

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務 積算の内訳

※知り得た情報は、中部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一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					41,641,331	
調査・点検業務					41,641,331	
調査・点検業務					41,641,331	
計画準備					232,603	
計画準備					232,603	
1 計画準備		式	1.00	232,603	232,603	
伊勢湾環境モニタリング調査					15,325,626	
事前準備					492,356	
2 事前準備		回	4.00	123,089	492,356	
水質調査 I					705,144	
3 水質調査 I		回	8.00	88,143	705,144	
水質調査 II					2,132,178	
4 採水		回	4.00	369,267	1,477,068	
5 試料運搬(水質調査 II)		式	1.00	655,110	655,110	
底質・底質間隙水・生物調査					1,832,648	
6 採泥		回	2.00	632,140	1,264,280	
7 試料運搬(底質・底質間隙水・生物調査)		式	1.00	568,368	568,368	
分析					10,163,300	

積算内訳表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 分析試験		式	1.00	10,163,300	10,163,300	
点検・保守					20,700,747	
観測機器点検準備					2,662,514	
9 諸準備（湾奥部）		式	1.00	348,248	348,248	
10 諸準備（湾央部）		式	1.00	557,424	557,424	
11 諸準備（湾口部）		式	1.00	668,908	668,908	
12 諸準備（湾西部）		式	1.00	348,248	348,248	
13 諸準備（中山水道）		式	1.00	668,908	668,908	
14 機材運搬（湾奥部）		式	1.00	3,217	3,217	
15 機材運搬（湾央部）		式	1.00	16,086	16,086	
16 機材運搬（湾口部）		式	1.00	19,303	19,303	
17 機材運搬（湾西部）		式	1.00	12,869	12,869	
18 機材運搬（中山水道）		式	1.00	19,303	19,303	
観測機器点検・保守					5,626,811	
19 湾奥部通常点検		回	2.00	84,840	169,680	
20 湾奥部通常点検及び機器交換		回	1.00	84,840	84,840	
21 湾奥部総点検		回	1.00	235,330	235,330	
22 湾央部通常点検		回	3.00	244,016	732,048	

積算内訳表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
23 湾央部総点検		回	1.00	244,016	244,016	
24 湾央部機器交換		回	1.00	412,989	412,989	
25 湾口部通常点検		回	5.00	235,330	1,176,650	
26 湾口部総点検		回	1.00	235,330	235,330	
27 湾西部通常点検		回	3.00	244,016	732,048	
28 湾西部総点検		回	1.00	244,016	244,016	
29 中山水道通常点検		回	5.00	226,644	1,133,220	
30 中山水道総点検		回	1.00	226,644	226,644	
観測機器メンテナンス					2,556,000	
31 湾奥部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	55,000	110,000	
32 湾央部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	55,000	110,000	
33 湾西部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	55,000	110,000	
34 湾口部水質センサー（固定観測機器）		回	3.00	390,000	1,170,000	
35 中山水道水質センサー（固定観測機器）		回	4.00	264,000	1,056,000	
観測機器検定					4,284,000	
36 湾奥部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	148,000	296,000	
37 湾央部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	148,000	296,000	
38 湾西部水質センサー（自動昇降観測機器）		回	2.00	148,000	296,000	

積算内訳表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
39 湾口部水質センサー（固定観測機器）		回	3.00	780,000	2,340,000	
40 中山水道水質センサー（固定観測機器）		回	2.00	528,000	1,056,000	
灯標点検準備					1,654,230	
41 諸準備（湾中央部）		式	1.00	780,393	780,393	
42 諸準備（湾西部）		式	1.00	696,496	696,496	
43 諸準備（予備灯標）		式	1.00	174,124	174,124	
44 機材運搬（湾西部）		式	1.00	3,217	3,217	
灯標点検・保守					3,917,192	
45 湾中央部通常点検		回	9.00	84,840	763,560	
46 湾中央部通常点検及び灯火交換		回	1.00	84,840	84,840	
47 湾中央部通常点検及び機器交換		回	1.00	84,840	84,840	
48 湾中央部総点検		回	1.00	244,016	244,016	
49 湾西部通常点検		回	10.00	84,840	848,400	
50 湾西部通常点検及び機器交換		回	1.00	84,840	84,840	
51 湾西部総点検		回	1.00	244,016	244,016	
52 予備灯標及び予備品点検		回	2.00	84,840	169,680	
53 マーキング装置整備		式	1.00	903,000	903,000	
54 湾中央部傾斜監視		式	1.00	490,000	490,000	

積算内訳表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					165,900	
協議・報告					165,900	
55 事前協議		回	1.00	96,600	96,600	
56 最終報告		回	1.00	69,300	69,300	
その他					560,590	
成果					541,198	
57 報告書作成		式	1.00	541,198	541,198	
公開用成果品作成					19,392	
58 公開用成果品作成		式	1.00	19,392	19,392	
直接経費					4,655,865	
成果					200,000	
59 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
安全費					4,455,865	
60 安全監視船（湾奥部）		式	1.00	158,918	158,918	
61 安全監視船（湾中部）		式	1.00	1,030,104	1,030,104	
62 安全監視船（湾口部）		式	1.00	1,236,125	1,236,125	
63 安全監視船（湾西部）		式	1.00	794,593	794,593	
64 安全監視船（中山水道）		式	1.00	1,236,125	1,236,125	

総括表

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					41,080,741	
諸経費	$24,077,441 \times 60.2\% - 5,360$				14,489,259	
測量作業費	$41,080,741 + 14,489,259$				55,570,000	
直接原価	$555,040 + 5,550$				560,590	
直接人件費					555,040	
直接経費					5,550	
その他原価	$555,040 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				298,889	
業務原価	$560,590 + 298,889$				859,479	
一般管理費等	$859,479 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,308$				460,521	
測量調査費	$859,479 + 460,521$				1,320,000	
測量業務価格	$55,570,000 + 1,320,000$				56,890,000	
消費税等相当額	$56,890,000 \times 10.00\%$				5,689,000	
測量業務費	$56,890,000 + 5,689,000$				62,579,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

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
測量主任技師		人	1.50	54,600.00	81,900		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
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%	%	1.00	230,300.00	2,303		
合 計	作業能力：1.00式			232,603.00	232,603		

番号：2

名称：事前準備

1回当り

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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
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	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	118,600.00	1,186		
合 計	作業能力：1.00回			123,089.00	123,089		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：3 1回当り
 名称：水質調査Ⅰ

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	3,303.00	3,303	2.00H / 8H	
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			88,143.00	88,143		

番号：4 1回当り
 名称：採水

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	3.00	3,303.00	9,909	2.00H / 8H	
測量技師		人	3.00	47,100.00	141,300		
測量技師補		人	3.00	36,900.00	110,700		
測量助手		人	3.00	34,600.00	103,800		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	355,800.00	3,558		
合 計	作業能力：1.00回			369,267.00	369,267		

番号：5 1式当り
 名称：試料運搬（水質調査Ⅱ）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	16.00	36,900.00	590,400		
交通車	ライトバン 2L	日	10.00	6,471.00	64,710	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			655,110.00	655,110		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：6

名称：採泥

1回当り

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	4.00	3,303.00	13,212	2.00H / 8H	
測量技師		人	4.00	47,100.00	188,400		
測量技師補		人	4.00	36,900.00	147,600		
測量助手		人	8.00	34,600.00	276,800		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	612,800.00	6,128		
合 計	作業能力：1.00回			632,140.00	632,140		

番号：7

名称：試料運搬（底質・底質間隙水・生物調査）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	14.00	36,900.00	516,600		
交通車	ライトバン 2L	日	8.00	6,471.00	51,768	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			568,368.00	568,368		

番号：8

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	水質調査Ⅱ	式	1.00	3,732,960.00	3,732,960		
分析試験	底質調査	式	1.00	2,179,800.00	2,179,800		
分析試験	底質間隙水調査	式	1.00	1,677,900.00	1,677,900		
分析試験	生物調査	式	1.00	2,572,640.00	2,572,640		
合 計	作業能力：1.00式			10,163,300.00	10,163,300		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：9

名称：諸準備（湾奥部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	4.00	82,897.00	331,588	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	4.00	3,303.00	13,212	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	344,800.00	3,448		
合 計	作業能力：1.00式			348,248.00	348,248		

番号：10

名称：諸準備（湾央部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	5.00	107,078.00	535,390	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	5.00	3,303.00	16,515	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	551,905.00	5,519		
合 計	作業能力：1.00式			557,424.00	557,424		

番号：11

名称：諸準備（湾口部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.00	107,078.00	642,468	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	6.00	3,303.00	19,818	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	662,286.00	6,622		
合 計	作業能力：1.00式			668,908.00	668,908		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：12
 名称：諸準備（湾西部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	4.00	82,897.00	331,588	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	4.00	3,303.00	13,212	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	344,800.00	3,448		
合 計	作業能力：1.00式			348,248.00	348,248		

番号：13
 名称：諸準備（中山水道） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.00	107,078.00	642,468	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	6.00	3,303.00	19,818	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	662,286.00	6,622		
合 計	作業能力：1.00式			668,908.00	668,908		

番号：14
 名称：機材運搬（湾奥部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.10	32,173.00	3,217	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			3,217.00	3,217		

番号：15
 名称：機材運搬（湾中部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.50	32,173.00	16,086	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			16,086.00	16,086		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：16
 名称：機材運搬（湾口部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.60	32,173.00	19,303	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			19,303.00	19,303		

番号：17
 名称：機材運搬（湾西部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.40	32,173.00	12,869	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			12,869.00	12,869		

番号：18
 名称：機材運搬（中山水道） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.60	32,173.00	19,303	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			19,303.00	19,303		

番号：19
 名称：湾奥部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：20
 名称：湾奥部通常点検及び機器交換 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

番号：21
 名称：湾奥部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
潜水士補助員(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	233,000.00	2,330		
合 計	作業能力：1.00回			235,330.00	235,330		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：22
 名称：湾央部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

番号：23
 名称：湾央部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：24
 名称：湾中部機器交換 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	2.00	65,200.00	130,400		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	2.00	65,200.00	130,400		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	408,900.00	4,089		
合 計	作業能力：1.00回			412,989.00	412,989		

番号：25
 名称：湾口部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
潜水士補助員(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	233,000.00	2,330		
合 計	作業能力：1.00回			235,330.00	235,330		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：26
名称：湾口部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
潜水士補助員(ダイバー)	20m以上30m未満	人	1.00	60,900.00	60,900		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	233,000.00	2,330		
合 計	作業能力：1.00回			235,330.00	235,330		

番号：27
名称：湾西部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：28
 名称：湾西部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

番号：29
 名称：中山水道通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	224,400.00	2,244		
合 計	作業能力：1.00回			226,644.00	226,644		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：30
 名称：中山水道総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
潜水士補助員(ダイバー)	10m以上20m未満	人	1.00	56,600.00	56,600		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	224,400.00	2,244		
合 計	作業能力：1.00回			226,644.00	226,644		

番号：31
 名称：湾奥部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多項式水質センサーメンテナンス費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	55,000.00	55,000		
合 計	作業能力：1.00回			55,000.00	55,000		

番号：32
 名称：湾中部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多項式水質センサーメンテナンス費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	55,000.00	55,000		
合 計	作業能力：1.00回			55,000.00	55,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：33
 名称：湾西部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多項式水質センサーメンテナンス費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	55,000.00	55,000		
合 計	作業能力：1.00回			55,000.00	55,000		

番号：34
 名称：湾口部水質センサー（固定観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水分・塩分計メンテナンス費	ACTW-CAD固定観測機器	台	3.00	47,000.00	141,000		
溶存酸素計メンテナンス費	AROW2-CAD固定観測機器	台	3.00	41,000.00	123,000		
クロロフィル・濁度計メンテナンス費	ACLW2-CAD固定観測機器	台	3.00	42,000.00	126,000		
合 計	作業能力：1.00回			390,000.00	390,000		

番号：35
 名称：中山水道水質センサー（固定観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水分・塩分計メンテナンス費	ACTW-CAD固定観測機器	台	3.00	47,000.00	141,000		
溶存酸素計メンテナンス費	AROW2-CAD固定観測機器	台	3.00	41,000.00	123,000		
合 計	作業能力：1.00回			264,000.00	264,000		

番号：36
 名称：湾奥部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多項式水質センサー検定費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	148,000.00	148,000		
合 計	作業能力：1.00回			148,000.00	148,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：37
名称：湾中部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
多項式水質センサー検定費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	148,000.00	148,000		
合計	作業能力：1.00回			148,000.00	148,000		

番号：38
名称：湾西部水質センサー（自動昇降観測機器） 1回当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
多項式水質センサー検定費	AAQ170W自動昇降観測機器	台	1.00	148,000.00	148,000		
合計	作業能力：1.00回			148,000.00	148,000		

番号：39
名称：湾口部水質センサー（固定観測機器） 1回当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水分・塩分計検定費	ACTW-CAD固定観測機器	台	3.00	94,000.00	282,000		
溶存酸素計検定費	AROW2-CAD固定観測機器	台	3.00	82,000.00	246,000		
クロロフィル・濁度計検定費	ACLW2-CAD固定観測機器	台	3.00	84,000.00	252,000		
合計	作業能力：1.00回			780,000.00	780,000		

番号：40
名称：中山水道水質センサー（固定観測機器） 1回当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水分・塩分計検定費	ACTW-CAD固定観測機器	台	3.00	94,000.00	282,000		
溶存酸素計検定費	AROW2-CAD固定観測機器	台	3.00	82,000.00	246,000		
合計	作業能力：1.00回			528,000.00	528,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：41
 名称：諸準備（湾央部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	7.00	107,078.00	749,546	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	7.00	3,303.00	23,121	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	772,667.00	7,726		
合 計	作業能力：1.00式			780,393.00	780,393		

番号：42
 名称：諸準備（湾西部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	8.00	82,897.00	663,176	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	8.00	3,303.00	26,424	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	689,600.00	6,896		
合 計	作業能力：1.00式			696,496.00	696,496		

番号：43
 名称：諸準備（予備灯標） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	82,897.00	165,794	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,303.00	6,606	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	172,400.00	1,724		
合 計	作業能力：1.00式			174,124.00	174,124		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：44
 名称：機材運搬（湾西部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.10	32,173.00	3,217	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			3,217.00	3,217		

番号：45
 名称：湾央部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

番号：46
 名称：湾央部通常点検及び灯火交換 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：47
 名称：湾中部通常点検及び機器交換 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

番号：48
 名称：湾中部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

番号：49
 名称：湾西部通常点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：50
 名称：湾西部通常点検及び機器交換 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

番号：51
 名称：湾西部総点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
潜水士補助員(ダイバー)	30m以上40m未満	人	1.00	65,200.00	65,200		
上廻り員		人	1.00	27,200.00	27,200		
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		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	241,600.00	2,416		
合 計	作業能力：1.00回			244,016.00	244,016		

番号：52
 名称：予備灯標及び予備品点検 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	直接人件費の%	%	1.00	84,000.00	840		
合 計	作業能力：1.00回			84,840.00	84,840		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号 : 53
 名称 : マーキング装置整備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
マーキング装置メンテナンス費	GVSCC-1塗料カセット式	台	7.00	129,000.00	903,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			903,000.00	903,000		

番号 : 54
 名称 : 湾央部傾斜監視 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傾斜計基本料	OKIPPA104	台	1.00	10,000.00	10,000		
傾斜計賃料	OKIPPA104	台・月	12.00	40,000.00	480,000		
合 計	作業能力 : 1.00式			490,000.00	490,000		

番号 : 55
 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		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力 : 1.00回			96,600.00	96,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：56
 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		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			69,300.00	69,300		

番号：57
 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	2.60	64,800.00	168,480		
技師(B)		人	2.80	47,200.00	132,160		
技術員		人	7.00	33,600.00	235,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	535,840.00	5,358		
合 計	作業能力：1.00式			541,198.00	541,198		

番号：58
 名称：公開用成果品作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	38,400.00	19,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	19,200.00	192		
合 計	作業能力：1.00式			19,392.00	19,392		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：59
 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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

番号：60
 名称：安全監視船（湾奥部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	1.00	158,128.00	158,128	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	158,128.00	790		
合 計	作業能力：1.00式			158,918.00	158,918		

番号：61
 名称：安全監視船（湾中央部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	5.00	204,996.00	1,024,980	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,024,980.00	5,124		
合 計	作業能力：1.00式			1,030,104.00	1,030,104		

番号：62
 名称：安全監視船（湾口部） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	6.00	204,996.00	1,229,976	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,229,976.00	6,149		
合 計	作業能力：1.00式			1,236,125.00	1,236,125		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 伊勢湾環境モニタリング調査及び観測機器点検・保守業務

番号：63
 名称：安全監視船（湾西部）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	5.00	158,128.00	790,640	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	790,640.00	3,953		
合 計	作業能力：1.00式			794,593.00	794,593		

番号：64
 名称：安全監視船（中山水道）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	6.00	204,996.00	1,229,976	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,229,976.00	6,149		
合 計	作業能力：1.00式			1,236,125.00	1,236,125		

単価表

単価表番号: 1

単価表名称: 交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	154.50	927		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,303		

単価表番号: 2

単価表名称: 交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	19.00	154.50	2,935		
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料 (ライトバン[二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,471		

単価表番号: 3

単価表名称: 調査船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	89.50	3,938		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	53,105.00	13,732		
一般管理費		%	24.03	66,837.00	16,060		
合 計					82,897		

単価表

単価表番号：4

1日当り 8H

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	89.50	3,938		
高級船員		人	1.60	33,700.00	53,920	$\beta=1.60$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	2.25	3,350.00	7,537	$\alpha=2.25$	供用日
現場管理費		%	25.86	68,595.00	17,738		
一般管理費		%	24.03	86,333.00	20,745		
合 計					107,078		

単価表番号：5

1日当り 4.70H / 8H

単価表名称：トラック 2t積

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	20.00	142.50	2,850		
運転手（一般）		人	1.00	25,300.00	25,300		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					32,173		

単価表

単価表番号：6

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	89.50	3,311		
高級船員		人	1.20	33,700.00	40,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,600.00	31,920	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.86	101,297.00	26,195		
一般管理費		%	24.03	127,492.00	30,636		
合 計					158,128		

単価表番号：7

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	89.50	3,311		
高級船員		人	1.60	33,700.00	53,920	$\beta=1.60$	
普通船員		人	1.60	26,600.00	42,560	$\beta=1.60$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	2.25	9,840.00	22,140	$\alpha=2.25$	供用日
現場管理費		%	25.86	131,321.00	33,959		
一般管理費		%	24.03	165,280.00	39,716		
合 計					204,996		