

契約年月日：令和3年5月21日

大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務

【業務設計書（公表資料）】

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	大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務
履行場所	(自) 大阪市中央区大手前一丁目5番4号(近畿地方整備局) (至) 大阪市中央区大手前一丁目5番4号(近畿地方整備局)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 3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	21862217040002	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の本官	10) 設計年月	令和 3年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	281 日間 自 令和 3年 5月24日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 5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	大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務				業種 項目	設計業務 直接人件費		
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
直接人件費		式	1		9,382,600			
直接人件費		式	1		9,382,600			
計画準備		式	1		200,400			
計画準備		式	1		200,400			内 1号
河川汚濁解析		式	1		2,012,800			
河川汚濁解析		式	1		2,012,800			内 2号
将来負荷量（確定値）の定量化		式	1		1,964,200			
将来負荷量（確定値）の定量化		式	1		1,964,200			内 3号

設計内訳書

業務名	大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務				業種 項目	設計業務 直接人件費		
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
上流湖沼負荷量、下水処理レベル、 将来下水処理水量の設定		式	1		1,797,600			
上流湖沼負荷量、下水処理レベル、 将来下水処理水量の設定		式	1		1,797,600			内 4号
水質の不確実性の検討（海域）		式	1		1,297,200			
水質の不確実性の検討（海域）		式	1		1,297,200			内 5号
将来汚濁解析（海域）		式	1		648,000			
将来汚濁解析（海域）		式	1		648,000			内 6号
委員会等運営補助		式	1		483,800			
委員会等運営補助		式	1		483,800			内 7号

設計内訳書

業務名	大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務				業種 項目	設計業務 直接人件費		
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
打合せ協議		式	1		373,000			
打合せ協議		式	1		373,000			内 8号
報告書作成		式	1		605,600			
報告書作成		式	1		605,600			内 9号
直接経費		式	1		303,800			
直接経費		式	1		303,800			
旅費交通費		式	1		139,800			
旅費（率計上・宿泊無・調査計画）		式	1		139,800			内 10号

設計内訳書

業務名	大阪湾流域別下水道整備総合計画基本方針策定業務				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		164,000			
電子成果品作成費		式	1		164,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,686,400			
その他原価		式	1		5,052,530			
一般管理費等		式	1		7,931,070			
業務価格		式	1		22,670,000			
消費税相当額		式	1		2,267,000			
業務委託料		式	1		24,937,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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		200,400	内 12号
計						200,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	河川汚濁解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川汚濁解析		式	1		2,012,800	内 13号
計						2,012,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	将来負荷量（確定値）の定量化						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	将来負荷量（確定値）の定量化		式	1		1,964,200	内 14 号
計						1,964,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	上流湖沼負荷量、下水処理レベル、 将来下水処理水量の設定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	上流湖沼負荷量、下水処理レベル、将来下水		式	1		1,797,600	内 15 号
計						1,797,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	水質の不確実性の検討（海域）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質の不確実性の検討（海域）		式	1		1,297,200	内 16号
計						1,297,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	将来汚濁解析（海域）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	将来汚濁解析（海域）		式	1		648,000	内 17号
計						648,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	委員会等運営補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	委員会等運営補助		式	1		483,800	内 18 号
計						483,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ協議		式	1		373,000	内 19 号
計						373,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9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		605,600	内 20号
計						605,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10号	旅費（率計上・宿泊無・調査計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		139,800	内 21号
計						139,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		9,382,600	
	電子成果品作成費		式	1		164,000	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						164,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		200,400	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	1	40,600	40,600	
計						200,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	河川汚濁解析						
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		2,012,800	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	10	40,600	406,000	
	技師 (C)		人	20	32,800	656,000	
	技術員		人	20	29,000	580,000	
計						2,012,800	

将来負荷量（確定値）の定量化

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	将来負荷量（確定値）の定量化						
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		1,964,200	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（A）		人	6	51,200	307,200	
	技師（B）		人	12	40,600	487,200	
	技師（C）		人	18	32,800	590,400	
	技術員		人	18	29,000	522,000	
計						1,964,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

上流湖沼負荷量、下水処理レベル、
将来下水処理水量の設定

内 15 号	上流湖沼負荷量、下水処理レベル、将来下水						
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		1,797,600	
	技師（A）		人	2	57,400	114,800	
	技師（B）		人	4	51,200	204,800	
	技師（C）		人	10	40,600	406,000	
	技術員		人	15	32,800	492,000	
			人	20	29,000	580,000	
計						1,797,600	

水質の不確実性の検討（海域）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	水質の不確実性の検討（海域）						
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		1,297,200	
	主任技師		人	4	57,400	229,600	
	技師（A）		人	7	51,200	358,400	
	技師（B）		人	7	40,600	284,200	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	9	29,000	261,000	
計						1,297,200	

将来汚濁解析（海域）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	将来汚濁解析（海域）						
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		648,000	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	40,600	121,800	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						648,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	委員会等運営補助						
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		483,800	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	40,600	81,200	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						483,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	打合せ協議						
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		373,000	
	主任技師		人	2.5	57,400	143,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	40,600	101,500	
計						373,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		605,600	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	4	40,600	162,400	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						605,600	

旅費（率計上・宿泊無・調査計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		139,800	
計						139,800	