

(第2回、最終) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和7年1月16日
契約業者名	一般財団法人 沿岸技術研究センター
契約業者の住所	東京都港区西新橋1-14-2
業務の名称	令和6年度 港湾・空港施設の設計等に関する技術支援業務
業務場所	別紙仕様書のとおり
業種区分	建設コンサルタント等
業務概要	別紙仕様書のとおり
履行期間(自)	令和6年6月12日
履行期間(至)	令和7年3月26日
変更前の契約金額	47,080,000円(税込)
変更金額	110,000円(税込)
変更後の契約金額	47,190,000円(税込)
変更理由	<ul style="list-style-type: none">・計画変更に伴い、ガントリークレーン陸側基礎の最適化に関する技術的支援の業務内容の変更を行う。・計画変更に伴い、現場条件等の変更に伴う技術的課題の対応に関する技術的支援の業務内容の変更を行う。・計画変更に伴い、ヒアリングの業務内容の変更を行う。

令和6年度

港湾・空港施設の設計等に関する技術支援業務(変更)

特記仕様書

令和6年10月

国土交通省 関東地方整備局
横浜港湾空港技術調査事務所

令和6年度

港湾・空港施設の設計等に関する技術支援業務(二次変更)

特記仕様書

令和7年1月

国土交通省 関東地方整備局
横浜港湾空港技術調査事務所

1. 業務概要

本業務は、管内の港湾・空港施設の設計等に関する様々な技術的課題に対し、各課題に精通した有識者へのヒアリング等を実施し、対応方法の提案等の技術的支援を行うものである。

また、本業務は、以下に示す試行等の対象業務である。

40歳未満の管理技術者を定期的に指導する経験豊富な技術者(以下「技術指導者」という。)を配置できる「若手技術者登用促進型」の試行業務である。

2. 履行期間

契約締結日から令和7年3月26日までとする。

3. 業務内容

1. 業務概要

本業務は、管内の港湾・空港施設の設計等に関する様々な技術的課題に対し、各課題に精通した有識者へのヒアリング等を実施し、対応方法の提案等の技術的支援を行うものである。

また、本業務は、以下に示す試行等の対象業務である。

40歳未満の管理技術者を定期的に指導する経験豊富な技術者(以下「技術指導者」という。)を配置できる「若手技術者登用促進型」の試行業務である。

2. 履行期間

契約締結日から令和7年3月26日までとする。

3. 業務内容

業務名称	原仕様		変更仕様		増△減	摘要		
	業務内容	単位	数量	業務内容			単位	数量
港湾・空港施設の設計等に関する技術支援業務								
計画準備	計画準備	式	1	計画準備	式	1	0	
協議・報告	事前協議	回	1	事前協議	回	1	0	
	中間報告	回	5	中間報告	回	6	1	
	最終報告	回	1	最終報告	回	1	0	
技術的支援								
港湾における気候変動の影響に関する技術的支援								
川崎港における気候変動を考慮した港湾施設に関する検討	自然・構造物条件等の収集整理(資料収集整理)	項目	1	自然・構造物条件等の収集整理(資料収集整理)	項目	1	0	
	港外波浪条件の設定	式	1	港外波浪条件の設定	式	1	0	
	計算モデルの作成	ケース	5	計算モデルの作成	ケース	5	0	5波向
	計算の実施	ケース	10	計算の実施	ケース	10	0	5波向×2ケース
	計算結果の整理	ケース	10	計算結果の整理	ケース	10	0	5波向×2ケース
	高山法による波浪変形計算	ケース	1	高山法による波浪変形計算	ケース	1	0	
	堤前波の算定	項目	14	堤前波の算定	項目	14	0	14地区
	天端高の検証	項目	1	天端高の検証	項目	1	0	1地区
	計算条件の設定	式	1	計算条件の設定	式	1	0	
	予測計算モデルの構築	式	1	予測計算モデルの構築	式	1	0	
	計算の実施	ケース	28	計算の実施	ケース	28	0	14地区×2ケース
	予測計算結果の整理(結果の整理)	項目	1	予測計算結果の整理(結果の整理)	項目	1	0	
	予測計算結果の評価(結果の検討)	項目	1	予測計算結果の評価(結果の検討)	項目	1	0	
	概算事業費算定	項目	1	概算事業費算定	項目	1	0	
	図面の作成	枚	1	図面の作成	枚	1	0	
ガントリークレーン陸側基礎の最適化に関する技術的支援								
既往検討結果の整理	資料収集整理	項目	1	資料収集整理	項目	1	0	
耐震性照査に関する技術的検証・検討	FLIP解析モデルの修正・演算	項目	2	FLIP解析モデルの修正・演算	項目	3	1	
	結果の整理	項目	1	結果の整理	項目	1	0	
長大橋の支承部に関する技術的支援								
技術的課題の抽出整理	課題の抽出整理	項目	1	課題の抽出整理	項目	1	0	
調査手法の技術的検討	L2地震動の検証	項目	1	L2地震動の検証	項目	1	0	
	結果の検討	項目	1	結果の検討	項目	1	0	
	現地測量調査(1)	点	15	現地測量調査(1)	点	15	0	4級基準点測量
	現地測量調査(2)	式	1	現地測量調査(2)	式	1	0	
	結果の整理	項目	1	結果の整理	項目	1	0	
現場条件等の変更に伴う技術的課題の対応に関する技術的支援								
技術的課題の対応案の検討	結果の検討①	項目	2	結果の検討①	項目	0	△ 2	
千葉港船橋地区海岸保全施設における護岸に対する越波量及び波圧等の影響検討	結果の検討②	項目	1	結果の検討②	項目	1	0	

業務名称	原仕様		変更仕様		増△減	摘要		
	業務内容	単位	数量	業務内容			単位	数量
ヒアリング 有識者等ヒアリング	ヒアリング調査③	項目	2	ヒアリング調査③	項目	2	0	
				ヒアリング調査④	項目	1	1	
ヒアリング資料作成	資料の作成③	回	2	資料の作成③	回	2	0	
				資料の作成④	回	1	1	
成果物	報告書作成	式	1	報告書作成	式	1	0	公開用成果品の作成含む