

業務設計書

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

※ 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。

積算内訳表

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					4,672,943	
計画・開発・調査等業務					4,672,943	
港湾計画等調査業務					4,672,943	
港湾計画調査					4,577,400	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
資料収集整理					518,500	
2 係留施設等の把握	資料収集整理	項目(ケース)	2.00	259,250	518,500	
マリーナの災害時の運用形態等の把握					2,187,300	
3 マリーナの災害時の運営形態等の把握(1)	現地調査	日	1.00	198,300	198,300	
4 マリーナの災害時の運営形態等の把握(2)	ヒアリング調査	箇所	13.00	153,000	1,989,000	
港湾業務艇等が利用可能な係留施設等の把握					243,800	
5 港湾業務艇等が利用可能な係留施設等の把握	結果の整理	項目(ケース)	1.00	243,800	243,800	
小型船舶及び港湾業務艇等の活用した災害支援の検討					337,900	
6 小型船舶及び港湾業務艇等の活用した災害支援の検討	結果の検討	項目(ケース)	1.00	337,900	337,900	
協議・報告					423,100	

積算内訳表

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
8 中間報告		回	1.00	117,400	117,400	
9 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
成果					451,350	
10 報告書作成		式	1.00	451,350	451,350	
直接経費					95,543	
事務用品費					41,543	
11 事務用品費		式	1.00	41,543	41,543	
成果					54,000	
12 業務成果品		式	1.00	54,000	54,000	

総括表

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	4,577,400 + 95,543				4,672,943	
直接人件費					4,577,400	
直接経費					95,543	
その他原価	$4,577,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,464,929	
業務原価	4,672,943 + 2,464,929				7,137,872	
一般管理費等	$7,137,872 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,616$				3,842,128	
業務価格	7,137,872 + 3,842,128				10,980,000	
消費税等相当額	$10,980,000 \times 10.00\%$				1,098,000	
業務委託料	10,980,000 + 1,098,000				12,078,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

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	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：2

名称：係留施設等の把握 資料収集整理

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	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目(ケース)			259,250.00	259,250		

番号：3

名称：マリーナの災害時の運営形態等の把握(1) 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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00日			198,300.00	198,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

番号：4

名称：マリーナの災害時の運営形態等の把握（2） ヒアリング調査

1箇所当り

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00箇所			153,000.00	153,000		

番号：5

名称：港湾業務艇等が利用可能な係留施設等の把握 結果の整理

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
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			243,800.00	243,800		

番号：6

名称：小型船舶及び港湾業務艇等の活用した災害支援の検討 結果の検討

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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

番号：7

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：8

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：9

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	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 関東地方整備局における小型船舶等を活用した災害対応方策検討業務

番号：10

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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00式			451,350.00	451,350		

番号：11

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	41,543.00	41,543		
合 計	作業能力：1.00式			41,543.00	41,543		

番号：12

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	54,000.00	54,000		
合 計	作業能力：1.00式			54,000.00	54,000		