

(第1回、**最終**) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和8年3月26日
契約業者名	日本工営株式会社 福岡支店
契約業者の住所	福岡市博多区東比恵1-2-12
業務の名称	令和7年度福岡空港A誘導路改良基本設計
業務場所	福岡市博多区福岡空港内
業務区分	建設コンサルタント等
業務概要 (変更した内容について記述する)	別紙のとおり
履行期間(自)	令和7年6月25日
履行期間(至)	令和8年3月27日
変更前の契約金額	45,100,000円(税込み)
変更金額	10,450,000円(税込み)
変更後の契約金額	55,550,000円(税込み)
変更理由	別紙のとおり

業務内容	規格・形状・寸法	単位	摘要
福岡空港A誘導路改良基本設計			
【基本設計】			
計画準備			原契約のとおり
協議・報告			
資料収集整理			
【測量】			
測量			
路線測量			
現地測量		km2	0.053 A誘導路、夜間
【基本設計】			
現地調査			原契約のとおり
現地踏査			
FWD調査			
【解体調査】			
解体調査			
既設舗装版撤去・仮復旧		箇所	1 夜間
アスファルト舗装本復旧			原契約のとおり
(路盤)			
平板載荷試験			
小型FWD試験			
試料採取			
現場密度試験	上層路盤(3箇所)	箇所	3 夜間、上層路盤面想定
(PRC舗装版)			
健全度調査			
【基本設計】			
撤去PRC舗装版の再利用可否検討		式	1
【解体調査】			
土質試験			原契約のとおり
物理試験			
力学試験		式	
【基本設計】			
PRC・PPC舗装版の改良手法の検討			原契約のとおり
現地・解体調査、土質試験結果の整理			
PRC・PPC舗装版劣化原因の推定			
改良工法の選定			
資料作成			
照査			
成果物			

表-1 土質試験内訳表

試験項目	単位	数量	備考
土の含水比試験	試料	6	JGS 0051による
土の粒度試験	試料	6	JIS A 1204による(※)
修正CBR試験	試料	6	舗装調査・試験法便覧による
設計CBR試験	試料	6	JIS A 1211による

(※)沈降分析+ふるい分析の想定とする

契約変更理由書

本業務は、福岡空港A誘導路のPRC・PPC舗装版部の現地調査、解体調査及び室内試験を行い、既往の設計資料、外的環境及び試験解析結果等を踏まえ、PRC・PPC舗装版部の劣化原因の推定を行い、改良工法の検討を行うものであり、令和7年6月25日付で、日本工営株式会社福岡支店と契約を締結したものである。

今般、下記の理由により契約内容の一部を変更するものである。

①FWD測定車及びトラッククレーンの諸費用について

当初未計上であった、FWD測定車の運搬費とPRC舗装版撤去復旧に用いるトラッククレーンの分解・組立・回送費について、費用が確定した。

②測量範囲の変更について

受注者よりA誘導路現況を正確に設計に反映させるため、測量範囲及び間隔について協議があり、必要と認められるため変更することとした。

③歩掛実態調査の追加について

歩掛実態調査の対象業務となったため、調査費用を計上した。

④PRC舗装版の架台使用及びPRC舗装版の清掃について

受注者より健全度調査を実施するにあたり、安全に作業を行うため撤去したPRC舗装版を乗せる架台の使用について、また、撤去したPRC舗装版の損傷状態を正確に把握するために付着土砂や樹脂材の清掃について協議があり、必要と認められるため追加した。

⑤PRC舗装版撤去前準備について

コッター式継手の取り外しにおいて、過圧入や腐食膨張等により当初想定以上に日数がかかることが判明したため受注者より協議があり、作業日数を変更した。

⑥土質試験の項目及び現場密度試験の追加について

路盤地下水による浸水状態の支持力を確認するため土質試験項目と、既設路盤の締固め度合い把握のため現場密度試験を実施するように指示した。

⑦本復旧断面の検討について

当初撤去したPRC舗装版を再設置する予定だったが、コッター式継手が外れず切断したり、撤去時に欠損が生じたりしたため原形復旧が不可能となった。そのため、アスファルト舗装による本復旧の検討を行う必要が生じた。

⑧照明使用について

PRC舗装版撤去・復旧作業にあたり、受注者より照明使用について協議があり必要と認められるため追加した。

⑨BIM/CIM適用業務について

当初未計上であったBIM/CIM実施にかかる費用が確定した。

(第1回、最終) 契約変更の内容

契約変更年月日	令和8年1月28日
契約業者名	日本工営株式会社 福岡支店
契約業者の住所	福岡市博多区東比恵1-2-12
業務の名称	令和7年度福岡空港A誘導路改良基本設計
業務場所	福岡市博多区福岡空港内
業務区分	建設コンサルタント等
業務概要 (変更した内容について記述する)	原契約のとおり
履行期間(自)	令和7年6月25日
履行期間(至)	令和8年3月27日
変更前の契約金額	45,100,000円(税込み)
変更金額	0円(税込み)
変更後の契約金額	45,100,000円(税込み)
変更理由	別紙のとおり

契約変更理由書

本業務は、福岡空港A誘導路のPRC・PPC舗装版部の現地調査、解体調査及び室内試験を行い、既往の設計資料、外的環境及び試験解析結果等を踏まえ、PRC・PPC舗装版部の劣化原因の推定を行い、改良工法の検討を行うものであり、令和7年6月25日付で、日本工営株式会社福岡支店と契約を締結したものである。

当初仕様ではPRC舗装版を撤去・調査後に再設置して本復旧とする予定だったが、撤去時において欠損等が確認されたため、原形復旧が不可能になった。そのため、アスファルト舗装における本復旧断面を検討する必要が生じ、空港管理者の承諾を受けるまでに不測の時間を要したこと、また、解体調査結果について当初想定であった国土技術政策総合研究所への意見聴取を実施することになったため、受注者より契約書第23条に基づく履行期間延長申請書の提出があった。工程等を確認し検討した結果、履行期間を令和8年3月27日までに延伸する契約変更を行うものである。