

# 予定価格の積算内訳書

令和7年度

港名 指宿港海岸

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

予定価格(積算内訳表)

様式2 (積算内訳)

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

名称	数量	金額	内訳
直接工事費			
	1式	906,376,152	
突堤	1式	906,376,152	
海上地盤改良工	1式	65,396,662	
床掘工	1式	65,396,662	硬土盤床掘(能力補正型) 956.00m <sup>3</sup> 、硬土盤床掘(能力補正型) 4,851.00m <sup>3</sup> 、 バックホウ床掘(能力補正型) 825.00m <sup>3</sup> 、バックホウ浚渫船拘束(能力補正型) 1.00式、 土運船運搬(能力現行型) (1) 5,807.00m <sup>3</sup> 、土運船運搬(能力現行型) (2) 825.00m <sup>3</sup> 、 バックホウ揚土(能力補正型) (1) 5,807.00m <sup>3</sup> 、バックホウ揚土(能力補正型) (2) 825.00m <sup>3</sup> 、 積込(ルーズ) (1) 6,632.00m <sup>3</sup> 、土砂等運搬(1) 6,632.00m <sup>3</sup>
本体工 [鋼杭式]	1式	228,454,866	
鋼杭工	1式	127,017,456	鋼管杭材料費 1.00式、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (1) 10.00本、 鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (2) 10.00本、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (3) 10.00本、 鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (4) 10.00本、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (5) 14.00本、 鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (6) 6.00本、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (7) 10.00本、 鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (8) 10.00本、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (9) 10.00本、 鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (10) 14.00本、鋼管杭打設(バイプロハンマ・海上施工) (11) 6.00本、 導材賃料 1.00式、導材設置撤去 275.00m、吊金具切断 26.00m、吊型枠材料費 1.00式、吊型枠取付 110.00箇所
現場鋼材溶接工	1式	16,244,960	材料費 1.00式、水中被覆アーク溶接(1) 128.00m、水中被覆アーク溶接(2) 16.00m、 水中被覆アーク溶接(3) 22.00m、水中被覆アーク溶接(4) 10.00m
防食工	1式	75,750,444	電気防食材料費 1.00式、取付金具製作 220.00組、取付金具取付 220.00組、陽極取付 220.00個、 電位測定装置取付 6.00個、亜鉛照合電極取付 12.00個、配線工(1) 742.00m、配線工(2) 1,570.00m、 配管工(1) 373.00m、配管工(2) 152.00m、電線収納箱設置(1) 10.00箇所、電線収納箱設置(2) 6.00箇所
埋戻し	1式	9,442,006	積込(ルーズ) (2) 1,988.00m <sup>3</sup> 、土砂等運搬(2) 1,988.00m <sup>3</sup> 、埋戻し(海上運搬投入) 1,988.00m <sup>3</sup>
上部工	1式	524,125,511	

予定価格(積算内訳表)

様式2 (積算内訳)

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

名称	数量	金額	内訳
上部工	1式	524,125,511	プレキャスト壁体材料費 1.00式、プレキャスト壁体積下し(1) 55.00個、プレキャスト壁体積下し(2) 74.00個、 プレキャスト壁体積下し(3) 15.00個、プレキャスト壁体積下し(4) 26.00個、プレキャスト壁体積下し(5) 40.00個、 プレキャスト壁体据付(1)(陸上) 55.00個、プレキャスト壁体据付(2)(陸上) 10.00個、 プレキャスト壁体据付(3)(水中) 64.00個、プレキャスト壁体据付(4)(水中) 15.00個、 プレキャスト壁体据付(5)(水中) 26.00個、プレキャスト壁体据付(6)(水中) 40.00個、 間詰グラウト打設 134.00m <sup>3</sup> 、縦目地材料費 250.00m
被覆・根固工	1式	87,983,948	
洗掘防止工	1式	3,757,905	帆布敷設 2,257.00m <sup>2</sup>
被覆石工	1式	84,226,043	瀬取り投入(自積方式) 4,075.00m <sup>3</sup> 、被覆均し(水中)(海岸) 3,591.00m <sup>2</sup>
仮設工	1式	415,165	
安全対策	1式	415,165	交通誘導整理 1.00式
直接測量費	1式	4,712,107	
測量業務	1式	4,712,107	
3次元測量	1式	4,712,107	
ICT海上地盤改良工	1式	4,620,107	測量準備(ICT) 1.00式、機材運搬(2往復当り) 1.00式、機材運搬(2往復当り) 1.00式、検潮(1) 1.00日、 検潮(2) 1.00日、検潮資料整理(1) 1.00日、検潮資料整理(2) 1.00日、艀装テスト(ICT)(1) 1.00式、 艀装テスト(ICT)(2) 1.00式、測深(ICT)(1) 1.00式、測深(ICT)(2) 1.00式、 起工時データ整理(MBC)(ICT)(1) 1.00式、竣工時データ整理(2) 1.00式
直接経費	1式	92,000	成果報告 1.00式

予定価格(積算内訳表)

様式2 (積算内訳)

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

名称	数量	金額	内訳
直接原価	1式	277,430	
設計業務	1式	277,430	
ICT海上地盤改良工	1式	277,430	
直接人件費	1式	269,350	3次元設計データ作成(ICT) 1.00施設
直接経費	1式	8,080	事務用品費 1.00式

予定価格(諸経費集計)

様式3 (諸経費集計)

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

名称	数量	金額	内訳
直接工事費	1式	906,376,152	
間接工事費	1式	157,122,873	
共通仮設費(計)	1式	37,701,102	
共通仮設費(積上)	1式	2,295,911	運搬費、準備費、技術管理費
共通仮設費(率)	1式	33,509,400	
現場環境改善費	1式	1,895,791	
現場管理費	1式	119,421,771	
工事原価	1式	1,063,499,025	
一般管理費等	1式	127,505,576	
契約保証費	1式	425,399	
工事価格	1式	1,191,430,000	
直接測量費	1式	4,712,107	
諸経費	1式	3,737,893	
測量作業費	1式	8,450,000	
測量業務価格	1式	8,450,000	

予定価格(諸経費集計)

様式3 (諸経費集計)

件名 令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(山王川)築造工事

名称	数量	金額	内訳
直接原価	1式	277,430	
直接人件費	1式	269,350	
直接経費	1式	8,080	
その他原価	1式	145,044	
業務原価	1式	422,474	
一般管理費等	1式	217,526	
業務価格	1式	640,000	
合併予定工事価格	1式	1,200,520,000	