

契約変更理由書

神戸市

工 事 名	港島6丁目地区他污水管布設工事		
工期延長後の工期			
・ 契約年月日	令和3年2月10日		
・ 完成期限	当初	令和3年8月31日	当初からの延長
	変更	令和3年10月31日	61日
<p>本工事は鋭意施工中であるが、下記理由により設計変更及び61日間の工期延長が必要となる。</p> <p>・ 設計変更理由</p> <p>① 当初、老朽化したマンホールの天井部の断面修復を行う計画としていたが、事前調査においてマンホール内面を高圧洗浄したところ、天井部の鉄筋破断及び側壁部コンクリートの腐食が判明した。このため、天井部の鉄筋補強及び側壁部の断面修復を行う必要が生じた。これにより、マンホール工が増工となる。</p> <p>② 試験掘により撤去予定の既設管の位置を確認したところ、掘削範囲が2車線にまたがる事が判明した。これにより、付帯工（舗装復旧）が増工となる。</p> <p>③ 設計変更理由①、②及び警察協議に伴い、仮設工（交通誘導警備員）が増工となる。</p> <p>・ 工期延長理由</p> <p>① 地下埋設物管理者との協議により、試験掘が増工となったため9日間の工期延長が必要となる。</p> <p>② 試験掘を行ったところ、不明管（ダクトイル鉄管）が埋設されていることが分かり、その確認に時間を要したため、7日間の工期延長が必要となる。</p> <p>③ 腐食対策として抗菌仕様のマンホールを採用しているが、試験掘の結果、マンホールの形状に変更が生じ、受注生産のため製造に時間を要し、31日間の工期延長が必要となる。</p> <p>④ 設計変更理由①により、14日間の工期延長が必要となる。</p>			