

(変更3回、最終) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和7年8月7日
契約業者名	大新土木株式会社
契約業者の住所	広島県呉市西中央3丁目1番31号
工事の名称	福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事
工事場所	広島県福山市箕沖町地先、岡山県笠岡市鋼管町企業用地内
工事種別	港湾等しゅんせつ工事
工事概要 (変更した内容)	別紙工事数量総括表のとおり
工期(自)	令和7年3月13日
工期(至)	令和7年8月20日
変更前の契約金額 (税込)	¥350,152,117.-
変更金額(税込)	¥ 57,200,000.-
変更後の契約金額 (税込)	¥407,352,117.-
変更理由	別添変更理由書のとおり

工事数量総括表

(参考資料)

工事名	令和6年度 福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事(変更3回)					事業区分	港湾整備	
						工事区分	泊地(-12m)	
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		
泊地(-12m)								
浚渫工								
グラブ浚渫工	計画水深-12.0～-13.0m	m3	43,199	36,295	△ 6904	(参考土量)純土量+余掘		
グラブ浚渫						粘土質土砂N<10	33,867	m3
						砂質土砂N<10	282	m3
						砂質土砂N10～30	2,146	m3
						(参考土量)純土量+余掘		
	計画水深-13.0m (鋼管矢板前)	m3	3,761	3,472	△ 289	粘土質土砂N<10	2,520	m3
						砂質土砂N<10	59	m3
						砂質土砂N10～30	893	m3
土捨工								
土運船運搬工								
土運船運搬		m3	43,199	36,295	△ 6904			
土運船運搬		m3	3,761	3,472	△ 289			
揚土土捨工								
空気圧送揚土		m3	43,199	36,289	△ 6910			
空気圧送揚土		m3	3,761	3,472	△ 289			
混在石材除去		式	0	1	1			
排砂管設備工		式	1	1	△ 1			
排砂管設備		式	0	1	1			
排水設備								
共通仮設								
共通仮設費								
回航・えい航費								
回航	グラブ浚渫船15m3級	式	0	1	1	往復		
えい航	グラブ浚渫船7.5m3級	式	1	0	△ 1	片道		
えい航	起重機船150t吊	式	0	1	1	往復		
えい航	土運船1,300m3積(密閉)	式	0	1	1	片道(2隻引き)		
運搬								
建設機械器具等運搬	泥上掘削機	式	0	1	1	片道 3台		
仮設材等運搬	排砂管設備	式	原契約のとおり			片道		
仮設材等運搬	覆工板等	式				片道		
事業損失防止施設費								
汚濁防止柵	20m×20m カーテン長13m	式	1	1	△ 1			
安全費								
安全対策	安全監視船	式	1	1	△ 1			
安全対策	安全管理業務	式	1	1	△ 1			
役務費								
係船料	グラブ浚渫船15m3級	式	0	1	1			
技術管理費								
技術管理	施工実態調査	式	0	1	1			
技術管理	諸経費動向調査	式	0	1	1			
水雷・傷害等保険								
水雷保険料		式	1	1	△ 1			
傷害保険料		式	原契約のとおり			片道		
現場環境改善						片道		
現場環境改善費	快適トイレ	式	0	1	1			
測量業務								
水深測量								
水深測量								
測量準備		式	0	1	1			
水深測量	マルチビーム測量	式	0	1	1	23,289m2		
成果		式	0	1	1			

## 変更理由書

1. 工事名 福山港箕島地区泊地(-12m)浚渫工事

2. 工期 令和7年3月13日～令和7年8月20日

3. 請負金額  
当初 228,118,000円  
変更1回 229,152,117円  
変更2回 350,152,117円

### 4. 変更理由

本工事は、福山港箕島地区泊地（-12m）の浚渫工及び土捨工を施工するものであるが、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) 測量業務：ICT活用工事の適用

受注者よりICT活用工事(施工者希望型)の適用について希望があったため、ICT活用工事の対象とする。

#### 2) 浚渫工、共通仮設：使用するグラブ浚渫船の規格変更及び回航地の変更

本工事で使用を想定していたグラブ浚渫船について、先行工事からの引継ぎできないことが確認されたため、浚渫船の規格と回航・えい航を変更する。

#### 3) 土捨工：土捨場内の水位管理の追加および排水ポンプの撤去の追加

揚土に伴い、土捨場内の水位上昇が生じたため、排水ポンプによる水位管理と排水ポンプ撤去を追加する。

#### 4) 浚渫工、土捨工、共通仮設：作業船、排砂管設備、事業損失防止施設の拘束費の追加

関係者調整の結果、現地作業を実施できない期間が生じたため、作業船等の拘束費を追加する。

#### 5) 浚渫工：浚渫土量の変更

起工測量の結果、設計図書と深浅値の相違が判明したことから、浚渫土量を変更する。

6) 共通仮設：土運船のえい航の追加

土運船の基地港への帰港が必要となったため、復路のえい航を追加する。

7) 土捨工：石材除去の追加及び揚土量の変更

空気圧送揚土中に石材が確認されたため、石材除去を追加する。また、これに伴い、揚土量を変更する。

8) 共通仮設：泥上掘削機の運搬費の追加

泥上掘削機の運搬基地が確認できたことから、泥上掘削機の組立・解体・運搬を追加する。

9) 土捨工：大型土のうおよび土砂の数量変更

先行工事での施工実績に合わせ、大型土のう撤去及び路体盛土撤去の数量を変更する。

10) 土捨工：大型土のうの運搬先の変更および解体の取りやめ

別件関連工事との調整により、大型土のう解体処分を取りやめ、大型土のうの運搬先を変更する。

11) 間接工事等諸経費動向調査及び施工実態調査の追加

間接工事等諸経費動向調査及び施工実態調査の対象工事となったため、調査を追加する。

12) 共通仮設（現場環境改善費）：快適トイレに係る費用の計上

快適トイレの設置を確認したため、その費用を計上する。

13) 共通仮設：カーテン処分費の計上およびアスファルト殻処分数量の変更

汚濁防止枠に設置するカーテンおよびアスファルト殻を処分したため、カーテン処分費の計上、アスファルト殻処分数量の変更を行う。

14) その他：諸経費検証モデルにかかる割増を考慮した現場管理费率の適用

「諸経費検証モデル工事」実施要領に定める全ての条件の履行を確認できたため、割増を考慮した現場管理费率を適用する。

以上