

(変更1回) 契 約 変 更 の 内 容

契約変更年月日	令和 8年 3月24日																																						
契約業者名	日本海洋コンサルタント株式会社 中国事務所																																						
契約業者の住所	広島県広島市東区光町2-12-10																																						
業務の名称	徳山下松港岸壁等予備設計																																						
業務場所	中国地方整備局指定の場所																																						
業務区分	建設コンサルタント等																																						
業務概要 (変更した内容)	<p>3. 業務内容</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>業務名称</th> <th>業務内容</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>徳山下松港岸壁等予備設計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>設計計画</td> <td>設計計画</td> <td rowspan="10">}</td> <td rowspan="10">1</td> <td rowspan="10">原契約のとおり</td> </tr> <tr> <td>資料収集・整理</td> <td>性能規定の設定資料 維持管理方針の設定資料</td> </tr> <tr> <td>設計条件</td> <td>利用・自然条件設定 土質資料整理解析 波浪変形計算 照査用震度算定 維持管理の検討 地震応答液状化の判定 地盤改良工法の検討</td> </tr> <tr> <td>構造形式の抽出</td> <td>比較構造形式の抽出</td> </tr> <tr> <td>安定性の照査</td> <td>永続状態及び変動状態の 安定性の照査 変動状態の地震応答解析</td> </tr> <tr> <td>構造形式の選定</td> <td>構造形式の選定</td> <td>ケース</td> <td>4</td> <td>2 ケース×2 施設</td> </tr> <tr> <td>図面作成</td> <td>図面作成</td> <td></td> <td></td> <td>原契約のとおり</td> </tr> <tr> <td>細部設計</td> <td>永続状態及び変動状態の 安定性の照査</td> <td>ケース</td> <td>2</td> <td>標準函、堤頭函</td> </tr> </tbody> </table>	業務名称	業務内容	単位	数量	摘要	徳山下松港岸壁等予備設計					設計計画	設計計画	}	1	原契約のとおり	資料収集・整理	性能規定の設定資料 維持管理方針の設定資料	設計条件	利用・自然条件設定 土質資料整理解析 波浪変形計算 照査用震度算定 維持管理の検討 地震応答液状化の判定 地盤改良工法の検討	構造形式の抽出	比較構造形式の抽出	安定性の照査	永続状態及び変動状態の 安定性の照査 変動状態の地震応答解析	構造形式の選定	構造形式の選定	ケース	4	2 ケース×2 施設	図面作成	図面作成			原契約のとおり	細部設計	永続状態及び変動状態の 安定性の照査	ケース	2	標準函、堤頭函
業務名称	業務内容	単位	数量	摘要																																			
徳山下松港岸壁等予備設計																																							
設計計画	設計計画	}	1	原契約のとおり																																			
資料収集・整理	性能規定の設定資料 維持管理方針の設定資料																																						
設計条件	利用・自然条件設定 土質資料整理解析 波浪変形計算 照査用震度算定 維持管理の検討 地震応答液状化の判定 地盤改良工法の検討																																						
構造形式の抽出	比較構造形式の抽出																																						
安定性の照査	永続状態及び変動状態の 安定性の照査 変動状態の地震応答解析																																						
構造形式の選定	構造形式の選定				ケース	4	2 ケース×2 施設																																
図面作成	図面作成						原契約のとおり																																
細部設計	永続状態及び変動状態の 安定性の照査				ケース	2	標準函、堤頭函																																
履行期間 (自)	令和 7年 9月 3日																																						
履行期間 (至)	令和 8年 3月27日																																						
変更前の契約金額	27,588,000円 (税込み)																																						
変更金額	19,360,000円 (税込み)																																						
変更後の契約金額	46,948,000円 (税込み)																																						
変更理由	別紙変更理由書のとおり																																						

変 更 理 由 書

1. 業 務 名 徳山下松港岸壁等予備設計
2. 履 行 期 間 令和7年9月3日 ～ 令和8年3月27日
3. 請負代金額 27,588,000円
4. 変 更 理 由

本業務は、徳山下松港徳山地区岸壁（-14m）及び土砂処分場外周護岸の予備設計を行うものであるが、今般、以下の理由により変更する必要が生じた。

1) 構造形式の選定のケース数の追加

徳山下松港徳山地区岸壁（-14m）及び土砂処分場外周護岸において、比較構造形式として抽出した各 2 ケースに対して構造形式の比較・検討を実施する必要が生じたため、構造形式の選定のケース数を追加する。

2) 安定性の照査及び配筋計算の追加

徳山下松港新南陽地区岸壁（-12m）において、荷役機械の諸元に変更が生じ、本体工及び上部工の安定性の照査、配筋計算が必要となることが判明したため、本業務に本体工及び上部工の安定性の照査、配筋計算を追加する。

3) 変動状態の地震応答解析の追加

徳山下松港徳山地区岸壁（-14m）において、抽出した比較構造形式のうち、矢板式構造（控え式）の照査用震度が 0.25 程度を超過することが確認されたため、「港湾の施設の技術上の基準・同解説」に準拠し、本業務に変動状態の地震応答解析を追加する。

4) 配筋計算の版数の追加

徳山下松港新南陽地区岸壁（-12m）において、本体工の配筋計算にあたっては、底版を対象に検討することとしていたが、隔壁を対象とした検討も追加が必要となることが判明したため、配筋計算の版数を追加する。

5) 数量計算及び図面作成の追加

徳山下松港新南陽地区岸壁（-12m）において、本体工の配筋計算を実施したところ、過年度の細部設計で設定した配筋量では性能を満足しないことが確認されたため、本業務に数量計算及び図面作成を追加する。