

令和7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)水文調査

積算書

近畿地方整備局
舞鶴港湾事務所

令和7年5月

総括表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					1,937,229	
間接調査費					38,174	
諸経費	$1,822,043 \times 78.2\% - 240$				1,424,597	
一般調査業務費	$1,937,229 + 38,174 + 1,424,597$				3,400,000	
直接原価	$1,321,150 + 86,323$				1,407,473	
直接人件費					1,321,150	
直接経費					86,323	
その他原価	$1,321,150 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				711,439	
業務原価	$1,407,473 + 711,439$				2,118,912	
一般管理費等	$2,118,912 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,946$				1,131,088	
解析等調査業務費	$2,118,912 + 1,131,088$				3,250,000	
調査業務費	$3,400,000 + 3,250,000$				6,650,000	
消費税等相当額	$6,650,000 \times 10.00\%$				665,000	
舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査	$6,650,000 + 665,000$				7,315,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水文調査業務					3,382,876	
一般調査業務					1,975,403	
直接調査費					1,937,229	
直接人件費					1,937,229	
1-1 降水量調査		式	1.00	71,610	71,610	
1-2 地下水位観測(自記水位計)		回	20.00	27,300	546,000	
1-3 地下水位観測(触針式水位計)		回	3.00	12,076	36,228	
1-4 揚水量観測(容器法)		回	10.00	8,917	89,170	
1-5 流量調査		回	25.00	16,359	408,975	
1-6 簡易水質測定		回	58.00	8,958	519,564	
1-7 水質分析用採水		回	14.00	8,023	112,322	
1-8 室内水質分析A		回	12.00	7,975	95,700	
1-9 室内水質分析B		回	2.00	28,830	57,660	
間接調査費					38,174	
旅費交通費					38,174	
1-10 旅費交通費(地質調査業務)		式	1.00	38,174	38,174	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
解析等調査業務					1,407,473	
直接原価					1,407,473	
直接人件費					1,321,150	
2-1 計画・準備		式	1.00	426,650	426,650	
2-2 とりまとめ		式	1.00	351,250	351,250	
2-3 業務完成図書作成		式	1.00	212,400	212,400	
2-4 事前協議		回	1.00	120,950	120,950	
2-5 中間報告		回	2.00	63,250	126,500	
2-6 最終報告		回	1.00	63,250	63,250	
2-7 公開用成果品の作成		式	1.00	20,150	20,150	
直接経費					86,323	
2-8 電子成果品作成		式	1.00	78,000	78,000	
2-9 旅費交通費(土木設計業務)		式	1.00	8,323	8,323	

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:1

名称:降水量調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査員		人	2.00	34,100	68,200		
諸雑費		%	5.00	68,200	3,410		
合計					71,610		

番号:2

名称:地下水位観測(自記水位計)

1回当り

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	0.30	56,000	16,800		
地質調査員		人	0.30	34,100	10,230		
諸雑費		%	1.00	27,030	270		
合計					27,300		

番号:3

名称:地下水位観測(触針式水位計)

1回当り

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	0.13	56,000	7,280		
地質調査員		人	0.13	34,100	4,433		
諸雑費		%	3.10	11,713	363		
合計					12,076		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:4

名称:揚水量観測(容器法)

1回当り

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	0.01	56,000	560		
主任地質調査員		人	0.10	43,800	4,380		
地質調査員		人	0.10	34,100	3,410		
諸雑費		%	6.80	8,350	567		
合計					8,917		

番号:5

名称:流量調査

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任地質調査員		人	0.20	43,800	8,760		
地質調査員		人	0.20	34,100	6,820		
諸雑費		%	5.00	15,580	779		
合計					16,359		

番号:6

名称:簡易水質測定

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任地質調査員		人	0.10	43,800	4,380		
地質調査員		人	0.10	34,100	3,410		
諸雑費		%	15.00	7,790	1,168		
合計					8,958		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:7

名称:水質分析用採水

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任地質調査員		人	0.10	43,800	4,380		
地質調査員		人	0.10	34,100	3,410		
諸雑費		%	3.00	7,790	233		
合計					8,023		

番号:8

名称:室内水質分析A

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化物イオン		回	1.00	2,700	2,700		
pH値		回	1.00	590	590		
濁度		回	1.00	715	715		
電気伝導度		回	1.00	820	820		
ナトリウムイオン		回	1.00	3,150	3,150		
合計					7,975		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:9

名称:室内水質分析B

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一般細菌		回	1.00	4,270	4,270		
大腸菌		回	1.00	3,750	3,750		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		回	1.00	4,500	4,500		
亜硝酸態窒素		回	1.00	3,150	3,150		
塩化物イオン		回	1.00	2,700	2,700		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		回	1.00	3,500	3,500		
pH値		回	1.00	590	590		
味		回	1.00	485	485		
臭気		回	1.00	485	485		
色度		回	1.00	715	715		
濁度		回	1.00	715	715		
電気伝導度		回	1.00	820	820		
ナトリウムイオン		回	1.00	3,150	3,150		
合計					28,830		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:10

名称:旅費交通費(地質調査業務)

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		式	1.00	38,174	38,174		
合計					38,174		

番号:11

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
主任技師		人	2.50	66,900	167,250		
技師A		人	3.00	59,600	178,800		
技師C		人	2.00	40,300	80,600		
合計					426,650		

番号:12

名称:とりまとめ

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	0.50	66,900	33,450		
技師A		人	1.00	59,600	59,600		
技師B		人	2.00	48,500	97,000		
技師C		人	4.00	40,300	161,200		
合計					351,250		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:13

名称:業務完成図書作成

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		人	0.60	66,900	40,140		
技師A		人	1.10	59,600	65,560		
技師B		人	2.20	48,500	106,700		
合計					212,400		

番号:14

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		人	1.00	66,900	66,900		
技師A		人	0.50	59,600	29,800		
技師B		人	0.50	48,500	24,250		
合計					120,950		

番号:15

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		人	0.50	66,900	33,450		
技師A		人	0.50	59,600	29,800		
合計					63,250		

代価表

舞鶴港和田地区道路(上安久線)水文調査

番号:16

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		人	0.50	66,900	33,450		
技師A		人	0.50	59,600	29,800		
合計					63,250		

番号:17

名称:公開用成果品の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師C		人	0.50	40,300	20,150		
合計					20,150		

番号:18

名称:電子成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電子成果品作成		式	1.00	78,000	78,000		
合計					78,000		

番号:19

名称:旅費交通費(土木設計業務)

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		式	1.00	8,323	8,323		
合計					8,323		