

(第2回) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和 6年 7月31日
契約業者名	北都建設工業(株)
契約業者の住所	茨城県土浦市虫掛3491
工事の名称	R5圏央道つくば地区環境整備工事
工事場所	茨城県つくば市鍋沼新田地先、茨城県つくば市真瀬地先、茨城県つくば市手代木地先
工事種別	一般土木工事
工事概要	<p><鍋沼新田地区> 道路土工(掘削工230m³) 軽量盛土工(軽量盛土工793m³) 排水構造物工(側溝工91m) 仮設工(工事用道路工一式、交通管理工一式) 共通仮設費(技術管理費一式、営繕費一式)</p> <p><手代木地区> 道路土工(掘削工(ICT)1,800m³、路体盛土工(ICT)10,000m³、 路床盛土工(ICT)8,900m³、法面整形工2,830m²) 地盤改良工(路床安定処理工850m²) 法面工(植生工8,970m²、防草シート工900m²) 排水構造物工(排水工一式、集水樹・マンホール工一式、 側溝工一式、管渠工一式) 階段工(階段工一式) 応急処理工(応急処理作業工一式) 仮設工(工事用道路工一式、交通管理工一式)</p> <p><真瀬地区> 擁壁工(作業土工一式、ジオヘル擁壁工一式) 応急処理工(応急処理工一式) 排水構造物工(作業土工一式、側溝工一式、管渠工一式、 集水樹・マンホール工一式、排水工一式、閉塞工一式) 舗装工(アスファルト舗装工一式) 仮設工(土留・仮締切工一式)</p>
工期(自)	令和 5年12月 1日
工期(至)	令和 6年 7月31日
変更前の契約金額	201,300,000円(税込み)
変更金額	+ 188,100,000円(税込み)
変更後の契約金額	389,400,000円(税込み)
変更理由	<p><鍋沼新田地区> 1. 道路土工 現地精査の結果、運搬先を変更したため掘削工を増工する。 2. 軽量盛土工 現地精査の結果、規格の変更を行ったため、軽量盛土工を減工する。 3. 排水構造物工 現地精査の結果、規格の変更を行ったため、側溝工を増工する。 4. 仮設工 1) 現地精査の結果、仮設ヤードを追加する必要が生じたため工事用道路工を追加する。 2) 現地精査の結果、交通誘導警備員の人数を精査し、交通管理工を増工する。 5. 共通仮設費 1) 技術管理費として、BIM/CIM適用工事に要する費用、図面作成費を追加する。 2) 営繕費として、快道トイレの費用を追加する。 <手代木地区> 6. 道路土工 1) 現地精査の結果、運搬先を変更したため掘削工を増工する。 2) 現地精査の結果、盛土材料を変更したため路体盛土工(ICT)を増工する。 3) 現地精査の結果、施工範囲を変更したため路床盛土工(ICT)を増工する。 4) 現地精査の結果、既設法面の補修が必要が生じたため法面整形工を追加する。 7. 地盤改良工 現地精査の結果、盛土材料の品質確保のため、路床安定処理工を追加する。 8. 法面工 1) 現地精査の結果、規格を変更したため植生工を増工する。 2) 現地精査の結果、施工範囲を変更したため防草シート工を増工する。 9. 排水構造物工 現地精査の結果、当初数量の見直しを行ったため、排水工を減工し、集水樹・マンホール工を増工し、側溝工、管渠工を追加する。 10. 階段工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、点検階段を減工する。 11. 応急処理工 現地精査の結果、施工箇所周辺の工事に支障となる既設仮設材撤去が必要となったため、応急処理工を追加する。 12. 仮設工 1) 現地精査の結果、工事車両の通行に支障をきたすことから、工事用道路工を追加する。 2) 現地精査の結果、交通誘導員の見直しを行ったため、交通管理工を増工する。 <真瀬地区> 13. 擁壁工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、作業土工、ジオヘル擁壁工を減工する。 14. 応急処理工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、応急処理工を減工する。 15. 排水構造物工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、作業土工、側溝工、管渠工、集水樹・マンホール工、排水工、閉塞工を減工する。 16. 舗装工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、アスファルト舗装工を減工する。 17. 仮設工 現地精査の結果、施工範囲の変更を行ったため、土留・仮締切工を減工する。 18. 工期は元設計とおりとする。</p>