

令和6年3月15日

淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

浪速国道事務所

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	淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務
履行場所	大阪府大阪市西区九条南1丁目4番18号(浪速国道事務所)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	浪速国道事務所 計画課	8) 地区	大阪市
3) 業務番号	2023864329040016	9) 河川・路線	一般国道1号
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12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	287 日間 自 令和 6年 3月16日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 3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	淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		10,310,240			
道路設計		式	1		2,425,780			
道路詳細設計		式	1		2,425,780			
道路詳細設計（花博通、復旧時）		式	1		2,425,780			内 1号
平面交差点設計		式	1		2,349,900			
平面交差点詳細設計		式	1		2,349,900			
平面交差点詳細設計（花博記念公園前交差点、復旧時）		式	1		783,300			内 2号
平面交差点詳細設計（花博記念公園前交差点、開削トンネル施工時）		式	1		783,300			内 3号

設計内訳書

業務名 淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務					業種 項目	設計業務 道路設計		
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
平面交差点詳細設計（咲くやこの花館前交差点、復旧時）		式	1		783,300			内 4号
道路設計関係その他設計		式	1		5,534,560			
交通安全施設設計		式	1		5,534,560			
連続照明移設設計（花博通、復旧時）		式	1		814,560			内 5号
標識移設設計（花博通、復旧時）		式	1		1,092,400			内 6号
信号移設設計（花博記念公園前交差点、復旧時）		式	1		1,209,200			内 7号
信号移設設計（花博記念公園前交差点、開削トンネル施工時）		式	1		1,209,200			内 8号
信号移設設計（咲くやこの花館前交差点、復旧時）		式	1		1,209,200			内 9号

設計内訳書

業務名	淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務				業種 項目	設計業務 トンネル設計		
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
トンネル設計		式	1		22,974,200			
開削トンネル詳細設計		式	1		22,974,200			
開削トンネル詳細設計		式	1		22,974,200			
開削トンネル詳細設計		式	1		22,974,200			内 10号
共通		式	1		4,358,060			
共通（設計業務）		式	1		4,358,060			
設計計画		式	1		462,440			
設計計画		式	1		462,440			内 11号

設計内訳書

業務名 淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務					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
現地踏査		式	1		198,660			
現地踏査		式	1		198,660			内 12 号
関係機関協議資料作成		式	1		610,400			
関係機関協議資料作成		式	1		610,400			内 13 号
照査		式	1		1,084,480			
照査		式	1		1,084,480			内 14 号
報告書作成		式	1		1,084,080			
報告書作成		式	1		1,084,080			内 15 号

設計内訳書

業務名 淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務					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
打合せ等		式	1		605,200			
打合せ		式	1		422,500			内 16号
関係機関打合せ協議		機関	3	60,900	182,700			単 1号
その他		式	1		312,800			
合同現地踏査		回	1	56,000	56,000			単 2号
照査技術者による報告		回	4	32,400	129,600			単 3号
公開用成果品の作成		式	1		127,200			内 17号
直接経費		式	1		937,147			

設計内訳書

業務名	淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務				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
直接経費		式	1		937,147			
旅費交通費		式	1		237,147			
旅費（率計上）		式	1		237,147			内 18号
電子成果品作成費		式	1		700,000			
電子成果品作成費		式	1		700,000			内 19号
直接原価（その他原価除く）		式	1		38,579,647			
その他原価		式	1		20,270,486			
一般管理費等		式	1		31,689,867			

設計内訳書

業務名	淀川左岸線延伸部坑口部他開削トンネル詳細設計業務				業種 項目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		90,540,000			
消費税相当額		式	1		9,054,000			
業務委託料		式	1		99,594,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	道路詳細設計（花博通、復旧時）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細設計（花博通、復旧時）		式	1		2,425,780	内 20 号
計						2,425,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	平面交差点詳細設計（花博記念公園前交差点、復旧時）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	平面交差点詳細設計		式	1		783,300	内 21 号 花博記念公園前交差点 復旧時
計						783,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	平面交差点詳細設計（花博記念公園前交差点、開削トンネル施工時）							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平面交差点詳細設計		式	1		783,300	内 22号 花博記念公園前交差点 開削トンネル施工時	
計						783,300		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	平面交差点詳細設計（咲くやこの花館前交差点、復旧時）							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平面交差点詳細設計		式	1		783,300	内 23号 咲くやこの花館前交差点 復旧時	
計						783,300		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	連続照明移設設計（花博通、復旧時）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	連続照明移設設計		式	1		814,560	内 24号 花博通、復旧時
計						814,560	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	標識移設設計（花博通、復旧時）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	標識移設設計		式	1		1,092,400	内 25号 花博通、復旧時
計						1,092,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	信号移設設計（花博記念公園前交差点、復旧時）							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	信号移設設計		式	1		1,209,200	内 26 号 花博記念公園前交差点 復旧時	
計						1,209,200		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	信号移設設計（花博記念公園前交差点、開削トンネル施工時）							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	信号移設設計		式	1		1,209,200	内 27 号 花博記念公園前交差点 開削トンネル施工時	
計						1,209,200		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	信号移設設計 (咲くやこの花館前交差点、復旧時)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	信号移設設計		式	1		1,209,200	内 28 号 咲くやこの花館前交差点 復旧時
計						1,209,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	開削トンネル詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	開削トンネル詳細設計		式	1		22,974,200	内 29 号
計						22,974,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		462,440	内 30 号
計						462,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		198,660	内 31 号
計						198,660	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		610,400	内 32 号
計						610,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		1,084,480	内 33 号
計						1,084,480	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		1,084,080	内 34 号
計						1,084,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		422,500	内 35 号
計						422,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		127,200	内 36 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	旅費（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		37,642,500	
	旅費（率計上）		式	1		237,147	直人費×0.0063
計						237,147	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		37,642,500	
	電子成果品作成費		式	1		700,000	概略、予備又は詳細設計 上限700千円
計						700,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	道路詳細設計（花博通、復旧時）						
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		2,425,780	
	主任技師		人	0.9	64,800	58,320	
	技師（A）		人	3.3	57,000	188,100	
	技師（B）		人	16	47,200	755,200	
	技師（C）		人	18.1	38,400	695,040	
	技術員		人	21.7	33,600	729,120	
計						2,425,780	

平面交差点詳細設計（花博記念公園
前交差点、復旧時）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号		平面交差点詳細設計						
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		783,300		
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師（A）		人	2.5	57,000	142,500		
	技師（B）		人	4.5	47,200	212,400		
	技師（C）		人	5.5	38,400	211,200		
	技術員		人	5.5	33,600	184,800		
計						783,300		

平面交差点詳細設計（花博記念公園
前交差点、開削トンネル施工時）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号		平面交差点詳細設計						
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		783,300		
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師（A）		人	2.5	57,000	142,500		
	技師（B）		人	4.5	47,200	212,400		
	技師（C）		人	5.5	38,400	211,200		
	技術員		人	5.5	33,600	184,800		
計						783,300		

平面交差点詳細設計（咲くやこの花館前交差点、復旧時）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号		平面交差点詳細設計						
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		783,300		
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400		
	技師（A）		人	2.5	57,000	142,500		
	技師（B）		人	4.5	47,200	212,400		
	技師（C）		人	5.5	38,400	211,200		
	技術員		人	5.5	33,600	184,800		
計						783,300		

連続照明移設設計（花博通、復旧時

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 24 号	連続照明移設設計						
直接人件費			式	1		814,560	
	技師（A）		人	0.8	57,000	45,600	
	技師（C）		人	4.1	38,400	157,440	
	技術員		人	18.2	33,600	611,520	
計						814,560	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	標識移設設計						
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		1,092,400	
	技師（B）		人	0.7	47,200	33,040	
	技師（C）		人	12.8	38,400	491,520	
	技術員		人	16.9	33,600	567,840	
計						1,092,400	

信号移設設計（花博記念公園前交差点、復旧時）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 26号	信号移設設計						
直接人件費			式	1		1,209,200	
	技師（B）		人	9.5	47,200	448,400	
	技師（C）		人	11.5	38,400	441,600	
	技術員		人	9.5	33,600	319,200	
計						1,209,200	

信号移設設計（咲くやこの花館前交
差点、復旧時）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 28 号	信号移設設計						
直接人件費			式	1		1,209,200	
	技師（B）		人	9.5	47,200	448,400	
	技師（C）		人	11.5	38,400	441,600	
	技術員		人	9.5	33,600	319,200	
計						1,209,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	開削トンネル詳細設計						
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		22,974,200	
	主任技師		人	17.5	64,800	1,134,000	
	技師 (A)		人	57	57,000	3,249,000	
	技師 (B)		人	164	47,200	7,740,800	
	技師 (C)		人	188.5	38,400	7,238,400	
	技術員		人	107.5	33,600	3,612,000	
計						22,974,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	設計計画						
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		462,440	
	理事・技師長		人	0.2	75,800	15,160	
	主任技師		人	2.4	64,800	155,520	
	技師（A）		人	2.8	57,000	159,600	
	技師（B）		人	2.8	47,200	132,160	
計						462,440	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	現地踏査						
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		198,660	
	技師 (A)		人	1.3	57,000	74,100	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
	技師 (C)		人	1.4	38,400	53,760	
計						198,660	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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		610,400	
	技師 (A)		人	4	57,000	228,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
	技師 (C)		人	4	38,400	153,600	
	技術員		人	4	33,600	134,400	
計						610,400	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	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			式	1		1,084,480	
	主任技師		人	3.3	64,800	213,840	
	技師 (A)		人	6	57,000	342,000	
	技師 (B)		人	6.4	47,200	302,080	
	技師 (C)		人	5.9	38,400	226,560	
計						1,084,480	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		1,084,080	
	主任技師		人	0.9	64,800	58,320	
	技師 (A)		人	6.4	57,000	364,800	
	技師 (B)		人	6	47,200	283,200	
	技師 (C)		人	5.9	38,400	226,560	
	技術員		人	4.5	33,600	151,200	
計						1,084,080	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 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		422,500	
	主任技師		人	2.5	64,800	162,000	
	技師 (A)		人	2.5	57,000	142,500	
	技師 (B)		人	2.5	47,200	118,000	
計						422,500	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	公開用成果品の作成						
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		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量	1	単価	60,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関打合せ協議		機関・回	1	60,900	60,900	単 4 号	
計						60,900		
単価						60,900	円/機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	56,000
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	56,000	56,000	単 5 号	
計						56,000		
単価						56,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	32,400
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	32,400	32,400	単 6 号	
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	機関・回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		60,900		60,900
	主任技師		人		0.5	64,800	32,400		
	技師 (A)		人		0.5	57,000	28,500		
計							60,900		
単価							60,900	円/機関・回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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			56,000		56,000
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400		
	技師（B）		人	0.5	47,200		23,600		
計							56,000		
単価							56,000	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	摘要
単 6 号	照査技術者による報告						1	32,400
直接人件費			式	1			32,400	
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400	
計							32,400	
単価							32,400	円/回