

令和4年度

日高港みなとカメラ詳細設計業務

積算書

国土交通省 近畿地方整備局

和歌山港湾事務所

令和4年9月

総括表

日高港みなとカメラ詳細設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	5,442,180 + 114,067				5,556,247	
直接人件費					5,442,180	
直接経費					114,067	
その他原価	$5,442,180 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,930,613	
業務原価	5,556,247 + 2,930,613				8,486,860	
一般管理費等	$8,486,860 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,034$				4,563,140	
業務価格	8,486,860 + 4,563,140				13,050,000	
消費税等相当額	$13,050,000 \times 10.00\%$				1,305,000	
業務委託料	13,050,000 + 1,305,000				14,355,000	

積算内訳表

日高港みなとカメラ詳細設計業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					5,556,247	
					5,556,247	
詳細設計					5,556,247	
詳細設計					5,442,180	
設計計画					386,800	
1 計画準備		式	1.00	386,800	386,800	
協議・報告					396,300	
2 事前協議		回	1.00	109,800	109,800	
3 中間報告		回	1.00	109,800	109,800	
4 最終報告		回	1.00	176,700	176,700	
資料収集整理					180,800	
5 資料収集整理		式	1.00	180,800	180,800	
現地調査					302,800	
6 現地調査		式	1.00	302,800	302,800	
検討条件の設定					895,800	
7 カメラシステムの検討		式	1.00	506,900	506,900	
8 監視制御等の検討		式	1.00	388,900	388,900	
CCTV設備（監視制御装置・伝送方式）設計					924,600	

積算内訳表

日高港みなとカメラ詳細設計業務

9 CCTV設備（監視制御装置・伝送方式）設計	式	1.00	924,600	924,600
CCTV設備（カメラ装置）設計				470,780
10 CCTV設備（カメラ装置）設計	式	1.00	470,780	470,780
資料作成				1,326,900
11 資料作成	式	1.00	549,800	549,800
12 関連機関との協議資料作成	式	1.00	251,100	251,100
13 既存資料の時点更新	式	1.00	224,200	224,200
14 カメラ管理台帳作成	式	1.00	301,800	301,800
照査				139,100
15 照査	式	1.00	139,100	139,100
成果				418,300
16 報告書作成	式	1.00	418,300	418,300
直接経費				114,067
事務用品費				49,067
17 事務用品費	式	1.00	49,067	49,067
成果				65,000
18 業務成果品	式	1.00	65,000	65,000

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

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	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			386,800.00	386,800		

番号：2

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

番号：3

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

番号：4

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	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			176,700.00	176,700		

番号：5

名称：資料収集整理

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(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,800.00	180,800		

番号：6

名称：現地調査

1式当り(1式)

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	2.00	58,600.00	117,200		
技師(A)		人	2.00	51,200.00	102,400		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
合 計	作業能力：1.00式			302,800.00	302,800		

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

番号：7

名称：カメラシステムの検討

1式当り (1式)

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	3.50	32,800.00	114,800		
技術員		人	3.50	29,000.00	101,500		
合 計	作業能力：1.00式			506,900.00	506,900		

番号：8

名称：監視制御等の検討

1式当り (1式)

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	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.00	51,200.00	102,400		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00式			388,900.00	388,900		

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

番号：9

名称：CCTV設備（監視制御装置・伝送方式）設計

1式当り（1式）

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	2.20	58,600.00	128,920		
技師(A)		人	3.50	51,200.00	179,200		
技師(B)		人	5.70	41,600.00	237,120		
技師(C)		人	5.20	32,800.00	170,560		
技術員		人	7.20	29,000.00	208,800		
合 計	作業能力：1.00式			924,600.00	924,600		

番号：10

名称：CCTV設備（カメラ装置）設計

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	1.40	58,600.00	82,040		
技師(A)		人	1.10	51,200.00	56,320		
技師(B)		人	2.30	41,600.00	95,680		
技師(C)		人	4.30	32,800.00	141,040		
技術員		人	3.30	29,000.00	95,700		
合 計	作業能力：1.00式			470,780.00	470,780		



代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

番号：11

名称：資料作成

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（A）		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師（B）		人	3.50	41,600.00	145,600		
技師（C）		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	5.00	29,000.00	145,000		
合 計	作業能力：1.00式			549,800.00	549,800		

番号：12

名称：関連機関との協議資料作成

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	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00式			251,100.00	251,100		

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

番号：13

名称：既存資料の時点更新

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（A）		人	0.50	51,200.00	25,600		
技師（B）		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	1.50	32,800.00	49,200		
技術員		人	3.00	29,000.00	87,000		
合 計	作業能力：1.00式			224,200.00	224,200		

番号：14

名称：カメラ管理台帳作成

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	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00式			301,800.00	301,800		

番号：15

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			139,100.00	139,100		

代価表・施工パッケージ

日高港みなとカメラ詳細設計業務

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	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：1.00式			418,300.00	418,300		

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	49,067.00	49,067		
合 計	作業能力：1.00式			49,067.00	49,067		

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	65,000.00	65,000		
合 計	作業能力：1.00式			65,000.00	65,000		