

令和6年度

## 四日市港港内空洞化調査

### 積算の内訳(業務設計書)

※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、閲覧又は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るものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

合併積算内訳表

令和6年度四日市港港内空洞化調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					3,439,538	
四日市港港内空洞化調査					3,439,538	
空洞化調査					3,439,538	
調査工					2,166,878	
計画準備					255,600	
1-1 計画・準備費		業務	1.00	255,600	255,600	
現地踏査					925,680	
1-2 現地踏査・調査計画検討費		式	1.00	925,680	925,680	
空洞化調査					985,598	
1-3 解析費		式	1.00	985,598	985,598	
協議・報告					253,500	
協議・報告					253,500	
1-4 事前協議		回	1.00	84,500	84,500	
1-5 中間報告		回	1.00	84,500	84,500	
1-6 最終報告		回	1.00	84,500	84,500	
成果物					1,019,160	
報告書作成					1,019,160	
1-7 業務完成図書作成費		式	1.00	1,019,160	1,019,160	

合併積算内訳表

令和6年度四日市港港内空洞化調査

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費（間接費を含む）					993,185	
四日市港港内空洞化調査					993,185	
空洞化調査業務					993,185	
調査工					783,351	
空洞化調査					783,351	
2-1 測線設定費		式	1.00	169,974	169,974	
2-2 観測費		式	1.00	613,377	613,377	
成果物					54,000	
成果品作成					54,000	
2-3 電子成果品作成費		式	1.00	30,000	30,000	
2-4 紙による成果品作成費		式	1.00	24,000	24,000	
間接費					155,834	
準備費					84,600	
2-5 作業申請手続		件	1.00	84,600	84,600	
調査管理費					50,000	
2-6 調査管理費		式	1.00	50,000	50,000	
自動車借上料					21,234	
2-7 交通車		日	6.00	3,539	21,234	

合併積算総括表

令和6年度四日市港港内空洞化調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	3,429,780 + 9,758				3,439,538	
直接人件費					3,429,780	
直接経費					9,758	
その他原価	$3,429,780 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,846,936	
業務原価	3,439,538 + 1,846,936				5,286,474	
一般管理費等	$5,286,474 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,240$				2,843,526	
業務価格	5,286,474 + 2,843,526				8,130,000	
直接測量費 (間接費を含む)					993,185	
諸経費	$993,185 \times 84.7\% - 4,412$				836,815	
測量作業費	993,185 + 836,815				1,830,000	
測量業務価格					1,830,000	
合計価格	8,130,000 + 1,830,000				9,960,000	
消費税等相当額	$9,960,000 \times 10.00\%$				996,000	
請負工事費					10,956,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度四日市港港内空洞化調査

番号：1-1  
名称：計画・準備費 1業務当り

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	2.00	57,000.00	114,000		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合計	作業能力：1.00業務			255,600.00	255,600		

番号：1-2  
名称：現地踏査・調査計画検討費 1式(4.75km)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	7.60	64,800.00	492,480		
技師(A)		人	7.60	57,000.00	433,200		
合計	作業能力：1.00式			925,680.00	925,680		

番号：1-3  
名称：解析費 1式(4.75km)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	1.90	64,800.00	123,120		
技師(A)		人	7.60	57,000.00	433,200		
技師(C)		人	7.60	38,400.00	291,840		
技術員		人	3.80	33,600.00	127,680		
解析消耗品費	直接人件費の%	%	1.00	975,840.00	9,758		
合計	作業能力：1.00式			985,598.00	985,598		

代価表・施工パッケージ

令和6年度四日市港港内空洞化調査

番号：1-4  
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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00回			84,500.00	84,500		

番号：1-5  
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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00回			84,500.00	84,500		

番号：1-6  
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
主任技師(設計)		人	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00回			84,500.00	84,500		

代価表・施工パッケージ

令和6年度四日市港港内空洞化調査

番号：1-7

名称：業務完成図書作成費

1式(4.75km)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	5.70	64,800.00	369,360		
技師(A)		人	11.40	57,000.00	649,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,019,160.00	1,019,160		

番号：2-1

名称：測線設定費

1式(4.75km)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.90	53,200.00	101,080		
地質調査員		人	1.90	31,400.00	59,660		
機械損料	トランシット	日	1.90	1,900.00	3,610		
機械損料	レベル	日	1.90	2,960.00	5,624		
合 計	作業能力：1.00式			169,974.00	169,974		

番号：2-2

名称：観測費

1式(4.75km)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	3.80	53,200.00	202,160		
主任地質調査員		人	3.80	41,500.00	157,700		
地質調査員		人	3.80	31,400.00	119,320		
消耗品	直接人件費の%	%	15.00	479,180.00	71,877		
機械損料	地中レーダ	日	1.90	32,800.00	62,320		
合 計	作業能力：1.00式			613,377.00	613,377		

代価表・施工パッケージ

令和6年度四日市港港内空洞化調査

番号：2-3  
名称：電子成果品作成費 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電子成果品作成費		式	1.00	30,000.00	30,000		
合計	作業能力：1.00式			30,000.00	30,000		

番号：2-4  
名称：紙による成果品作成費 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
紙による成果品作成費		式	1.00	24,000.00	24,000		
合計	作業能力：1.00式			24,000.00	24,000		

番号：2-5  
名称：作業申請手続 1件当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
地質調査技師		人	1.00	53,200.00	53,200		
地質調査員		人	1.00	31,400.00	31,400		
合計	作業能力：1.00件			84,600.00	84,600		

番号：2-6  
名称：調査管理費 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
調査管理費		式	1.00	50,000.00	50,000		
合計	作業能力：1.00式			50,000.00	50,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度四日市港港内空洞化調査

番号：2-7

名称：交通車

1日当り

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	3,539.00	3,539	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00日			3,539.00	3,539		

単価表

令和6年度四日市港港内空洞化調査

単価表番号：2-1

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	7.00	155.00	1,085		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,539		