

(第4回変更)契約変更の内容

契約変更年月日	令和 6年 8月28日
契約業者名	鹿島建設株式会社 東京土木支店
契約業者の住所	東京都港区赤坂一丁目3番8号
工事の名称	R2国道20号八王子南BP館第二トンネル工事
工事場所	東京都八王子市館町地先
工事種別	一般土木工事
工事概要	施工延長 L=275m 道路土工 1式、地盤改良工 1式、カルバート工 19基 舗装工 約1,740m ² 、構造物撤去工 1式 土留・仮締切工 約4,925t、柱列式連続地中壁工 約550m 中間杭工 188本、仮設工 1式、地下水位低下工 1式 管きよ工 約236m
工期(自)	令和 3年 3月 20日
工期(至)	令和 7年 3月 31日
変更前の契約金額	6,139,463,000円(税込)
変更金額	0円(税込)
変更後の契約金額	0円(税込)
変更理由	1. 工期 本工事は、工事着手にあたり、当該施工箇所において支障物件の移設及び協議に時間を要していたことから、工事の一部一時中止を行っていた。 以上のことから、工程に不測の期間を要したため、工期を213日間延伸し、令和7年3月31日までとする。

(第5回変更)契約変更の内容

契約変更年月日	令和 6年 9月30日
契約業者名	鹿島建設株式会社 東京土木支店
契約業者の住所	東京都港区赤坂一丁目3番8号
工事の名称	R2国道20号八王子南BP館第二トンネル工事
工事場所	東京都八王子市館町地先
工事種別	一般土木工事
工事概要	施工延長 L=275m 道路土工 1式、地盤改良工 1式、カルバート工 19基 舗装工 約1,740m ² 、構造物撤去工 1式 土留・仮締切工 約4,925t、柱列式連続地中壁工 約550m 中間杭工 188本、仮設工 1式、地下水位低下工 1式 管きよ工 約236m
工期(自)	令和 3年 3月 20日
工期(至)	令和 7年 3月 31日
変更前の契約金額	6,139,463,000円(税込)
変更金額	1,202,080,000円(税込)
変更後の契約金額	7,341,543,000円(税込)
変更理由	1. 道路土工 1)土質試験の結果、床掘で発生する良質土が館第一トンネルの路床材に流用可能であることが判明したため、路床盛土工を増工する。 2)現地精査の結果、残土処理工を増工する。 2. 地盤改良工 1)現地精査の結果、安定処理工を数量精査(減)する。 3. カルバート工 1)地質調査の結果、当初設計よりも硬質な頁岩が確認されたため試験施工を実施したところ、掘削工法が変更となったことから、作業土工を増工する。また、土質試験の結果、受入先の基準以下であることが判明したため、生石灰による土質改良を追加する。 2)残土受入地との調整の結果、運搬先追加により残土処理工を増工する。 3)現地精査の結果、場所打函渠工、防水工を増工する。

4. 管きょ工

- 1) 関係機関協議の結果、雨水管の仮切回しにあたり、仮管を設ける必要が生じたため、仮切回し工を追加する。
- 2) 現地精査の結果、マンホール工、管路工を増工し、付帯工を減工する。

5. 構造物撤去工

- 1) 現地精査の結果、防護柵撤去工、構造物取壊し工、地中連続壁撤去、排水構造物撤去工を数量精査(減)する。
- 2) 関係機関協議の結果、本線部に埋設されている占用物が支障となるため、ガス管撤去工、運搬処理工を増工する。

5. 仮設工

- 1) 現地精査の結果、作業土工を増工する。
- 2) 床掘で発生する良質土の流用にあたり、仮置き場及び館第一トンネルの作業ヤード整備のため、工事用道路工を増工する。
- 3) 一部一時中止による工期延伸に伴い、施工日数が増加したため、土留・仮締切工、路面覆工を増工する。また、施工方法の見直しにより中間杭工、運搬処理工を減工する。
- 4) 一部一時中止による工期延伸に伴い、施工日数が増加したため、地下水位低下工を増工する。
- 5) 現地精査の結果、切回し道路工を数量精査(増)する。
- 6) 関係機関調整の結果、路面覆工下における建設機械の排気ガスの処理及び作業員の酸素欠乏防止に伴い、換気設備を設置の必要が生じたため、仮設備工を増工する。

6. 共通仮設費

- 1) 仮設工の変更に伴い、運搬費を減工する。
- 2) 頁岩の掘削にあたり、硬質地盤に最適な掘削方法を検討する必要が生じたため、準備工において試験施工を追加する。
- 3) 受注者との協議の結果、数量計算、図面修正に要する費用を追加する。