

契 約 の 内 容

契 約 年 月 日	令 和 8 年 7 月 6 日																																																																																																																																																																																			
契 約 業 者 名	株式会社三洋コンサルタント																																																																																																																																																																																			
契 約 業 者 の 住 所	北九州市門司区高田1-3-1																																																																																																																																																																																			
業 務 の 名 称	令和8年度宮崎港(東地区)防波堤(南)水理特性検討調査																																																																																																																																																																																			
業 務 場 所	下関市東大和町2-10-2																																																																																																																																																																																			
業 種 区 分	測量・調査																																																																																																																																																																																			
業 務 概 要	<table><tr><th>業 務 名 称</th><th>区 分</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>実験準備</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>計画検討</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>協議・報告</td><td></td><td>回</td><td>4</td><td>事前、中間2回、最終</td></tr><tr><td>模型設備</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>海底床模型製作</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>縮尺 1/50</td></tr><tr><td>海底床模型撤去</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>1断面、海底床勾配 1:100</td></tr><tr><td>堤体模型製作</td><td>防波堤模型</td><td>式</td><td>1</td><td>1断面 天端高さ: D.L.+9.2m 天端高さ: D.L.+11.4m(上部工部分のみ) 天端高さ: D.L.+13.6m(上部工部分のみ)</td></tr><tr><td>消波ブロック模型製作</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>テトラポッド80t型 テトラポッド80t型(高比重)</td></tr><tr><td>被覆ブロック模型製作</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>ビーハイブ12t型 ビーハイブ16t型 ビーハイブ20t型 ビーハイブ25t型 ビーハイブ30t型 ビーハイブ35t型 ブロック模型種類表参照</td></tr><tr><td>被覆ブロック模型検定</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐津波実験用設備取付け</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐津波実験用設備取外し</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐波実験用堤体等模型設置</td><td>実験断面一式</td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐波実験用堤体等模型撤去</td><td></td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐津波実験用堤体等模型設置</td><td></td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>耐津波実験用堤体等模型撤去</td><td></td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>消波ブロック模型積替え</td><td></td><td>回</td><td>3</td><td>消波ブロック安定実験</td></tr><tr><td>被覆ブロック模型積替え①</td><td></td><td>回</td><td>6</td><td>被覆ブロック安定実験①</td></tr><tr><td>被覆ブロック模型積替え②</td><td></td><td>回</td><td>1</td><td>被覆ブロック安定実験②</td></tr><tr><td>水理模型実験</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>計測機器の取付け</td><td>波高計等</td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計測機器の取外し</td><td>波高計等</td><td>回</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>実験波の検定</td><td>不規則波</td><td>項目</td><td>3</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>津波越流検定</td><td>設計津波を越える規模</td><td>項目</td><td>1</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>波高伝達率測定実験</td><td></td><td>ケース</td><td>1</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>消波ブロック安定実験</td><td></td><td>ケース</td><td>1</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>被覆ブロック安定実験①</td><td></td><td>ケース</td><td>2</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>被覆ブロック安定実験②</td><td></td><td>ケース</td><td>1</td><td>実験ケース内訳表参照</td></tr><tr><td>整理解析</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>解析検討</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>繰取り整理</td><td></td><td>ケース</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>結果の検討</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>成果物</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>業務完成図書作成</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr></table>					業 務 名 称	区 分	単 位	数 量	摘 要	実験準備					計画検討		式	1		協議・報告		回	4	事前、中間2回、最終	模型設備					海底床模型製作		式	1	縮尺 1/50	海底床模型撤去		式	1	1断面、海底床勾配 1:100	堤体模型製作	防波堤模型	式	1	1断面 天端高さ: D.L.+9.2m 天端高さ: D.L.+11.4m(上部工部分のみ) 天端高さ: D.L.+13.6m(上部工部分のみ)	消波ブロック模型製作		式	1	テトラポッド80t型 テトラポッド80t型(高比重)	被覆ブロック模型製作		式	1	ビーハイブ12t型 ビーハイブ16t型 ビーハイブ20t型 ビーハイブ25t型 ビーハイブ30t型 ビーハイブ35t型 ブロック模型種類表参照	被覆ブロック模型検定		式	1		耐津波実験用設備取付け		式	1		耐津波実験用設備取外し		式	1		耐波実験用堤体等模型設置	実験断面一式	回	1		耐波実験用堤体等模型撤去		回	1		耐津波実験用堤体等模型設置		回	1		耐津波実験用堤体等模型撤去		回	1		消波ブロック模型積替え		回	3	消波ブロック安定実験	被覆ブロック模型積替え①		回	6	被覆ブロック安定実験①	被覆ブロック模型積替え②		回	1	被覆ブロック安定実験②	水理模型実験					計測機器の取付け	波高計等	回	1		計測機器の取外し	波高計等	回	1		実験波の検定	不規則波	項目	3	実験ケース内訳表参照	津波越流検定	設計津波を越える規模	項目	1	実験ケース内訳表参照	波高伝達率測定実験		ケース	1	実験ケース内訳表参照	消波ブロック安定実験		ケース	1	実験ケース内訳表参照	被覆ブロック安定実験①		ケース	2	実験ケース内訳表参照	被覆ブロック安定実験②		ケース	1	実験ケース内訳表参照	整理解析					解析検討		式	1		繰取り整理		ケース	4		結果の検討		式	1		成果物					業務完成図書作成		式	1	
業 務 名 称	区 分	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																
実験準備																																																																																																																																																																																				
計画検討		式	1																																																																																																																																																																																	
協議・報告		回	4	事前、中間2回、最終																																																																																																																																																																																
模型設備																																																																																																																																																																																				
海底床模型製作		式	1	縮尺 1/50																																																																																																																																																																																
海底床模型撤去		式	1	1断面、海底床勾配 1:100																																																																																																																																																																																
堤体模型製作	防波堤模型	式	1	1断面 天端高さ: D.L.+9.2m 天端高さ: D.L.+11.4m(上部工部分のみ) 天端高さ: D.L.+13.6m(上部工部分のみ)																																																																																																																																																																																
消波ブロック模型製作		式	1	テトラポッド80t型 テトラポッド80t型(高比重)																																																																																																																																																																																
被覆ブロック模型製作		式	1	ビーハイブ12t型 ビーハイブ16t型 ビーハイブ20t型 ビーハイブ25t型 ビーハイブ30t型 ビーハイブ35t型 ブロック模型種類表参照																																																																																																																																																																																
被覆ブロック模型検定		式	1																																																																																																																																																																																	
耐津波実験用設備取付け		式	1																																																																																																																																																																																	
耐津波実験用設備取外し		式	1																																																																																																																																																																																	
耐波実験用堤体等模型設置	実験断面一式	回	1																																																																																																																																																																																	
耐波実験用堤体等模型撤去		回	1																																																																																																																																																																																	
耐津波実験用堤体等模型設置		回	1																																																																																																																																																																																	
耐津波実験用堤体等模型撤去		回	1																																																																																																																																																																																	
消波ブロック模型積替え		回	3	消波ブロック安定実験																																																																																																																																																																																
被覆ブロック模型積替え①		回	6	被覆ブロック安定実験①																																																																																																																																																																																
被覆ブロック模型積替え②		回	1	被覆ブロック安定実験②																																																																																																																																																																																
水理模型実験																																																																																																																																																																																				
計測機器の取付け	波高計等	回	1																																																																																																																																																																																	
計測機器の取外し	波高計等	回	1																																																																																																																																																																																	
実験波の検定	不規則波	項目	3	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
津波越流検定	設計津波を越える規模	項目	1	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
波高伝達率測定実験		ケース	1	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
消波ブロック安定実験		ケース	1	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
被覆ブロック安定実験①		ケース	2	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
被覆ブロック安定実験②		ケース	1	実験ケース内訳表参照																																																																																																																																																																																
整理解析																																																																																																																																																																																				
解析検討		式	1																																																																																																																																																																																	
繰取り整理		ケース	4																																																																																																																																																																																	
結果の検討		式	1																																																																																																																																																																																	
成果物																																																																																																																																																																																				
業務完成図書作成		式	1																																																																																																																																																																																	
工 期 (自)	令 和 8 年 7 月 6 日																																																																																																																																																																																			
工 期 (至)	令 和 9 年 3 月 26 日																																																																																																																																																																																			
契 約 金 額	38,940,000 円(税込み)																																																																																																																																																																																			