

契約の内容

契 約 年 月 日	令和7年8月7日
契 約 業 者 名	株式会社新日本技術コンサルタント
契 約 業 者 の 住 所	鹿児島県鹿児島市田上八丁目24番21号
業 務 の 名 称	令和7年度唐津港港湾施設改良手法設計業務
業 務 場 所	佐賀県唐津市東港地区
業 種 区 分	建設コンサルタント等業務
業 務 概 要	別紙のとおり
履 行 期 間 (自)	令和7年8月7日
履 行 期 間 (至)	令和8年3月19日
契 約 金 額	24,981,000 円(税込み)

【別紙】

業 務 名 称	業 務 内 容	単 位	数 量	摘 要
現況調査 測量	縦断測量 横断測量 測量報告（図面作成）	式 式 横断面	1 1 12	防波堤（西） 延長：L=393m 延長：L=72m
健全度調査	目視調査（海上） 潜水調査	m m	874 1,952	港内側 港内側
健全度評価	健全度評価	式	1	
静穏度検討 計画準備	計画準備	式	1	東港地区
資料収集・整理	資料収集・整理	ケース	1	
現地踏査	現地踏査	式	1	
港外波浪変形計算 （エネルギー平衡方程式）	港外波浪条件の設定 計算モデルの作成 計算の実施 計算結果の整理	式 ケース ケース ケース	1 6 6 6	通常時波浪 6波向 6波向×1波高×1周期 6波向×1波高×1周期
現況・計画港形の波浪変形計算 （ブシネスクモデル）	計算条件の設定 計算モデルの作成	式 ケース	1 12	【通常時】 2港形×3波向×1周期 【異常時】 2港形×3波向×1周期
	計算の実施	ケース	12	【通常時】 2港形×3波向×1波高×1周期×1潮位 【異常時】 2港形×3波向×1波高×1周期×1潮位
	計算結果の整理	ケース	12	【通常時】 2港形×3波向×1波高×1周期×1潮位 【異常時】 2港形×3波向×1波高×1周期×1潮位
対策港形の波浪変形計算 （ブシネスクモデル）	対策港形の立案 計算条件の設定 計算モデルの修正 計算の実施 計算結果の整理	式 式 ケース ケース ケース	1 1 3 3 3	（想定） （想定） （想定）
港内静穏度の評価	現況・計画港形の港内静穏度評価 対策港形の港内静穏度評価	ケース ケース	8 4	2港形×4施設 （想定）
概略設計 設計計画	設計計画	式	1	防波堤（西）
資料収集・整理	性能規定の設定資料	式	1	
設計条件	利用・自然条件設定	地点	1	
設計検討（既設防波堤における気候変動適応策の検討）	安定性の照査（現況断面を対象） 変動状態の安定性の照査	ケース	1	1工区×1構造 ※3パターン（現在・将来（上位） 2040年・将来（上位）2090年）
	対策断面の比較構造形式の抽出	ケース	2	1工区×2構造
	対策断面の安定性の照査 変動状態の安定性の照査	ケース	2	1工区×2構造 ※1パターン（将来（上位）2090年）
	構造形式の選定及び構造諸元の決定	ケース	2	1工区×2構造形式
図面作成	図面作成	枚	2	
資料作成補助 資料作成	資料作成	式	1	現状特性等の把握 1項目（想定） 資料の作成 1回（想定）
協議・報告	協議・報告	回	4	
照 査	照 査	式	1	
成果物	業務完成図書作成 公開用成果品作成	式 式	1 1	