

契約変更理由書

神戸市

工 事 名	須磨（緑が丘）配水管取替工事 No.2
<p>契約変更後の工事概要</p> <p>布設：φ50（PE）-501.5m, φ75（PE）-7.2m, φ75-317.1m, φ100-0.8m, φ150-626.1m</p> <p>撤去：φ50（PE）-3.4m, φ75-12.6m, φ100-311.4m, φ150-600.6m</p> <p>工期を令和6年3月31日から令和6年2月28日まで、32日間短縮する</p>	
<p>契約変更の理由</p> <ul style="list-style-type: none">・材料（増） 本工事路線において、試掘の結果、当初設計では既設管が PE 管となっていた箇所が、HIVP 管であることが判明したため、当該路線の取替工事が追加となった。このため、PE 管の材料が増となる。また、水運用と今後の維持管理を再検討した結果、仕切弁の数量に変更が生じた。・管布設工（増） 上記の理由により、PE 管の布設延長が伸びたため、管布設工の数量が増となる。・付帯工（増） 上記の理由により、当該路線の舗装復旧範囲が増えたため、また、道路管理者の指示により舗装復旧面積に変更が生じたため、これに伴う工事数量が増となる。・管工（減） 試掘の結果を踏まえ、施工性かつ経済的な配管計画を検討した結果、铸铁管の管切断の数量が減ったため、これに伴う切断及び加工費の数量が減となる。	