

令和5年度
港湾改修費
測量設計費

舞鶴港和田地区道路(上安久線)橋梁部土質調査

積算書

近畿地方整備局
舞鶴港湾事務所

令和5年8月

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					4,588,812	
間接調査費					1,764,957	
諸経費	$6,337,769 \times 48.6\% - 3,924$				3,076,231	
一般調査業務費	$4,588,812 + 1,764,957 + 3,076,231$				9,430,000	
直接原価	$293,720 + 1,850$				295,570	
直接人件費					293,720	
直接経費					1,850	
その他原価	$293,720 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				158,168	
業務原価	$295,570 + 158,168$				453,738	
一般管理費等	$453,738 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,406$				236,262	
解析等調査業務費	$453,738 + 236,262$				690,000	
調査業務費	$9,430,000 + 690,000$				10,120,000	
消費税等相当額	$10,120,000 \times 10.00\%$				1,012,000	
土質調査業務費	$10,120,000 + 1,012,000$				11,132,000	

積算内訳

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査費					6,649,339		
土質調査業務					6,649,339		
直接調査費					4,588,812		
直接調査					4,458,812		
機械ボーリング					3,420,800		
1 土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、粘性土・シルト	m	72.00	12,600	907,200		
2 土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、砂・砂質土	m	2.00	15,300	30,600		
3 土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、礫混じり土砂	m	57.00	29,000	1,653,000		
4 岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm、軟岩	m	25.00	33,200	830,000		
原位置試験					844,260		
5 標準貫入試験	粘性土・シルト	回	5.00	7,160	35,800		
6 標準貫入試験	砂・砂質土	回	2.00	9,430	18,860		
7 標準貫入試験	礫混じり土砂	回	30.00	13,600	408,000		
8 標準貫入試験	軟岩	回	24.00	15,900	381,600		
解析等調査成果					193,752		
9 資料の取りまとめ		式	1.00	96,876	96,876		
10 断面図等の作成		式	1.00	96,876	96,876		

積算内訳

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接経費					130,000		
電子成果品作成費					114,000		
11 電子成果品作成費		式	1.00	114,000	114,000		
地盤情報データベース検定費					16,000		
12 地盤情報データベース検定費		本	8.00	2,000	16,000		
間接調査費					1,764,957		
間接調査					1,764,957		
運搬費					26,376		
13 資機材運搬費		式	1.00	26,376	26,376		
準備費					261,000		
14 準備及び跡片付け		式	1.00	261,000	261,000		
仮設費					505,600		
15 足場仮設		式	1.00	505,600	505,600		
調査孔閉塞					52,240		
16 調査孔閉塞費		式	1.00	52,240	52,240		

積算内訳

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水					108,000		
17 給水費		式	1.00	108,000	108,000		
施工管理費					32,121		
18 施工管理費		式	1.00	32,121	32,121		
旅費交通費					779,620		
19 旅費交通費		式	1.00	779,620	779,620		
解析等調査業務費					295,570		
直接業務費					293,720		
打ち合わせ等					130,100		
20 協議・報告		式	1.00	130,100	130,100		
解析等調査成果					163,620		
21 資料の取りまとめ		式	1.00	83,592	83,592		
22 断面図等の作成		式	1.00	80,028	80,028		
直接経費					1,850		
旅費交通費					1,850		
23 旅費交通費（設計業務）		式	1.00	1,850	1,850		

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：土質ボーリング(ノンコア)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、粘性土・シルト	m	72.00	12,600	907,200		
合 計	作業能力：1.00m			12,600	907,200		

番号：2

名称：土質ボーリング(ノンコア)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、砂・砂室土	m	2.00	15,300	30,600		
合 計	作業能力：1.00m			15,300	30,600		

番号：3

名称：土質ボーリング(ノンコア)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(ノンコア)	φ66mm、礫混じり土砂	m	57.00	29,000	1,653,000		
合 計	作業能力：1.00m			29,000	1,653,000		

番号：4

名称：岩盤ボーリング(オールコア)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(オールコア)	φ66mm、軟岩	m	25.00	33,200	830,000		
合 計	作業能力：1.00m			33,200	830,000		

代価表・施工パッケージ

番号：5

名称：標準貫入試験

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	5.00	7,160	35,800		
合 計	作業能力：1.00回			7,160	35,800		

番号：6

名称：標準貫入試験

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準貫入試験	砂・砂質土	回	2.00	9,430	18,860		
合 計	作業能力：1.00回			9,430	18,860		

番号：7

名称：標準貫入試験

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	30.00	13,600	408,000		
合 計	作業能力：1.00回			13,600	408,000		

番号：8

名称：標準貫入試験

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準貫入試験	軟岩	回	24.00	15,900	381,600		
合 計	作業能力：1.00回			15,900	381,600		

代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：資料の取りまとめ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
資料のとりまとめ		式	1.00	96,876	96,876		
合 計	作業能力：1.00式			96,876	96,876		

番号：10

名称：断面図等の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
断面図等の作成		式	1.00	96,876	96,876		
合 計	作業能力：1.00式			96,876	96,876		

番号：11

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	114,000	114,000		
合 計	作業能力：1.00式			114,000	114,000		

番号：12

名称：国土地盤情報データベース検定費

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
国土地盤情報データベース検定費		本	8.00	2,000	16,000		
合 計	作業能力：1.00本			2,000	16,000		

代価表・施工パッケージ

番号：13

名称：資機材運搬費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
資機材運搬費	3t車 (2.9t吊りクレーン付き)	式	1.00	26,376	26,376		
合 計	作業能力：1.00式			26,376	26,376		

番号：14

名称：準備及び跡片付け

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
準備及び跡片付け		式	1.00	261,000	261,000		
合 計	作業能力：1.00式			261,000	261,000		

番号：15

名称：足場仮設

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場仮設	平坦地足場(板材足場 高さ0.3m未満)	式	1.00	505,600	505,600		
合 計	作業能力：1.00式			505,600	505,600		

番号：16

名称：調査孔閉塞費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査孔閉塞費		式	1.00	52,240	52,240		
合 計	作業能力：1.00式			52,240	52,240		

代価表・施工パッケージ

番号：17
 名称：給水費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
給水費	20m以上150m以下	式	1.00	108,000	108,000		
合 計	作業能力：1.00式			108,000	108,000		

番号：18
 名称：施工管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	32,121	32,121		
合 計	作業能力：1.00式			32,121	32,121		

番号：19
 名称：旅費交通費(設計業務以外) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費		式	1.00	73,420	73,420		
日当・宿泊料		式	1.00	706,200	706,200		
合 計	作業能力：1.00式			779,620	779,620		

番号：20
 名称：協議・報告 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	1.00	74,900	74,900		
技師(A)		人	1.00	55,200	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			130,100	130,100		

代価表・施工パッケージ

番号：21

名称：資料の取りまとめ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
資料の取りまとめ		式	1.00	83,592	83,592		
合 計	作業能力：1.00式			83,592	83,592		

番号：22

名称：断面図等の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
断面図等の作成		式	1.00	80,028	80,028		
合 計	作業能力：1.00式			80,028	80,028		

番号：23

名称：旅費交通費（設計業務）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費（設計業務）		式	1.00	1,850	1,850		
合 計	作業能力：1.00式			1,850	1,850		