

積算書

令和7年度

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

九州地方整備局

港名 苅田港

項目 港湾事業費

費目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-13-25-023

合併積算内訳表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					46,619,933	
泊地 (-12m)					46,619,933	
浚渫工					46,619,933	
グラブ浚渫工					31,476,402	
グラブ浚渫(試行的取組)					31,476,402	
1-1 グラブ浚渫(1)	粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満	m <sup>3</sup>	3,054.00	1,528	4,666,512	
1-2 グラブ浚渫(2)	砂質土砂 N値10未満 水深15m未満	m <sup>3</sup>	14,120.00	1,681	23,735,720	
1-3 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型)	グラブ浚渫船 鋼D30m3×1船団	式	1.00	3,074,170	3,074,170	
土運船運搬工					15,143,531	
土運船運搬(試行的取組)					15,143,531	
1-4 土運船運搬(能力現行型)	土運船 鋼1,300m3積 密閉式	m <sup>3</sup>	17,174.00	874	15,010,076	
1-5 土運船排水		式	1.00	133,455	133,455	
共通仮設費(積上)					9,233,231	
共通仮設					9,233,231	
共通仮設費					9,233,231	
事業損失防止施設費					8,519,200	

合併積算内訳表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水質汚濁防止柵					8,519,200	
1-6 汚濁防止柵設置	22m×22m	基	1.00	1,313,000	1,313,000	
1-7 汚濁防止柵撤去	22m×22m	基	1.00	1,111,000	1,111,000	
1-8 汚濁防止柵損料等	22m×22m H=15m	式	1.00	6,095,200	6,095,200	
安全費					420,307	
安全対策					420,307	
1-9 安全監視船	浚渫時	式	1.00	420,307	420,307	
水雷・傷害等保険料					62,924	
水雷保険料					62,924	
1-10 水雷保険料(1)	グラブ浚渫船 鋼D30m3×1隻	式	1.00	40,197	40,197	
1-11 水雷保険料(2)	土運船 鋼1,300m3積×5隻	式	1.00	22,727	22,727	
技術管理費					230,800	
技術管理					230,800	
1-12 技術管理費	諸経費動向調査1工事 詳細調査1件	式	1.00	230,800	230,800	
直接測量費					5,086,518	
測量業務					5,086,518	

合併積算内訳表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
マルチビーム測深					5,086,518	
マルチビーム測深					4,987,518	
測量準備					376,614	
2-1 測量準備(ICT)	起工時 竣工時	式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(1)	起工時 2往復当り	式	1.00	88,519	88,519	
2-3 機材運搬(2)	竣工時 2往復当り	式	1.00	88,519	88,519	
水深測量					2,546,338	
2-4 艀装テスト(ICT)(1)	起工時	式	1.00	666,004	666,004	
2-5 艀装テスト(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	666,004	666,004	
2-6 測深(ICT)(1)	起工時	式	1.00	607,165	607,165	
2-7 測深(ICT)(2)	竣工時	式	1.00	607,165	607,165	
成果					2,064,566	
2-8 起工時データ整理(MBC)(ICT)		式	1.00	428,012	428,012	
2-9 3次元出来形管理データ整理(浚渫工)(ICT)		式	1.00	1,636,554	1,636,554	
直接経費					99,000	
成果					99,000	

合併積算内訳表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-10 業務成果品		式	1.00	99,000	99,000	

合併積算総括表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					46,619,933	
間接工事費	14,896,019 + 13,705,754				28,601,773	
共通仮設費(計)	9,233,231 + 5,232,703 + 430,085				14,896,019	
共通仮設費(積上)					9,233,231	
共通仮設費(率)	55,139,133 × 9.49% ((6.09% × 1.28 + 1.50%) × 1.02)				5,232,703	
現場環境改善費	55,139,133 × 0.78%				430,085	
現場管理費	61,515,952 × 22.28% ((20.33% + 1.30%) × 1.03)				13,705,754	
工事原価	46,619,933 + 28,601,773				75,221,706	
一般管理費等	75,221,706 × 17.71% (17.71% × 1.00) - 3,558				13,318,206	
契約保証費	75,221,706 × 0.04%				30,088	
工事価格	75,221,706 + 13,318,206 + 30,088				88,570,000	
直接測量費					5,086,518	
諸経費	5,086,518 × 78.9% - 9,780				4,003,482	
測量作業費	5,086,518 + 4,003,482				9,090,000	
測量業務価格					9,090,000	
合計価格	88,570,000 + 9,090,000				97,660,000	

合併積算総括表

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消費税等相当額	97,660,000 × 10.00%				9,766,000	
請負工事費					107,426,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：1-1  
 名称：グラブ浚渫(1) 粘土質土砂 N値10未満 水深15m未満 1日当り(4705m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,696,862.00	6,696,862	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	460,907.00	460,907	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,157,769.00	35,788		
合 計	作業能力：4,705.00m <sup>3</sup>			1,528.00	7,193,557		

番号：1-2  
 名称：グラブ浚渫(2) 砂質土砂 N値10未満 水深15m未満 1日当り(4279m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	6,696,862.00	6,696,862	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	460,907.00	460,907	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,157,769.00	35,788		
合 計	作業能力：4,279.00m <sup>3</sup>			1,681.00	7,193,557		

番号：1-3  
 名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力補正型) グラブ浚渫船 鋼D30m<sup>3</sup>×1船団 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)(能力補正型)	鋼D 30.0m <sup>3</sup>	日	1.00	2,816,650.00	2,816,650	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	257,520.00	257,520	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,074,170.00	3,074,170		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：1-4  
 名称：土運船運搬(能力現行型) 土運船 鋼1,300m<sup>3</sup>積 密閉式 1日当り(4349m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	5.00	386,100.00	1,930,500	8H	
押船	鋼D 2000PS型	日	3.00	617,589.00	1,852,767	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,783,267.00	18,916		
合 計	作業能力：4,349.00m <sup>3</sup>			874.00	3,802,183		

番号：1-5  
 名称：土運船排水 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中サンドポンプ	φ100mm	日	180.00	445.00	80,100		
軽油		L	136.00	132.00	17,952		
発動発電機	25KVA	日	18.00	1,930.00	34,740		
雑材料	全体の%	%	0.50	132,792.00	663		
合 計	作業能力：1.00式			133,455.00	133,455		

番号：1-6  
 名称：汚濁防止枠設置 22m×22m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,313,000.00	1,313,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,313,000.00	1,313,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：1-7

名称：汚濁防止柵撤去 22m×22m

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸22×22m級)	基	1.00	1,111,000.00	1,111,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,000.00	1,111,000		

番号：1-8

名称：汚濁防止柵損料等 22m×22m H=15m

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵	22m×22m	式	1.00	551,200.00	551,200		
汚濁防止膜費用	22m×22m H=15m	式	1.00	5,544,000.00	5,544,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,095,200.00	6,095,200		

番号：1-9

名称：安全監視船 浚渫時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	4.00	104,554.00	418,216	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	418,216.00	2,091		
合 計	作業能力：1.00式			420,307.00	420,307		

番号：1-10

名称：水雷保険料(1) グラブ浚渫船 鋼D30m3×1隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	40,197.00	40,197		
合 計	作業能力：1.00式			40,197.00	40,197		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：1-11

名称：水雷保険料(2) 土運船 鋼1,300m<sup>3</sup>積×5隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	22,727.00	22,727		
合 計	作業能力：1.00式			22,727.00	22,727		

番号：1-12

名称：技術管理費 諸経費動向調査1工事 詳細調査1件

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	120,000.00	120,000		
詳細調査	試行的取組(対象工事全て)	件	1.00	110,800.00	110,800		
合 計	作業能力：1.00式			230,800.00	230,800		

番号：2-1

名称：測量準備(ICT) 起工時 竣工時

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	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-2

名称：機材運搬(1) 起工時 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	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,243.00	30,243	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,643.00	876		
合 計	作業能力：1.00式			88,519.00	88,519		

番号：2-3

名称：機材運搬(2) 竣工時 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	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	30,243.00	30,243	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	87,643.00	876		
合 計	作業能力：1.00式			88,519.00	88,519		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-4

名称：艀装テスト(ICT) (1) 起工時

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	1.00	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,750.00	54,750	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	659,410.00	6,594		
合 計	作業能力：1.00式			666,004.00	666,004		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-5

名称：艀装テスト(ICT) (2) 竣工時

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	1.00	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,750.00	54,750	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	659,410.00	6,594		
合 計	作業能力：1.00式			666,004.00	666,004		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-6

名称：測深(ICT)(1) 起工時

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	1.00	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,750.00	54,750	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	595,260.00	11,905		
合 計	作業能力：1.00式			607,165.00	607,165		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-7

名称：測深(ICT) (2) 竣工時

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	1.00	3,420.00	3,420	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	54,750.00	54,750	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	595,260.00	11,905		
合 計	作業能力：1.00式			607,165.00	607,165		

番号：2-8

名称：起工時データ整理(MBC) (ICT)

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	3.00	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

代価表・施工パッケージ

令和7年度苅田港(新松山地区)泊地(-12m)浚渫工事(第3次)

番号：2-9

名称：3次元出来形管理データ整理(浚渫工)(ICT)

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	5.00	60,600.00	303,000		
測量技師		人	14.00	52,300.00	732,200		
測量技師補		人	13.10	41,100.00	538,410		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,573,610.00	62,944		
合 計	作業能力：1.00式			1,636,554.00	1,636,554		

番号：2-10

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	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		