

令和6年度
神戸港

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

積 算 書

令和6年12月

近畿地方整備局
神戸港湾事務所

合併積算内訳表

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					1,160,826	
コンサルティング業務					1,160,826	
直接人件費					769,000	
調査打合せ協議					446,400	
打合せ協議（着手前・中間・調査後）					446,400	
1-1 打合せ協議（着手前・中間・調査後）		業務	1.00	446,400	446,400	
考察・報告書作成					322,600	
考察・報告書作成					322,600	
1-2 考察・報告書作成		式	1.00	303,400	303,400	
1-3 公開用成果品作成		式	1.00	19,200	19,200	
直接経費					391,826	
直接経費					391,826	
消耗品費					19,826	
1-4 消耗品費		式	1.00	19,826	19,826	
業務完成図書作成					372,000	
1-5 電子成果品作成費		式	1.00	266,000	266,000	
1-6 紙媒体による成果品作成費		式	1.00	106,000	106,000	

合併積算内訳表

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					8,640,163	
調査業務費					8,640,163	
直接調査					8,188,514	
土壌調査					8,188,514	
土壌調査					1,998,884	
2-1 位置測量		点	82.00	3,489	286,098	
2-2 土壌試料採取		箇所	55.00	9,178	504,790	
2-3 土壌試料採取孔埋戻し		箇所	55.00	2,386	131,230	
2-4 土壌ガス試料採取		点	27.00	9,362	252,774	
2-5 土壌ガス現地分析		点	27.00	10,101	272,727	
2-6 舗装掘削(表層部のコアリング)	コンクリート舗装35cm	箇所	22.00	10,023	220,506	
2-7 舗装掘削(表層部のコアリング)	アスファルト舗装30cm	箇所	33.00	10,023	330,759	
ボーリング					4,098,310	
2-8 ボーリング調査	砂礫土、打撃式又は振動式貫入ボーリング	m	104.00	36,663	3,812,952	
2-9 ボーリング孔閉塞	表層の復旧を含む	m	122.00	2,339	285,358	
土壌分析					2,091,320	
2-10 土壌分析		式	1.00	2,091,320	2,091,320	

合併積算内訳表

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
間接調査					451,649	
共通仮設費					451,649	
準備費					104,300	
2-11 機材準備、跡片付け		式	1.00	104,300	104,300	
運搬					347,349	
2-12 交通車（陸上）		式	1.00	185,618	185,618	
2-13 機材運搬		式	1.00	161,731	161,731	

合併積算総括表

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	769,000 + 391,826				1,160,826	
直接人件費					769,000	
直接経費					391,826	
その他原価	769,000 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				414,106	
業務原価	1,160,826 + 414,106				1,574,932	
一般管理費等	1,574,932 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 3,032				845,068	
業務価格	1,574,932 + 845,068				2,420,000	
直接調査費					8,188,514	
間接調査費					451,649	
諸経費	6,097,194 × 35.14%+8,691,396 × 53.85% - 3,032				6,819,837	
業務価格	8,188,514 + 451,649 + 6,819,837				15,460,000	
合計価格	2,420,000 + 15,460,000				17,880,000	
消費税等相当額	17,880,000 × 10.00%				1,788,000	
請負業務費					19,668,000	

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：1-1

名称：打合せ協議(着手前・中間・調査後)

1式当り (1業務)

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	4.00	57,000.00	228,000		
技師 (C)		人	4.00	38,400.00	153,600		
合 計	作業能力：1.00業務			446,400.00	446,400		

番号：1-2

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	0.50	64,800.00	32,400		
技師 (A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師 (B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師 (C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			303,400.00	303,400		

番号：1-3

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (C)		人	0.50	38,400.00	19,200		
合 計	作業能力：1.00式			19,200.00	19,200		

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：1-4

名称：消耗品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
消耗品費		式	1.00	19,826.00	19,826		
合 計	作業能力：1.00式			19,826.00	19,826		

番号：1-5

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	266,000.00	266,000		
合 計	作業能力：1.00式			266,000.00	266,000		

番号：1-6

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	106,000.00	106,000		
合 計	作業能力：1.00式			106,000.00	106,000		

番号：2-1

名称：位置測量

1日当り（50点）

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	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
材料費	直接人件費の%	%	8.00	136,300.00	10,904		
機械等損料	直接人件費の%	%	20.00	136,300.00	27,260		
合 計	作業能力：50.00点			3,489.00	174,464		

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：2-2

名称：土壌試料採取

1日当り（15箇所）

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		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.00	31,400.00	31,400		
消耗品費	直接人件費の%	%	9.00	126,100.00	11,349		
機械等損料	材料費の%	%	2.00	11,349.00	226		
合 計	作業能力：15.00箇所			9,178.00	137,675		

番号：2-3

名称：土壌試料採取孔埋戻し

1日当り（15箇所）

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	1.00	31,400.00	31,400		
消耗品費	直接人件費の%	%	12.00	31,400.00	3,768		
機械等損料	直接人件費の%	%	2.00	31,400.00	628		
合 計	作業能力：15.00箇所			2,386.00	35,796		

番号：2-4

名称：土壌ガス試料採取

1日当り（15点）

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		
材料費	直接人件費の%	%	50.00	84,600.00	42,300		
機械等損料	直接人件費の%	%	16.00	84,600.00	13,536		
合 計	作業能力：15.00点			9,362.00	140,436		

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：2-5

名称：土壌ガス現地分析

1日当り（15点）

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		
主任地質調査員		人	1.00	41,500.00	41,500		
材料費	直接人件費の%	%	28.00	94,700.00	26,516		
機械等損料	直接人件費の%	%	32.00	94,700.00	30,304		
合 計	作業能力：15.00点			10,101.00	151,520		

番号：2-6

名称：舗装掘削（表層部のコアリング） コンクリート舗装35cm

1日当り（8箇所）

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	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.00	31,400.00	31,400		
消耗品費	直接人件費の%	%	5.00	72,900.00	3,645		
機械等損料	直接人件費の%	%	5.00	72,900.00	3,645		
合 計	作業能力：8.00箇所			10,023.00	80,190		

番号：2-7

名称：舗装掘削（表層部のコアリング） アスファルト舗装30cm

1日当り（8箇所）

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	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	1.00	31,400.00	31,400		
消耗品費	直接人件費の%	%	5.00	72,900.00	3,645		
機械等損料	直接人件費の%	%	5.00	72,900.00	3,645		
合 計	作業能力：8.00箇所			10,023.00	80,190		

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：2-8

名称：ボーリング調査 砂礫土、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	1.00	53,200.00	53,200		
主任地質調査員		人	2.00	41,500.00	83,000		
地質調査員		人	2.00	31,400.00	62,800		
材料費	直接人件費の%	%	63.00	199,000.00	125,370		
軽油		L	25.40	140.00	3,556		
動力費	軽油費の%	%	20.00	3,556.00	711		
機械等損料	粘性土の直接人件費の%	%	34.50	110,140.00	37,998		
合 計	作業能力：10.00m			36,663.00	366,635		

番号：2-9

名称：ボーリング孔閉塞 表層の復旧を含む

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	41,500.00	10,375		
地質調査員		人	0.35	31,400.00	10,990		
材料費	モルタル	m ³	0.06	32,200.00	1,932		
消耗品費	材料費の%	%	5.00	1,932.00	96		
合 計	作業能力：10.00m			2,339.00	23,393		

番号：2-10

名称：土壌分析

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	2,091,320.00	2,091,320		
合 計	作業能力：1.00式			2,091,320.00	2,091,320		

代価表・施工パッケージ

神戸港六甲アイランド地区土壌調査

番号：2-11

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	41,500.00	41,500		
地質調査員		人	2.00	31,400.00	62,800		
合 計	作業能力：1.00式			104,300.00	104,300		

番号：2-12

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	52.50	3,518.00	184,695	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	184,695.00	923		
合 計	作業能力：1.00式			185,618.00	185,618		

番号：2-13

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	2t積 2t吊	日	1.00	35,327.00	35,327	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	31,400.00	125,600		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	160,927.00	804		
合 計	作業能力：1.00式			161,731.00	161,731		