

業務設計書

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

※ 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 東京湾中央航路深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,423,873	
諸経費	$6,423,873 \times 69.4\% - 2,040$				4,456,127	
測量作業費	$6,423,873 + 4,456,127$				10,880,000	
測量業務価格					10,880,000	
消費税等相当額	$10,880,000 \times 10.00\%$				1,088,000	
測量業務費	$10,880,000 + 1,088,000$				11,968,000	

積算内訳表

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,423,873	
測量業務					6,423,873	
マルチビーム測深					6,423,873	
マルチビーム測深					6,205,697	
測量準備					345,016	
1 測量準備		式	1.00	345,016	345,016	
マルチビーム測量					700,158	
2 各機器作動確認		式	1.00	82,278	82,278	
3 水深測量		km ²	7.03	87,892	617,880	
操作演習					681,750	
4 手順書作成		式	1.00	214,050	214,050	
5 操作演習		回	3.00	155,900	467,700	
協議・報告					179,850	
6 事前協議		回	1.00	78,150	78,150	
7 中間報告		回	1.00	50,850	50,850	
8 最終報告		回	1.00	50,850	50,850	
成果					4,298,923	

積算内訳表

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 報告書作成		式	1.00	4,298,923	4,298,923	
直接経費					218,176	
成果					160,000	
10 業務成果品		式	1.00	160,000	160,000	
旅費					13,176	
11 旅費		式	1.00	13,176	13,176	
その他					45,000	
12 施工調査費		式	1.00	45,000	45,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

番号：1

名称：測量準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	54,600.00	109,200		
測量技師		人	3.00	47,100.00	141,300		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	341,600.00	3,416		
合 計	作業能力：1.00式			345,016.00	345,016		

番号：2

名称：各機器作動確認

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,514.00	3,514	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
測量助手		人	0.25	34,600.00	8,650		
雑材料	全体の%	%	1.00	81,464.00	814		
合 計	作業能力：1.00式			82,278.00	82,278		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

番号：3

名称：水深測量

1日当り (1.85 km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,514.00	3,514	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	全体の%	%	2.00	159,414.00	3,188		
合 計	作業能力：1.85 km ²			87,892.00	162,602		

番号：4

名称：手順書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.50	47,100.00	70,650		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.50	34,600.00	51,900		
合 計	作業能力：1.00式			214,050.00	214,050		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

番号：5

名称：操作演習

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
合 計	作業能力：1.00回			155,900.00	155,900		

番号：6

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
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
合 計	作業能力：1.00回			78,150.00	78,150		

番号：7

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
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
合 計	作業能力：1.00回			50,850.00	50,850		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

番号：8

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
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
合 計	作業能力：1.00回			50,850.00	50,850		

番号：9

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
測量主任技師		人	8.20	54,600.00	447,720		
測量技師		人	45.90	47,100.00	2,161,890		
測量技師補		人	41.30	36,900.00	1,523,970		
雑材料	全体の%	%	4.00	4,133,580.00	165,343		
合 計	作業能力：1.00式			4,298,923.00	4,298,923		

番号：10

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	160,000.00	160,000		
合 計	作業能力：1.00式			160,000.00	160,000		

番号：11

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	13,176.00	13,176		
合 計	作業能力：1.00式			13,176.00	13,176		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 東京湾中央航路深浅測量

番号：12

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		