

(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	東亜・みらい特定建設工事共同企業体
契約業者の住所	広島市中区立町2番23号
工事の名称	徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)築造工事
工事場所	山口県周南市晴海町地先、山口県下松市新川4丁目4(下松第一埠頭)
工事種別	港湾土木工事
工事概要 (変更した内容)	別添工事数量総括表のとおり
工期(自)	令和7年5月23日
工期(至)	令和8年4月24日
変更前の契約金額 (税込)	¥901,010,000
変更金額(税込)	¥54,450,000
変更後の契約金額 (税込)	¥955,460,000
変更理由	別添変更理由書のとおり

工事数量総括表 (変更1回)

本工事数量総括表は、設計図書として入札・契約時の競争性・透明性を詳細に知らせるための資料であり、完成検査時の確認及び設計変更の対象数量ではない。

工事数量総括表

工事名	徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)築造工事(変更1回)					事業区分	港湾整備
						工事区分	岸壁
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増△減	摘要	
岸壁(-14m)							
基礎工							
基礎捨石工							
基礎捨石	5~100kg/個、10~20m未満	m3	613	622	9		
基礎捨石	5~100kg/個、20m以上	m3	0	22	22		
捨石本均し	±5cm 機械均し	m2		795			
捨石荒均し(1)	±10cm 機械均し	m2		25			
捨石荒均し(2)	±50cm 機械均し	m2		112			
本体工							
ケーソン製作工	L24.9m×B29.8m×H20.1m						
ケーソン製作用台船	ケーソン製作用台船運転	式	1	1	1		
陸上補助クレーン		式	0	1	1		
底面	路盤紙、ルーフィング	m2	742	742	0		
足場	鋼製枠組足場架払						
足場	内足場架払						
鉄筋	SD345 D13						
鉄筋	SD345 D16						
鉄筋	SD345 D19						
鉄筋	SD345 D22					原契約のとおり	
鉄筋	SD345 D25						
曳航・引き寄せ用鉄筋	SR235 φ38						
型枠	鋼製型枠組立組外						
コンクリート	30N-12-20 BB W/C=50%以下						
通水管	VP φ100						
ケーソン進水据付工							
上蓋	ケーソン据付用上蓋取付・取外						
進水	5,507 t/函					原契約のとおり	
据付	5,507 t/函	函	1	1	1		
中詰工							
砂・石材中詰	銅スラグ 23kN/m3以上	m3	12,469	12,469	0	内14m3は支給材料	
中詰均し						原契約のとおり	

工事数量総括表

工事名	徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)築造工事(変更1回)					事業区分	港湾整備
						工事区分	岸壁
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増△減	摘 要	
蓋ブロック工 蓋ブロック製作		個	30	29	▲ 1	aタイプ	3 個
						bタイプ	14 個
						cタイプ	12 個
蓋ブロック据付 間詰モルタル 仮設工	12.5~22.0t以下 f'ck=18N/mm2	}	原契約のとおり				
共通仮設 共通仮設費							
回航・えい航費							
回航	ケーソン製作用台船	式		原契約のとおり			
回航	捨石均し船	式	1	0	▲ 1		
えい航	捨石均し船	式	0	1	1		
えい航	非航旋回起重機船	式	1	1	1		
安全費							
標識	灯浮標	式	1	1	1		
標識	標識灯	式		原契約のとおり			
安全対策	安全監視船	式	1	1	1		
役務費							
係船料	ケーソン製作用台船	式		原契約のとおり			
役務費	借地料	式	0	1	1		
技術管理費							
技術管理		式	1	1	1		
BIM/CIM適用工事に要する費用		式	0	1	1		
運搬費							
仮設材運搬	汚濁防止膜	式	0	1	1		
事業損失防止施設							
汚濁防止膜		式	0	1	1		
現場環境改善費							
快適トイレ		式	0	1	1		

工事数量総括表

工事名		徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)築造工事(変更1回)					事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増△減	摘要	
測量業務 ICT基礎工測量 ICT基礎工測量					原契約のとおり			

変更理由書

- 1, 工事名 : 徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)築造工事
- 2, 工期 : 令和7年5月23日 ~ 令和8年3月27日
- 3, 請負金額 : 901,010,000円 (当初)
- 4, 変更理由 :

本工事は、徳山下松港徳山地区岸壁(-14m)の基礎工、本体工(ケーソン式)及び仮設工を施工するものであるが、今般、以下の理由により変更する必要が生じた。

1) 基礎工：事前測量結果に基づく施工数量変更

事前測量の結果を踏まえ、基礎捨石の施工数量を変更する。

2) 本体工(ケーソン製作工)：底面敷砂のとり止め

ケーソン製作用台船甲板上の測量の結果、不陸が無いことが確認出来たため、底面敷砂の施工をとり止める。

3) 本体工：足場設置撤去の追加

4) 本体工：陸上補助クレーンの追加

ケーソン上層部の製作時、FDジブクレーンとケーソン足場が干渉することが判明したため、一時的な足場設置撤去を追加するとともに陸上補助クレーンの費用を追加する。

5) 本体工：蓋ブロック製作個数の変更

先行工事で未使用の蓋ブロックを転用することとなったため、本工事の製作個数を変更する。

6) 本体工：起重機船規格変更

ケーソン据付時の起重機船について、施工順序及び必要な作業半径を考慮し、規格を変更する。

7) 本体工：中詰材購入数量の変更

先行工事で未使用の中詰材を転用することとなったため、本工事の中詰材購入数量を変更する。

8) 共通仮設(回航・えい航)：捨石均し船の回航・えい航における基地港の変更

最新の在港調査結果にもとづき、捨石均し船のえい航基地港を変更する。

- 9) 共通仮設：灯浮標の規格変更
灯浮標の設置に関して、関係者より追加要望があったため、規格を変更すると共に、交換費用を追加する。
- 10) 共通仮設：作業ヤードの借地費用の追加
港湾管理者と協議の結果、作業ヤードの借地料を追加する。
- 11) 共通仮設（技術管理費）：BIM/CIM 適用工事に要する費用の計上
受注者より、BIM/CIM 費用にかかる見積書の提出があり、実施を確認したため、BIM/CIM 適用工事に要する費用を計上する。
- 12) 共通仮設：汚濁防止膜の設置撤去の追加
関係者より要望があったため、中詰材投入時に汚濁防止を講じることとし、汚濁防止膜の設置及び撤去を追加する。
- 13) 共通仮設（現場環境改善費）：快適トイレに要する費用の計上
快適トイレの設置を確認したため、その費用を計上する。
- 14) 共通仮設：施工実態調査の追加
施工実態調査の対象となったため、調査費を追加する。
- 15) 共通仮設：間接工事費等諸経費動向調査の追加
間接工事費等諸経費動向調査の対象となったため、調査費を追加する。
- 16) 現場管理費：CCUS 活用にかかる費用の計上
CCUS の活用を確認できたため、その費用を計上する。
- 17) 据付目地間隔の出来形管理基準許容範囲の変更
先行工事の出来形に応じて、本工事の据付目地間隔の出来形管理基準を変更する。
- 18) 工期延伸
基地港へ回航中のFDについて、荒天により回航に想定外の期間を要したため、工期を延伸する。またこれに伴い、熱中症対策に資する現場管理費の補正率を変更する。