	1	70,900	70,900		
	主任技師		人	5	62,200	311,000		
	技師（A）		人	15	55,200	828,000		
	技師（B）		人	25	45,300	1,132,500		
	技師（C）		人	30	35,600	1,068,000		
	技術員		人	30	31,600	948,000		
計						4,358,400		

河 口 高 水 敷 及 び 干 潟 造 成 に 関 す る 検
討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	オプション						
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, 497, 700	
	理事・技師長		人	1	70, 900	70, 900	
	主任技師		人	2	62, 200	124, 400	
	技師（A）		人	5	55, 200	276, 000	
	技師（B）		人	8	45, 300	362, 400	
	技師（C）		人	8	35, 600	284, 800	
	技術員		人	12	31, 600	379, 200	
計						1, 497, 700	

船着場詳細設計（守口地区・河口地区）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	船着場詳細設計（守口地区・河口地区）							
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		4, 354, 700		
	理事・技師長		人	2	70, 900	141, 800		
	主任技師		人	4	62, 200	248, 800		
	技師（A）		人	18	55, 200	993, 600		
	技師（B）		人	25	45, 300	1, 132, 500		
	技師（C）		人	25	35, 600	890, 000		
	技術員		人	30	31, 600	948, 000		
計						4, 354, 700		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	航路掘削修正設計						
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		2, 054, 900	
	理事・技師長		人	1	70, 900	70, 900	
	主任技師		人	2	62, 200	124, 400	
	技師（A）		人	6	55, 200	331, 200	
	技師（B）		人	8	45, 300	362, 400	
	技師（C）		人	15	35, 600	534, 000	
	技術員		人	20	31, 600	632, 000	
計						2, 054, 900	

関係機関協議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	関係機関協議資料作成						
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		890, 000	
	理事・技師長		人	0	70, 900	0	
	主任技師		人	2	62, 200	124, 400	
	技師（A）		人	4	55, 200	220, 800	
	技師（B）		人	4	45, 300	181, 200	
	技師（C）		人	4	35, 600	142, 400	
	技術員		人	7	31, 600	221, 200	
計						890, 000	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		496, 200		
	理事・技師長		人	0	70, 900	0		
	主任技師		人	1	62, 200	62, 200		
	技師（A）		人	2	55, 200	110, 400		
	技師（B）		人	4	45, 300	181, 200		
	技師（C）		人	4	35, 600	142, 400		
	技術員		人	0	31, 600	0		
計						496, 200		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		406, 750	
	主任技師		人	2. 5	62, 200	155, 500	
	技師（A）		人	2. 5	55, 200	138, 000	
	技師（B）		人	2. 5	45, 300	113, 250	
計						406, 750	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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	

阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	阪神なんば線淀川橋梁改築事業クラウド管理		式	1		1, 813, 000	
計						1, 813, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 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		回	1	53,750	53,750	単 3 号	
計						53,750		
単価						53,750	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 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		回	1	31,100	31,100	単 4 号	
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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 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	
直接人件費			式	1		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	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	31, 100
	金額	摘要	
	31, 100		
200	31, 100		
	31, 100		
	31, 100	円／回	