

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度ドライドック定期点検業務

九州地方整備局

港 名 下関技調

項 目 港湾事業費

費 目 港湾作業船整備費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 182226013

合併積算内訳表

令和8年度ドライドック定期点検業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,976,946	
定期点検業務					2,976,946	
定期点検業務					2,976,946	
定期点検業務					2,837,246	
調査準備					448,943	
1-1 計画準備		式	1.00	359,711	359,711	
1-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	89,232	89,232	
現地調査					1,509,269	
1-3 目視調査 (UAV)	北防波堤	m	137.00	218	29,866	
1-4 目視調査 (UAV)	南防波堤	m	20.00	218	4,360	
1-5 目視調査 (UAV)	浮棧橋	m	40.00	654	26,160	
1-6 目視調査 (UAV)	ドック	m	298.00	545	162,410	
1-7 目視調査 (ROV)	北防波堤	m2	877.00	348	305,196	
1-8 目視調査 (ROV)	南防波堤	m2	100.00	348	34,800	
1-9 目視調査 (ROV)	浮棧橋	m2	369.00	348	128,412	
1-10 目視調査 (ROV)	ドック	m2	255.00	348	88,740	

合併積算内訳表

令和8年度ドライドック定期点検業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-11 潜水調査	浮桟橋	m2	0.30	11,826	3,547	
1-12 潜水調査	ドック	m2	1.00	11,826	11,826	
1-13 肉厚測定	浮桟橋、ドック	箇所	28.00	8,344	233,632	
1-14 陽極消耗量調査	浮桟橋、ドック	箇所	5.00	9,461	47,305	
1-15 電位測定	浮桟橋	箇所	10.00	5,929	59,290	
1-16 電位測定	ドック	箇所	10.00	5,929	59,290	
1-17 浮桟橋内部調査		函	1.00	314,435	314,435	
現地調査成果					771,034	
1-18 報告書作成		式	1.00	771,034	771,034	
協議					108,000	
1-19 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	
直接経費					139,700	
成果					27,000	
1-20 業務成果品		式	1.00	27,000	27,000	
その他					112,700	
1-21 施工実態調査	詳細調査	件	1.00	112,700	112,700	

合併積算内訳表

令和8年度ドライドック定期点検業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					1,437,678	
定期点検業務					1,437,678	
定期点検業務					1,437,678	
定期点検業務					1,387,278	
目視解析					633,600	
2-1 目視調査（UAV）解析	北防波堤	m	137.00	1,280	175,360	
2-2 目視調査（UAV）解析	南防波堤	m	20.00	1,280	25,600	
2-3 目視調査（UAV）解析	浮桟橋	m	40.00	1,280	51,200	
2-4 目視調査（UAV）解析	ドック	m	298.00	1,280	381,440	
維持管理計画書更新					110,342	
2-5 結果の検討		項目	1.00	110,342	110,342	
報告					281,100	
2-6 中間報告		回	1.00	105,100	105,100	
2-7 最終報告		回	1.00	176,000	176,000	
成果					362,236	
2-8 報告書作成		式	1.00	362,236	362,236	

合併積算内訳表

令和8年度ドライドック定期点検業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					50,400	
成果					16,000	
2-9 業務成果品		式	1.00	16,000	16,000	
その他					34,400	
2-10 施工実態調査	詳細調査	件	1.00	34,400	34,400	

合併積算総括表

令和8年度ドライドック定期点検業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,976,946	
諸経費	$2,976,946 \times 82.5\% - 2,926$				2,453,054	
測量作業費	$2,976,946 + 2,453,054$				5,430,000	
測量業務価格					5,430,000	
直接原価	$1,376,165 + 61,513$				1,437,678	
直接人件費					1,376,165	
直接経費					61,513	
その他原価	$1,376,165 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				741,064	
業務原価	$1,437,678 + 741,064$				2,178,742	
一般管理費等	$2,178,742 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,994$				1,171,258	
業務価格	$2,178,742 + 1,171,258$				3,350,000	
合計価格	$5,430,000 + 3,350,000$				8,780,000	
消費税等相当額	$8,780,000 \times 10.00\%$				878,000	
請負工事費					9,658,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-1

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
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	2.50	52,700.00	131,750		
測量技師補		人	3.50	41,300.00	144,550		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	人件費の%	%	1.00	356,150.00	3,561		
合 計	作業能力：1.00式			359,711.00	359,711		

番号：1-2

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	29,600.00	59,200		
トラック	2t積級	日	1.00	29,149.00	29,149	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	88,349.00	883		
合 計	作業能力：1.00式			89,232.00	89,232		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-3
 名称：目視調査（UAV） 北防波堤 1500m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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
UAV（損料）		台	1.00	160,000.00	160,000		
雑材料	UAV損料を除く	%	5.00	159,229.00	7,961		
合 計	作業能力：1,500.00m			218.00	327,190		

番号：1-4
 名称：目視調査（UAV） 南防波堤 1500m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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
UAV（損料）		台	1.00	160,000.00	160,000		
雑材料	UAV損料を除く	%	5.00	159,229.00	7,961		
合 計	作業能力：1,500.00m			218.00	327,190		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-5

名称：目視調査（UAV） 浮棧橋

500m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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
UAV（損料）		台	1.00	160,000.00	160,000		
雑材料	UAV損料を除く	%	5.00	159,229.00	7,961		
合 計	作業能力：500.00m			654.00	327,190		

番号：1-6

名称：目視調査（UAV） ドック

600m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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
UAV（損料）		台	1.00	160,000.00	160,000		
雑材料	UAV損料を除く	%	5.00	159,229.00	7,961		
合 計	作業能力：600.00m			545.00	327,190		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-7

名称：目視調査（ROV） 北防波堤 1250m2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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	3.00	41,300.00	123,900		
測量助手		人	3.00	37,700.00	113,100		
ROV（損料）		台	1.00	85,000.00	85,000		
雑材料	全体の	%	1.00	431,629.00	4,316		
合 計	作業能力：1,250.00m2			348.00	435,945		

番号：1-8

名称：目視調査（ROV） 南防波堤 1250m2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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	3.00	41,300.00	123,900		
測量助手		人	3.00	37,700.00	113,100		
ROV（損料）		台	1.00	85,000.00	85,000		
雑材料	全体の	%	1.00	431,629.00	4,316		
合 計	作業能力：1,250.00m2			348.00	435,945		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-9

名称：目視調査（ROV） 浮棧橋

1250m2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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	3.00	41,300.00	123,900		
測量助手		人	3.00	37,700.00	113,100		
ROV（損料）		台	1.00	85,000.00	85,000		
雑材料	全体の	%	1.00	431,629.00	4,316		
合 計	作業能力：1,250.00m2			348.00	435,945		

番号：1-10

名称：目視調査（ROV） ドック

1250m2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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	3.00	41,300.00	123,900		
測量助手		人	3.00	37,700.00	113,100		
ROV（損料）		台	1.00	85,000.00	85,000		
雑材料	全体の	%	1.00	431,629.00	4,316		
合 計	作業能力：1,250.00m2			348.00	435,945		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-11

名称：潜水調査 浮棧橋

1日当り（40m2）

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	2.00	36,100.00	72,200		
船外機船	15PS型	日	1.00	55,296.00	55,296	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	20PS (2.0m3/min 0.7Mpa)	日	1.00	3,565.00	3,565		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	42,501.00	42,501	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	468,391.00	4,683		
合 計	作業能力：40.00m2			11,826.00	473,074		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-12

名称：潜水調査 ドック

1日当り（40m2）

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	2.00	36,100.00	72,200		
船外機船	15PS型	日	1.00	55,296.00	55,296	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	20PS (2.0m3/min 0.7Mpa)	日	1.00	3,565.00	3,565		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	42,501.00	42,501	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	468,391.00	4,683		
合 計	作業能力：40.00m2			11,826.00	473,074		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-13

名称：肉厚測定 浮棧橋、ドック

50箇所当り

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	2.00	36,100.00	72,200		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	20PS (2.0m3/min 0.7Mpa)	日	1.00	3,565.00	3,565		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	42,501.00	42,501	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	413,095.00	4,130		
合 計	作業能力：50.00箇所			8,344.00	417,225		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-14

名称：陽極消耗量調査 浮桟橋、ドック

1日当たり（50箇所）

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	2.00	52,900.00	105,800		
上廻り員		人	2.00	36,100.00	72,200		
船外機船	15PS型	日	1.00	55,296.00	55,296	8H	
空気圧縮機(排出ガス対策型)	20PS (2.0m3/min 0.7Mpa)	日	1.00	3,565.00	3,565		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	42,501.00	42,501	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	468,391.00	4,683		
合 計	作業能力：50.00箇所			9,461.00	473,074		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-15

名称：電位測定 浮棧橋

30箇所当り

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
電位測定器		日	1.00	500.00	500		
基準電極		日	1.00	2,000.00	2,000		
雑材料	全体の%	%	1.00	176,129.00	1,761		
合 計	作業能力：30.00箇所			5,929.00	177,890		

番号：1-16

名称：電位測定 ドック

30箇所当り

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	1.00	4,229.00	4,229	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
電位測定器		日	1.00	500.00	500		
基準電極		日	1.00	2,000.00	2,000		
雑材料	全体の%	%	1.00	176,129.00	1,761		
合 計	作業能力：30.00箇所			5,929.00	177,890		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-17
 名称：浮桟橋内部調査 1函当り

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	2.50	4,229.00	10,572	2.00H / 8H	
測量技師補		人	5.00	41,300.00	206,500		
測量助手		人	2.50	37,700.00	94,250		
雑材料	全体の	%	1.00	311,322.00	3,113		
合 計	作業能力：1.00函			314,435.00	314,435		

番号：1-18
 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
測量主任技師		人	1.50	61,000.00	91,500		
測量技師		人	3.50	52,700.00	184,450		
測量技師補		人	4.50	41,300.00	185,850		
測量助手		人	8.00	37,700.00	301,600		
雑材料	人件費の%	%	1.00	763,400.00	7,634		
合 計	作業能力：1.00式			771,034.00	771,034		

番号：1-19
 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
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合 計	作業能力：1.00回			108,000.00	108,000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：1-20
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	27,000.00	27,000		
合 計	作業能力：1.00式			27,000.00	27,000		

番号：1-21
名称：施工実態調査 詳細調査 1件当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費	維持管理計画書策定のための現地調査	件	1.00	112,700.00	112,700		
合 計	作業能力：1.00件			112,700.00	112,700		

番号：2-1
名称：目視調査（UAV）解析 北防波堤 150m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	0.20	70,900.00	14,180		
技師（A）		人	0.70	62,600.00	43,820		
技師（B）		人	1.20	49,300.00	59,160		
技師（C）		人	1.20	42,500.00	51,000		
技術員		人	0.60	36,700.00	22,020		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	190,180.00	1,901		
合 計	作業能力：150.00m			1,280.00	192,081		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：2-2
 名称：目視調査（UAV）解析 南防波堤 150m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	0.20	70,900.00	14,180		
技師（A）		人	0.70	62,600.00	43,820		
技師（B）		人	1.20	49,300.00	59,160		
技師（C）		人	1.20	42,500.00	51,000		
技術員		人	0.60	36,700.00	22,020		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	190,180.00	1,901		
合 計	作業能力：150.00m			1,280.00	192,081		

番号：2-3
 名称：目視調査（UAV）解析 浮棧橋 150m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	0.20	70,900.00	14,180		
技師（A）		人	0.70	62,600.00	43,820		
技師（B）		人	1.20	49,300.00	59,160		
技師（C）		人	1.20	42,500.00	51,000		
技術員		人	0.60	36,700.00	22,020		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	190,180.00	1,901		
合 計	作業能力：150.00m			1,280.00	192,081		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：2-4
 名称：目視調査（UAV）解析 ドック 150m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	0.20	70,900.00	14,180		
技師（A）		人	0.70	62,600.00	43,820		
技師（B）		人	1.20	49,300.00	59,160		
技師（C）		人	1.20	42,500.00	51,000		
技術員		人	0.60	36,700.00	22,020		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	190,180.00	1,901		
合 計	作業能力：150.00m			1,280.00	192,081		

番号：2-5
 名称：結果の検討 1項目当り

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	70,900.00	35,450		
技師（A）		人	0.50	62,600.00	31,300		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	109,250.00	1,092		
合 計	作業能力：1.00項目			110,342.00	110,342		

番号：2-6
 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
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
合 計	作業能力：1.00回			105,100.00	105,100		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：2-7
 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(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師 (C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
合 計	作業能力：1.00回			176,000.00	176,000		

番号：2-8
 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	70,900.00	106,350		
技師 (A)		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師 (C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	358,650.00	3,586		
合 計	作業能力：1.00式			362,236.00	362,236		

番号：2-9
 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	16,000.00	16,000		
合 計	作業能力：1.00式			16,000.00	16,000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度ドライドック定期点検業務

番号：2-10

名称：施工実態調査 詳細調査

1件当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工調査費	維持管理計画書策定	件	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00件			34,400.00	34,400		