

(第1回、最終) 契約変更の内容

契 約 変 更 年 月 日	令和7年1月31日
契 約 業 者 名	パシフィックコンサルタンツ株式会社中国支社
契 約 業 者 の 住 所	広島市中区八丁堀16番11号
業 務 の 名 称	福山港浚渫土砂活用手法検討業務
業 務 場 所	広島港湾空港技術調査事務所指定の場所
業 種 区 分	建設コンサルタント等
業 務 概 要 (変更した内容について記述する)	別紙のとおり
履 行 期 間 (自)	令和6年11月14日
履 行 期 間 (至)	令和7年5月26日
変更前の契約金額 (税込み)	¥25,960,000
変 更 金 額 (税 込 み)	¥2,695,000
変更後の契約金額 (税込み)	¥28,655,000
変 更 理 由	別添変更理由書のとおり

業務内容

業 務 名 称	業 務 内 容					摘 要
	設 計 仕 様	単位	数量(前回)	数量(今回)	増減	
基本設計						
設計計画						
	設計計画	式	1	1		
資料収集・整理						
	性能規定の設定資料	式	1	1		
	維持管理方針の設定資料	式	1	1		
設計条件						
	利用・自然条件設定	地点	1	1		
	土質資料整理解析	地点	1	1		2本
	照査用震度算定	地点	1	1	1	レベル1地震動の設定含む
	維持管理の検討	式	1	1		
	地震応答液状化の判定	ケース	3	3		
	地盤改良工法の検討	ケース	3	3		
構造諸元の検討						
	比較構造諸元の検討	ケース	3	3		
安定性の照査						
	永続状態および変動状態の安定性の照査	ケース	3	3		
構造諸元の決定						
	構造諸元の決定	ケース	3	3		
施工計画の検討						
	施工計画の検討	式	1	1		
図面作成						
	図面作成	枚	3	3		断面図3枚
協議・報告						
	協議・報告	回	4	4		事前協議 1回 中間報告 2回 最終報告 1回
照査						
	照査	式	1	1		
成果物						
	業務完成図書作成	式	1	1		
	公開用成果品の作成	式	1	1		
	施工実態調査（モニタリング調査）	式	1	1		

変更理由書

1. 業 務 名 福山港浚渫土砂活用手法検討業務
2. 履行期間 令和 6 年 11 月 14 日 ～ 令和 7 年 5 月 31 日
3. 請負金額 当初 25,960,000 円
4. 変更理由

本業務は、福山港において浚渫土砂活用にかかる活用手法の検討を行うものであるが、今般、以下の理由により設計図書を変更する必要が生じた。

1) レベル1 地震動設定の追加

当初、レベル1 地震動は既存のものを提供することを予定していたが、既存のレベル1 地震動は経験式によって算定された理論値であり、現地条件を十分に反映できず、最適な構造断面にならない懸念が判明した。このため、本業務において現地条件を踏まえた信頼性の高い地震動を設定する必要が生じた。

よって設計対象地点の周辺で常時微動観測を行うとともに、別途実施される土質調査の結果を用いて信頼性の高い地震動を設定する。