

業務設計書

令和 6 年度 臨港道路（鋼橋）における疲労対策検討業務

※ 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6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,118,800 + 149,340				7,268,140	
直接人件費					7,118,800	
直接経費					149,340	
その他原価	$7,118,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,833,473	
業務原価	7,268,140 + 3,833,473				11,101,613	
一般管理費等	$11,101,613 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,831$				5,968,387	
業務価格	11,101,613 + 5,968,387				17,070,000	
消費税等相当額	$17,070,000 \times 10.00\%$				1,707,000	
業務委託料	17,070,000 + 1,707,000				18,777,000	

積算内訳表

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,268,140	✓
臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務					7,268,140	✓
臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務					7,268,140	✓
臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務					7,118,800	✓
計画準備					433,500	✓
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	✓
現地調査					207,400	✓
2 現地調査		日	1.00	207,400	207,400	✓
補修・予防保全対策検討					3,910,800	✓
3 補修条件の整理		項目(ケース)	1.00	270,700	270,700	✓
4 補修・予防保全対策検討		式	1.00	2,680,000	2,680,000	✓
5 施工方法の検討		項目(ケース)	1.00	353,900	353,900	✓
6 施工工程の検討		項目(ケース)	1.00	353,900	353,900	✓
7 概算工費の算定		項目(ケース)	1.00	252,300	252,300	✓
維持管理計画の検討					913,300	✓
8 維持管理モニタリング計画の検討(1)		項目(ケース)	1.00	270,700	270,700	✓

積算内訳表

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 維持管理モニタリング計画の検討(2)		項目 (ケース)	1.00	353,900	353,900	
10 維持管理計画書(変更)の作成		項目	1.00	288,700	288,700	
検討会の設置運営					496,100	
11 資料の作成		回	1.00	288,700	288,700	
12 委員会運営		回	1.00	207,400	207,400	
協議・報告					684,800	
13 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
14 中間報告		回	3.00	121,800	365,400	
15 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
成果					472,900	
16 報告書作成		式	1.00	472,900	472,900	
直接経費					149,340	
事務用品費					64,340	
17 事務用品費		式	1.00	64,340	64,340	
成果					85,000	
18 業務成果品		式	1.00	85,000	85,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力: 1.00式			433,500.00	433,500		

番号: 2
名称: 現地調査

1日当り

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力: 1.00日			207,400.00	207,400		

番号: 3
名称: 補修条件の整理

1項目(ケース)当り

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	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力: 1.00項目(ケース)			270,700.00	270,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号: 4

名称: 補修・予防保全対策検討

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	3.50	64,800.00	226,800		
技師(A)		人	12.00	57,000.00	684,000		
技師(B)		人	14.50	47,200.00	684,400		
技師(C)		人	12.50	38,400.00	480,000		
技術員		人	18.00	33,600.00	604,800		
合 計	作業能力: 1.00式			2,680,000.00	2,680,000		

番号: 5

名称: 施工方法の検討

1項目(ケース)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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力: 1.00項目(ケース)			353,900.00	353,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号: 6

名称: 施工工程の検討

1項目(ケース)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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力: 1.00項目(ケース)			353,900.00	353,900		

番号: 7

名称: 概算工費の算定

1項目(ケース)当り

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	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力: 1.00項目(ケース)			252,300.00	252,300		

番号: 8

名称: 維持管理モニタリング計画の検討(1)

1項目(ケース)当り

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	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力: 1.00項目(ケース)			270,700.00	270,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号：9

名称：維持管理モニタリング計画の検討(2)

1項目（ケース）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	64,800.00	97,200		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			353,900.00	353,900		

番号：10

名称：維持管理計画書（変更）の作成

1項目当り

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	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師（C）		人	1.50	38,400.00	57,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00項目			288,700.00	288,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号: 11
名称: 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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力: 1.00回			288,700.00	288,700		

番号: 12
名称: 委員会運営

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力: 1.00回			207,400.00	207,400		

番号: 13
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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力: 1.00回			121,800.00	121,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号: 14
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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力: 1.00回			121,800.00	121,800		

番号: 15
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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力: 1.00回			197,600.00	197,600		

番号: 16
名称: 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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
合 計	作業能力: 1.00式			472,900.00	472,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 臨港道路(鋼橋)における疲労対策検討業務

番号 : 17
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	64,340.00	64,340		
合 計	作業能力 : 1.00式			64,340.00	64,340		

番号 : 18
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	85,000.00	85,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			85,000.00	85,000		