

令和8年度
港湾改修費

姫路港広畑地区臨港道路土壤調査

積算書

近畿地方整備局 神戸港湾事務所

令和8年9月

合併積算総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	1,427,700 + 360,940				1,788,640	
直接人件費					1,427,700	
直接経費					360,940	
その他原価	$1,427,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				768,816	
業務原価	1,788,640 + 768,816				2,557,456	
一般管理費等	$2,557,456 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,646$				1,372,544	
業務価格	2,557,456 + 1,372,544				3,930,000	
直接調査費					5,807,965	
間接調査費					900,125	
諸経費	$3,387,855 \times 35.14\% + 5,478,472 \times 53.85\% - 8,739$				4,131,910	
一般調査業務費	5,807,965 + 900,125 + 4,131,910				10,840,000	
業務価格					10,840,000	
合計価格	3,930,000 + 10,840,000				14,770,000	
消費税等相当額	$14,770,000 \times 10.00\%$				1,477,000	
請負業務費					16,247,000	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					1,788,640	
設計等業務					1,788,640	
直接人件費					1,487,840	
打合せ協議					283,910	
発注者との打合せ協議費					230,835	
1-1 打合せ協議(着手前)		回	1.00	88,880	88,880	
1-2 打合せ協議(中間)		回	1.00	53,075	53,075	
1-3 打合せ協議(調査後)		回	1.00	88,880	88,880	
行政担当部署との打合せ協議費					53,075	
1-4 行政担当部署との打合せ協議		回	1.00	53,075	53,075	
計画・準備					633,990	
計画・準備					633,990	
1-5 計画・準備		式	1.00	633,990	633,990	
考察・報告書作成					569,940	
考察・報告書作成					569,940	
1-6 考察・報告書作成		式	1.00	569,940	569,940	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					300,800	
直接経費					300,800	
電子成果品作成費					300,800	
1-7 電子成果品作成費		式	1.00	264,000	264,000	
1-8 紙媒体による成果品作成費		式	1.00	36,800	36,800	
調査費					6,708,090	
土質調査業務					6,708,090	
直接調査					5,807,965	
直接調査					5,807,965	
位置測量					27,709	
2-1 位置測量		箇所	11.00	2,519	27,709	
現地調査費					3,360,146	
2-2 ボーリング調査	砂質土、打撃式又は振動式貫入ボーリング	m	85.90	25,073	2,153,770	
2-3 ボーリング調査	粘性土、打撃式又は振動式貫入ボーリング	m	6.50	20,631	134,101	
2-4 ボーリング調査	砂礫、打撃式又は振動式貫入ボーリング	m	17.60	44,631	785,505	
2-5 ボーリング孔閉塞		m	110.00	2,607	286,770	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分析費					2,420,110	
2-6 公定分析費		式	1.00	2,420,110	2,420,110	
間接調査					900,125	
間接調査					900,125	
準備					254,900	
2-7 調査打合せ、現地踏査		式	1.00	139,000	139,000	
2-8 機材準備、跡片付け		式	1.00	115,900	115,900	
調査管理					248,126	
2-9 施工管理費		式	1.00	248,126	248,126	
運搬					397,099	
2-10 交通車（陸上）		式	1.00	80,485	80,485	
2-11 機材運搬		式	1.00	184,628	184,628	
2-12 試料運搬		式	1.00	131,986	131,986	

代価表・施工パッケージ

番号：1-1
名称：打合せ協議(着手前) 1回当たり

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	70,900.00	35,450		
技師 (A)		人	0.50	62,600.00	31,300		
技師 (C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
消耗品費	直接人件費の1%	式	1.00	880.00	880		
合 計	作業能力：1.00回			88,880.00	88,880		

番号：1-2
名称：打合せ協議(中間) 1回当たり

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	62,600.00	31,300		
技師 (C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
消耗品費	直接人件費の1%	式	1.00	525.00	525		
合 計	作業能力：1.00回			53,075.00	53,075		

番号：1-3
名称：打合せ協議(調査後) 1回当たり

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	70,900.00	35,450		
技師 (A)		人	0.50	62,600.00	31,300		
技師 (C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
消耗品費	直接人件費の1%	式	1.00	880.00	880		
合 計	作業能力：1.00回			88,880.00	88,880		

代価表・施工パッケージ

番号：1-4
 名称：行政担当部署との打合せ協議 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（Ａ）		人	0.50	62,600.00	31,300		
技師（Ｃ）		人	0.50	42,500.00	21,250		
消耗品費	直接人件費の1%	式	1.00	525.00	525		
合 計	作業能力：1.00回			53,075.00	53,075		

番号：1-5
 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(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師（Ａ）		人	3.00	62,600.00	187,800		
技師（Ｂ）		人	7.00	49,300.00	345,100		
消耗品費	直接人件費の5%	式	1.00	30,190.00	30,190		
合 計	作業能力：1.00式			633,990.00	633,990		

番号：1-6
 名称：考察・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	70,900.00	106,350		
技師（Ａ）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（Ｂ）		人	3.50	49,300.00	172,550		
技師（Ｃ）		人	4.00	42,500.00	170,000		
消耗品費	直接人件費の5%	式	1.00	27,140.00	27,140		
合 計	作業能力：1.00式			569,940.00	569,940		

代価表・施工パッケージ

番号：1-7

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	264,000.00	264,000		
合 計	作業能力：1.00式			264,000.00	264,000		

番号：1-8

名称：紙媒体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
紙媒体による成果品作成費		式	1.00	36,800.00	36,800		
合 計	作業能力：1.00式			36,800.00	36,800		

番号：2-1

名称：位置測量

1日当り（50箇所）

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	0.65	61,000.00	39,650		
測量技師		人	0.65	52,700.00	34,255		
測量助手		人	0.65	37,700.00	24,505		
材料費	直接人件費の8%	式	1.00	7,872.00	7,872		
機械等損料	直接人件費の20%	日	1.00	19,682.00	19,682		
合 計	作業能力：50.00箇所			2,519.00	125,964		

代価表・施工パッケージ

番号：2-2
 名称：ボーリング調査 砂質土、打撃式又は振動式貫入ボーリング 10m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	0.75	58,300.00	43,725		
主任地質調査員		人	1.25	45,500.00	56,875		
地質調査員		人	1.25	35,200.00	44,000		
材料費	直接人件費の40%	式	1.00	57,840.00	57,840		
軽油		L	15.90	143.00	2,273		
油脂	軽油費の20%	式	1.00	454.00	454		
機械等損料	粘性土直接人件費の30%	日	1.25	36,453.00	45,566		
合 計	作業能力：10.00m			25,073.00	250,733		

番号：2-3
 名称：ボーリング調査 粘性土、打撃式又は振動式貫入ボーリング 10m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	0.70	58,300.00	40,810		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.00	35,200.00	35,200		
材料費	直接人件費の38%	式	1.00	46,173.00	46,173		
軽油		L	12.70	143.00	1,816		
油脂	軽油費の20%	式	1.00	363.00	363		
機械等損料	粘性土直接人件費の30%	日	1.00	36,453.00	36,453		
合 計	作業能力：10.00m			20,631.00	206,315		

代価表・施工パッケージ

番号：2-4

名称：ボーリング調査 砂礫、打撃式又は振動式貫入ボーリング

10m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	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	2.00	45,500.00	91,000		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
材料費	直接人件費の63%	式	1.00	138,411.00	138,411		
軽油		L	25.40	143.00	3,632		
油脂	軽油費の20%	式	1.00	726.00	726		
機械等損料	粘性土直接人件費の30%	日	2.30	36,453.00	83,841		
合 計	作業能力：10.00m			44,631.00	446,310		

番号：2-5

名称：ボーリング孔閉塞

10m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	0.25	45,500.00	11,375		
地質調査員		人	0.35	35,200.00	12,320		
材料費	モルタル	m ³	0.06	37,700.00	2,262		
消耗品費	材料費の5%	式	1.00	113.00	113		
合 計	作業能力：10.00m			2,607.00	26,070		

番号：2-6

名称：公定分析費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土壌分析		式	1.00	2,420,110.00	2,420,110		
合 計	作業能力：1.00式			2,420,110.00	2,420,110		

代価表・施工パッケージ

番号：2-7

名称：調査打合せ、現地踏査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	58,300.00	58,300		
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	1.00	35,200.00	35,200		
合 計	作業能力：1.00式			139,000.00	139,000		

番号：2-8

名称：機材準備、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
主任地質調査員		人	1.00	45,500.00	45,500		
地質調査員		人	2.00	35,200.00	70,400		
合 計	作業能力：1.00式			115,900.00	115,900		

番号：2-9

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	248,126.00	248,126		
合 計	作業能力：1.00式			248,126.00	248,126		

番号：2-10

名称：交通車（陸上）

1式当り

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	19.00	4,215.00	80,085	2.00H / 8H	
雑材料	全体の0.5%	%	0.50	80,085.00	400		
合 計	作業能力：1.00式			80,485.00	80,485		

代価表・施工パッケージ

番号：2-11

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積級、2t吊	日	1.00	42,910.00	42,910	5.40H / 8H	
地質調査員		人	4.00	35,200.00	140,800		
雑材料	特定項目の0.5%	%	0.50	183,710.00	918		
合 計	作業能力：1.00式			184,628.00	184,628		

番号：2-12

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.00	58,300.00	116,600		
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	7,693.00	15,386	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			131,986.00	131,986		

単価表一覧

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
2-1	交通車	ライトバン 2L	日	4,215	2.00H / 8H	2-10	交通車（陸上）	
2-2	クレーン付トラック	4t積級、2t吊	日	42,910	5.40H / 8H	2-11	機材運搬	
2-3	交通車	ライトバン 2L	日	7,693	6.00H / 8H	2-12	試料運搬	

単価表

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	146.00	1,022		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					4,215		

単価表番号：2-2

単価表名称：クレーン付トラック 4t積級、2t吊

1日当り 5.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	29.00	143.00	4,147		
運転手（特殊）		人	1.00	26,300.00	26,300		
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.0t	時間	5.40	677.00	3,655		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.0t	日	1.21	7,280.00	8,808		供用日
合 計					42,910		

単価表番号：2-3

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	20.00	146.00	2,920		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	395.00	2,370		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計					7,693		