

(第1回、最終)契約変更の内容

契 約 変 更 年 月 日	令和8年9月29日																																																																																																																																																																	
契 約 業 者 名	あおみ建設株式会社 中国支店																																																																																																																																																																	
契 約 業 者 の 住 所	広島県広島市中区上八丁堀3番6号																																																																																																																																																																	
工 事 の 名 称	広島港宇品地区岸壁(－12m)改良工事(その2)																																																																																																																																																																	
工 事 場 所	広島県広島市南区宇品海岸3丁目地先																																																																																																																																																																	
工 事 区 分	港湾土木工事																																																																																																																																																																	
工 事 概 要	<table><tr><th>工種名称</th><th>規格・形状寸法</th><th>単位</th><th>数量</th><th>参考数量</th><th>摘要</th></tr><tr><td>岸壁(－12m)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>探査工</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>磁気探査</td><td></td><td>式</td><td>原契約のとおり</td><td>3,023m2</td><td></td></tr><tr><td>構造物撤去工</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>石材撤去</td><td>被覆石 50～300kg/個</td><td>m</td><td>87.5</td><td>1,866m3</td><td>異物処分 7m3</td></tr><tr><td>海上地盤改良工</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>サンドコンパクションバイル(1)</td><td>φ1600、L=3.3m、As16%</td><td>本</td><td>135</td><td>砂量</td><td>1,200m3 区間4</td></tr><tr><td>サンドコンパクションバイル(2)</td><td>φ1600、L=5.9m、As16%</td><td>本</td><td>29</td><td>砂量</td><td>433m3 区間5</td></tr><tr><td>サンドコンパクションバイル(3)</td><td>φ1600、L=3.5m、As16%</td><td>本</td><td>66</td><td>砂量</td><td>956m3 区間5</td></tr><tr><td>サンドコンパクションバイル(4)</td><td>φ1600、L=4.8m、As16%</td><td>本</td><td>28</td><td>砂量</td><td>513m3 区間5取付部</td></tr><tr><td>チェックボーリング</td><td></td><td>本</td><td>6</td><td></td><td></td></tr><tr><td>土質調査</td><td></td><td>箇所</td><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>雑工</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>浮桟橋撤去・移設・補修</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>共通仮設</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>回航・えい航</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>運搬</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>事業損失防止施設</td><td></td><td>式</td><td>原契約のとおり</td><td></td><td></td></tr><tr><td>安全</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>潜水探査</td><td>707m2</td></tr><tr><td>技術管理</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>水雷・傷害等保険</td><td></td><td>式</td><td>原契約のとおり</td><td></td><td></td></tr><tr><td>環境生物調査</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>貝毒プランクトン調査</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>調査：</td><td>4回</td></tr><tr><td>調査業務</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>底質調査</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td><td></td></tr></table>						工種名称	規格・形状寸法	単位	数量	参考数量	摘要	岸壁(－12m)						探査工						磁気探査		式	原契約のとおり	3,023m2		構造物撤去工						石材撤去	被覆石 50～300kg/個	m	87.5	1,866m3	異物処分 7m3	海上地盤改良工						サンドコンパクションバイル(1)	φ1600、L=3.3m、As16%	本	135	砂量	1,200m3 区間4	サンドコンパクションバイル(2)	φ1600、L=5.9m、As16%	本	29	砂量	433m3 区間5	サンドコンパクションバイル(3)	φ1600、L=3.5m、As16%	本	66	砂量	956m3 区間5	サンドコンパクションバイル(4)	φ1600、L=4.8m、As16%	本	28	砂量	513m3 区間5取付部	チェックボーリング		本	6			土質調査		箇所	2			雑工						浮桟橋撤去・移設・補修		式	1			共通仮設						回航・えい航		式	1			運搬		式	1			事業損失防止施設		式	原契約のとおり			安全		式	1	潜水探査	707m2	技術管理		式	1			水雷・傷害等保険		式	原契約のとおり			環境生物調査						貝毒プランクトン調査		式	1	調査：	4回	調査業務						底質調査		式	1		
工種名称	規格・形状寸法	単位	数量	参考数量	摘要																																																																																																																																																													
岸壁(－12m)																																																																																																																																																																		
探査工																																																																																																																																																																		
磁気探査		式	原契約のとおり	3,023m2																																																																																																																																																														
構造物撤去工																																																																																																																																																																		
石材撤去	被覆石 50～300kg/個	m	87.5	1,866m3	異物処分 7m3																																																																																																																																																													
海上地盤改良工																																																																																																																																																																		
サンドコンパクションバイル(1)	φ1600、L=3.3m、As16%	本	135	砂量	1,200m3 区間4																																																																																																																																																													
サンドコンパクションバイル(2)	φ1600、L=5.9m、As16%	本	29	砂量	433m3 区間5																																																																																																																																																													
サンドコンパクションバイル(3)	φ1600、L=3.5m、As16%	本	66	砂量	956m3 区間5																																																																																																																																																													
サンドコンパクションバイル(4)	φ1600、L=4.8m、As16%	本	28	砂量	513m3 区間5取付部																																																																																																																																																													
チェックボーリング		本	6																																																																																																																																																															
土質調査		箇所	2																																																																																																																																																															
雑工																																																																																																																																																																		
浮桟橋撤去・移設・補修		式	1																																																																																																																																																															
共通仮設																																																																																																																																																																		
回航・えい航		式	1																																																																																																																																																															
運搬		式	1																																																																																																																																																															
事業損失防止施設		式	原契約のとおり																																																																																																																																																															
安全		式	1	潜水探査	707m2																																																																																																																																																													
技術管理		式	1																																																																																																																																																															
水雷・傷害等保険		式	原契約のとおり																																																																																																																																																															
環境生物調査																																																																																																																																																																		
貝毒プランクトン調査		式	1	調査：	4回																																																																																																																																																													
調査業務																																																																																																																																																																		
底質調査		式	1																																																																																																																																																															
工 期 (自)	令和8年2月24日																																																																																																																																																																	
工 期 (至)	令和8年10月21日																																																																																																																																																																	
変 更 前 の 契 約 金 額	220,000,000円(税込)																																																																																																																																																																	
変 更 金 額	増106,370,000円(税込)																																																																																																																																																																	
変 更 後 の 契 約 金 額	326,370,000円(税込)																																																																																																																																																																	
変 更 理 由	別紙のとおり																																																																																																																																																																	

変 更 理 由 書

1. 工 事 名 広島港宇品地区岸壁(-12m)改良工事(その2)
2. 工 期 令和8年2月24日～令和8年9月30日
3. 請負金額 220,000,000 円
4. 変更理由

本工事は、広島港宇品地区岸壁（-12m）の海底下にある異常物及び機雷等を探査し、構造物撤去工、海上地盤改良工及び雑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性が生じた。

1) 環境生物調査：貝毒プランクトン調査の追加

被覆石撤去作業の実施にあたり、貝毒プランクトン調査を週1回の頻度で実施するものとし、その調査に要する費用を計上する。

2) 共通仮設：安全監視船の配置隻数と装備の変更

安全確保の強化を図るため、安全監視船の隻数を1隻から2隻に変更する。そのうち1隻に国際VHF無線機を装備するものとする。
また、工事区域明示用の標識灯、灯浮標を追加する。

3) 構造物撤去工：土砂混り石の処分場の変更

土砂混り石の処分について、経済性、工程を考慮し、処分場を黒嶽から(株)ミヤケンへ変更する。

4) 仮設工：りゅうせい栈橋の移設

りゅうせい栈橋の浮栈橋が施工時の支障となるため、一時的にポートパーク広島付近の海域へ移設することとし、これに要する費用を計上する。
また、移設区域明示用の標識灯を追加する。

5) 共通仮設費：構造物撤去工で使用する台船のえい航の追加

構造物撤去工で使用する台船500t 積の柿浦漁港から広島港までのえい航費を追加する。

6) 構造物撤去工：撤去後の被覆石運搬用台船2隻の艀装およびセメント改良

石材撤去箇所に土砂が確認されたため、台船積み込み時の海上流出を防止する必要性が生じた。そのため、台船の艀装を追加する。また、陸上運搬時におけるダンプトラック荷台から公道への土砂の落下を防止するため、セメント改良を追加する。

7) 海上地盤改良工：サンドコンパクションパイルの杭径と打設本数の変更

使用するサンドコンパクションパイルの施工機械に応じて、設計上の杭径と打設本数を変更する。

8) 準備工：ICT 技術ナローマルチビーム測量の追加

サンドコンパクション施工範囲内における既設鋼管杭の位置を詳細に把握するため、ナローマルチビーム測量を追加する。

9) 構造物撤去工：被覆石撤去に伴い発生した、揚収物の処分

被覆石撤去に伴い発生した揚収物の処分を追加する。

1 0) 雑工：りゅうせい栈橋の修理

りゅうせい栈橋の移設に伴い、架台部分の老朽化が確認されたため補強を行う。
また、浮栈橋底面の亜鉛板の消耗が確認されたため取り替える。

1 1) 直接調査：サンドコンパクションパイル用砂の分析試験の追加

サンドコンパクションパイル施工に使用する砂の分析試験を行う必要が生じたため、調査費用を追加する。

1 2) 直接調査：チェックボーリングの陸上施工を追加

チェックボーリングの実施予定箇所 5 箇所のうち 1 箇所において、陸上の施工が必要であることが判明したため、施工に必要な陸上足場の設置を追加する。

1 3) 構造物撤去工：石材撤去数量の変更

構造物撤去工において、実撤去数量が設計数量と差異が生じたため、撤去工数量を変更する。

1 4) 海上地盤改良工：サンドコンパクション改良能力の変更

SCP 船の退避時間が生じたため、実施工により、改良能力を変更する。

1 5) 直接調査：チェックボーリング箇所の追加並びに土質調査の追加に伴う工期の延伸

サンドコンパクションパイル施工時に一部高止まりが発生したため、チェックボーリングの本数の変更及び土質調査を追加する。また、これに伴い工期を延伸する。

1 6) 海上地盤改良工：SCP 船へ砂を供給する船舶の変更

在港調査の結果、SCP 施工時に砂を供給するガットバージが確保できないことが判明したため、作業船団を変更する。

1 7) 共通仮設：台風襲来による作業船団の退避

台風 6 号の接近に伴う、作業船団の退避に関わる費用について変更する。

1 8) 海上地盤改良工：サンドコンパクション数量変更

サンドコンパクションパイルにおいて、高止まりが発生し、設計数量との差異が生じたため、施工数量を変更する。

1 9) 共通仮設：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。

2 0) 共通仮設：汚濁防止膜の運搬費及び処分費の追加

汚濁防止膜の処分が確認できたため、運搬費及び処分費を追加する。

2 1) 直接調査：チェックボーリングの実数精算

チェックボーリングにおいて、実数量が設計数量と差異が生じたため、数量を変更する。

2 2) 共通仮設：諸経費検証モデル工事実施に伴う現場管理費の割増

諸経費検証モデル工事の実施を確認したため、現場管理費の割増を行う。

2 3) 施工実態調査の追加

施工実態調査（海上地盤改良工）の対象のため、施工実態調査を追加する。