

(第1回変更) 契約変更の内容

契約変更年月日	平成 30年 5月 30日
契約業者名	(一財) 阪神高速道路技術センター
契約業者の住所	大阪府大阪市中央区南本町4-5-7
業務の名称	阪神高速道路構造物の維持管理および耐震性改善に関する調査研究業務
業務場所	阪神高速道路(株)の指定する場所
業務種別	土木設計
業務概要	柱状付属構造物の耐震性向上対策の検討 1式 水平力分担構造等の定着部の設計法の検討 1式 既設フーチングの耐震性評価方法の検討 1式
業務期間(自)	平成 29年 12月 29日
業務期間(至)	平成 30年 8月 31日
契約金額	45,900,000 円
変更金額	11,880,000 円 増
変更後の契約金額	57,780,000 円
変更理由	別紙のとおり

※金額は、税込みである。

変更契約理由書

阪神高速道路構造物の維持管理および耐震性改善に関する調査研究業務 第1回変更

- ・当初、既設の照明柱およびTV支柱の倒壊制御構造の検討を考慮していたが、共振の影響度合いによっては、取付部の補強によって耐震性を満足する可能性があることが明らかになったため、耐震性向上対策の検討を追加。また、TV支柱については、取替を想定した新設構造の検討を追加。
- ・実験計画の策定にあたって、水平載荷実験を行うための実験セットアップ構造および載荷治具、固定治具及び計測項目の詳細に関する検討が必要となったため追加
- ・既設フーチングの照査に、本業務で提案する耐震性評価方法を適用するために、フーチングの材料非線形を考慮したフレームモデルによる解析検討を行う。
- ・上記検討項目の追加に伴い、業務期間を延長