

業務設計書

令和 7 年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

※ 知り得た情報は、関東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」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による 2 次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	3,787,050 + 103,663				3,890,713	
直接人件費					3,787,050	
直接経費					103,663	
その他原価	$3,787,050 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,039,326	
業務原価	3,890,713 + 2,039,326				5,930,039	
一般管理費等	$5,930,039 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,365$				3,189,961	
業務価格	5,930,039 + 3,189,961				9,120,000	
消費税等相当額	$9,120,000 \times 10.00\%$				912,000	
業務委託料	9,120,000 + 912,000				10,032,000	

積算内訳表

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					3,890,713	
計画・開発・調査等業務					3,890,713	
令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務					3,890,713	
直接人件費					3,787,050	
計画準備					448,100	
1 計画準備		式	1.00	448,100	448,100	
東京湾内における底質改善に係る取組事例の収集整理					584,200	
2 取組事例の収集整理（資料収集整理）		項目（ケース）	1.00	282,850	282,850	
3 資料作成（資料の作成）		回	1.00	301,350	301,350	
底質改善方策の評価手法および予測手法の検討					1,049,700	
4 評価手法および予測手法の検討_実施事例の収集（資料収集整理）		項目（ケース）	1.00	282,850	282,850	
5 課題等の整理・検討（結果の検討）		項目（ケース）	1.00	367,350	367,350	
6 有識経験者等へのヒアリング（ヒアリング調査）		箇所	1.00	166,800	166,800	
7 シミュレーションモデル作成方法の検討（条件の設定）		項目（ケース）	1.00	232,700	232,700	
護岸部周辺における底質改善方策の検討					650,200	
8 貧酸素水塊の発生抑制に係る資料収集整理（資料収集整理）		項目（ケース）	1.00	282,850	282,850	

積算内訳表

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 底質及び生物生息環境改善方策の検討 （結果の検討）		項目（ケース）	1.00	367,350	367,350	
協議・報告					583,500	
10 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
11 中間報告		回	2.00	126,500	253,000	
12 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
成果					471,350	
13 業務完成図書作成（報告書作成）		式	1.00	471,350	471,350	
直接経費					103,663	
事務用品費					32,035	
14 事務用品費		式	1.00	32,035	32,035	
旅費					11,628	
15 旅費		式	1.00	11,628	11,628	
成果					60,000	
16 業務成果品		式	1.00	60,000	60,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

番号：1
名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師（Ａ）		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			448,100.00	448,100		

番号：2
名称：取組事例の収集整理（資料収集整理）

1項目当り（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			282,850.00	282,850		

番号：3
名称：資料作成（資料の作成）

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師（Ｃ）		人	1.50	40,300.00	60,450		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00回			301,350.00	301,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

番号：4

名称：評価手法および予測手法の検討_実施事例の収集（資料収集整理）

1ケース当たり（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			282,850.00	282,850		

番号：5

名称：課題等の整理・検討（結果の検討）

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（Ｃ）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			367,350.00	367,350		

番号：6

名称：有識経験者等へのヒアリング（ヒアリング調査）

1箇所当たり

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（Ｃ）		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00箇所			166,800.00	166,800		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

番号：7

名称：シミュレーションモデル作成方法の検討（条件の設定）

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｃ）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			232,700.00	232,700		

番号：8

名称：貧酸素水塊の発生抑制に係る資料収集整理（資料収集整理）

1ケース当り（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			282,850.00	282,850		

番号：9

名称：底質及び生物生息環境改善方策の検討（結果の検討）

1項目（ケース）当（1項目（ケース））

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師（Ａ）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（Ｂ）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（Ｃ）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

番号：10

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：11

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：12

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師（Ａ）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			204,000.00	204,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 東京湾水環境再生計画に係る底質改善方策検討業務

番号：13

名称：業務完成図書作成（報告書作成）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師（Ａ）		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師（Ｂ）		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師（Ｃ）		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			471,350.00	471,350		

番号：14

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	32,035.00	32,035		
合 計	作業能力：1.00式			32,035.00	32,035		

番号：15

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	11,628.00	11,628		
合 計	作業能力：1.00式			11,628.00	11,628		

番号：16

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	60,000.00	60,000		
合 計	作業能力：1.00式			60,000.00	60,000		