

(変更2回、最終) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和8年3月6日
契約業者名	東亜建設工業株式会社中国支店
契約業者の住所	広島市中区立町2番23号
工事の名称	広島港海岸中央西・東地区(吉島・矢野)護岸(改良)築造工事
工事場所	広島県広島市中区吉島東3丁目地先及び広島市安芸区矢野町地先
工事種別	港湾土木工事
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27日
工期(至)	令和8年3月13日
変更前の契約金額 (税込)	¥415,994,175.-
変更金額(税込)	¥38,610,000.-
変更後の契約金額 (税込)	¥454,604,175.-
変更理由	別紙変更理由書のとおり

工 事 数 量 総 括 表

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	広島港海岸中央西・東地区（吉島・矢野）護岸（改良）築造工事（変更2回）				事業区分	海岸整備事業
					工事区分	護岸(改良)
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
護岸（改良） 【吉島工区】 構造物撤去工 取壊し工 コンクリート取壊し コンクリート殻処分 撤去工 フラップゲート撤去	無筋コンクリート 無筋コンクリート 無筋コンクリート	}	原契約のとおり			既設護岸 工事用車両進入路 海上・陸上運搬
護岸本体工 場所打コンクリート工 足場 差筋 充填材 型枠 化粧型枠 化粧型枠処分 止水板 伸縮目地 目地材 コンクリート 削孔 チッピング	SD295 D13 L=600mm エポキシ樹脂塗装 無収縮モルタル 廃プラスチック CF200×5 樹脂発泡体 t=10mm 瀝青繊維質 t=10mm 18N-8-40 Φ33 L=310mm		}	原契約のとおり		
擁壁工 土留壁工 差筋 充填材 残存型枠 型枠 型枠(2) 目地材 コンクリート 削孔 コンクリート打継目処理	SD295 D13 L=600mm 無収縮モルタル 木製 妻部 鋼製型枠 瀝青繊維質 t=10mm 18N-8-40 Φ33 L=310mm 接着剤 エポキシ樹脂系	m2 m2 m2 m3 m2		173 0 40 98	135 38 38 90	▲38 ▲2 ▲8
裏込工 裏込工 裏込材 裏込均し 間詰砕石	栗石5～15cm/個 ±20cm RC-40	}	原契約のとおり			
排水構造物工 側溝工 プレキャストU型側溝 側溝蓋 管渠工 高密度ポリエチレン管 フラップゲート 集水樹工 集水樹	PU2-B300-H300 1種 300 Φ300 Φ300用 SUS304 G1-B500-L500-H650 (コンクリート蓋含む)		枚 個	117 2	116 3	▲1 1
舗装工 コンクリート舗装工 路盤 コンクリート舗設 目地(1) 目地(2) 止水板	RC-40 t=20cm 18N-8-40 t=20cm 横膨張目地、施工目地 横切込目地 CF200×5	m2 m m m	171 132 22 71	199 155 25 84	28 23 3 13	路盤材投入 34 m3
雑工 防護柵工 削孔(1) 削孔(2) 転落防止柵A 目隠しフェンス 土留工 大型土のう 土砂撤去 土砂撤去 土運船運搬	Φ100 L=200mm Φ150 L=400mm H=0.5m H=1.8m 撤去・設置 耐候性型 土砂 広島港～北九州市門司区喜多久	}	原契約のとおり			既設材流用
			m3 回	899 0	1724 8	825 8

工事数量総括表

工 事 名	広島港海岸中央西・東地区（吉島・矢野）護岸（改良）築造工事（変更2回）				事業区分	海岸整備事業
					工事区分	護岸(改良)
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
仮設工						
仮設工						
工事用進入路		式	1	1	0	
門扉撤去	両開き L=4.54m、フェンスh=1.5m	基	0	1	1	フェンス撤去5m含む
フェンス撤去・復旧	フェンスh=1.2m	m	0	3	3	
敷鉄板設置・撤去		m2	0	5	5	賃料含む
キャスターゲート	H=1,500×W=4,500(1基)、H=1,500×W=6,000(1基)	基	0	1	1	賃料・購入費含む
土のう製作・設置	48×62cm	袋	0	80	80	
シート設置	ブルーシート#2000 3.6m×5.4m	枚	0	1	1	

工事数量総括表

工 事 名	広島港海岸中央西・東地区（吉島・矢野）護岸（改良）築造工事（変更2回）				事業区分	海岸整備事業
					工事区分	護岸(改良)
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
護岸（改良）						
【矢野工区】						
構造物撤去工						
撤去工						
大型土のう撤去		袋	47	17	▲30	裏込石14袋(流用)、土砂3袋
大型土のう海上運搬		袋	0	3	3	
土砂等運搬		m3	0	2	2	
土砂等処分		m3	0	2	2	
護岸基礎工						
床掘工						
床掘り	土砂	m3	54	0	▲54	
基礎捨石工						
基礎捨石	10~200kg/個		原契約のとおり		82	0
捨石本均し	±5cm	m2	56	52	▲4	
捨石荒均し	±50cm	m2	71	81	10	
防砂シート	ポリエステル製不織布	m2	139	143	4	
護岸本体工						
場所打ちコンクリート工						
足場						
鉄筋	SD345 D13		原契約のとおり			
型枠		m2	220	220	0	
止水板	CF200×5	m	11	11	0	
伸縮目地	瀝青繊維質 t=10mm	m2	14	14	0	
コンクリート(1)	18N-8-40		原契約のとおり		82	0
コンクリート(2)	18N-45-20(水中不分離性コンクリート)	m3	42	40	▲2	
漏えい防止シート	ポリエステル製不織布	m2	72	68	▲4	
裏込工						
裏込工						
裏込材	栗石5~15cm/個	m3	103	82	▲21	
防砂シート	ポリエステル製不織布	m2	96	82	▲14	
【全工区】						
共通仮設						
共通仮設費						
運搬費						
仮設材等運搬	汚濁防止膜	式	1	1	0	矢野工区分のみ
	マット		原契約のとおり		1	
事業損失防止施設費						
水質汚濁防止膜		式	1	0	▲1	矢野工区 2スパン(40m) 吉島工区 作業ヤード
水質汚濁防止枠	14m×14m	式	0	1	1	
シート・マット設置		式	1	1	1	
安全費						
標識	灯浮標	式	1	1	1	
安全対策	安全監視船	式	1	1	1	
	工事用シート		原契約のとおり		1	0
目隠し対策	目隠しシート	式	0	1	1	吉島工区
探査		m2	707	1,615	908	吉島工区
技術管理費						
技術管理	施工実態調査	式	0	1	1	吉島工区、矢野工区
	諸経費動向調査	式	0	1	1	吉島工区、矢野工区
現場環境改善費						
現場環境改善費	快適トイレ	式	0	1	1	吉島工区、矢野工区

変更理由書

1. 工 事 名 広島港海岸中央西・東地区（吉島・矢野）護岸（改良）築造工事

2. 工 期 令和7年3月27日 ～ 令和8年3月13日

3. 請負代金額 415,994,175円（変更1回含む）

4. 変更理由

本工事は、広島港海岸中央西地区（吉島）護岸（改良）の構造物撤去工、護岸本体工、擁壁工、裏込工、排水構造物工、舗装工、探査工、雑工及び、仮設工並びに、広島港海岸中央東地区（矢野）護岸（改良）の構造物撤去工、護岸基礎工、護岸本体工及び、裏込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) 【全工区】騒音・振動対策：シート及びマットの設置延長・枚数の変更
シート及びマットの設置延長及び枚数が確定したことから数量を変更する。
- 2) 【吉島工区】仮設工：工事用進入路設置・復旧費用の計上
工事用進入路設置・復旧計画について関係者了解が得られた事から、その費用を計上する。
- 3) 【全工区】目隠し対策：目隠し対策費用の計上
関係機関との調整の結果、プールフェンスへの目隠し対策が必要となったことから、その費用を計上する。
- 4) 【全工区】技術管理：施工実態調査の追加
本工事は施工実態調査の対象となったため追加する。
- 5) 【全工区】技術管理費：間接工事費等諸経費動向調査の追加
本工事は間接工事費等諸経費動向調査の対象となったため追加する。
- 6) 【矢野工区】構造物撤去工：大型土のう撤去数量の変更
現地調査の結果、土のう撤去による既設護岸崩壊の恐れが確認されたため、大型土のう撤去数量を変更する。
- 7) 【矢野工区】護岸基礎工・護岸本体工・裏込工数量の変更
現地確認の結果、設計図書と施工個所に相違があったため、護岸基礎工、護岸本体工、裏込工の施工数量を変更する。
- 8) 【吉島工区】擁壁工・裏込工・排水構造物工・舗装工数量の変更
現地確認の結果、設計図書と施工個所に相違があったため、擁壁工・裏込工・排水構造物工・舗装工の施工数量を変更する。
- 9) 【吉島工区】雑工：土砂撤去数量の変更
現地確認の結果、設計図書と施工個所に相違があったため、土砂撤去の施工数量を変更する。

- 1 0) 【吉島工区】雑工：土砂撤去処分先・処分費の変更
現地土砂性状により、処分先を変更する必要が生じたことから、処分先・処分費を変更する。
- 1 1) 【吉島工区】探査工：潜水探査地点数・面積の変更
別件磁気探査の結果より、潜水探査の数量を変更する。
- 1 2) 【吉島工区】共通仮設費：安全対策に係る費用の変更
土砂撤去及び潜水探査等の海上作業数量の変更に伴い、安全監視船配置日数を変更する。
- 1 3) 【全工区】共通仮設費：現場環境改善費に係る費用の計上
快適トイレの設置を確認したため、その費用を計上する。