

契約変更理由書

神戸市

工 事 名	北（有野町唐櫃）送配水管整備工事その 1
契約変更後の工事概要	
管布設延長	φ 75-2.8m, φ 100-11.5m, φ 150-57.6m, φ 200-538.3m, φ 300-960.9
管撤去延長	φ 75-1.4m, φ 100-100.1m, φ 150-486.2m, φ 200-70.3m, φ 300-13.8
完成期限	令和 6 年 11 月 25 日（67 日短縮）
契約変更の理由	
1. 材料・管工の変更（減） 試掘の結果を踏まえた既設管の状況および配水管の維持管理上の観点より、使用材料の種類や弁栓類の配置を再検討した結果、材料および管工が変更となる。	
2. 夜間配管工事の追加について（増） 試掘の結果、上唐櫃配水池の前においてφ 300 配水管新設工事にφ 150 既設配水管が支障となることが分り、φ 150 配水管移設工事が追加となる。また、配水管移設工事時に広範囲で断水となるため、当該工事については影響の少ない夜間での施工となる。	
3. 管布設工の変更（増） 既設配水管および他の地下埋設物が当初想定よりも密に敷設されており新設配水管布設ルートを確認させるための試掘箇所が増となる。また、一部路線において既設アスファルト舗装厚さが当初想定よりも厚かったため舗装版破碎と殻運搬処分が増となる。	
4. 給水管付替工について（増） 現地状況、既設給水装置および所有者との協議の結果、給水付替数量が変更となる。	
5. 交通誘導警備員の人数変更（増） 交通誘導警備員の配置人数について、所轄警察署や地元住民と警備員の配置位置等を協議した結果、人数が変更となる。	
6. 付帯工（増） 既設舗装厚や、道路管理者の指示による舗装面積に変更が生じたため、付帯工が増となる。	
7. 工期変更 標準施工日数と比較し、早期に完工することができたため、67 日の工期短縮とする。	