

契約変更理由書

神戸市

工 事 名	北（泉台４丁目）配水管取替工事
<p>契約変更後の工事概要</p> <p>管布設延長 φ50PE-736.6m, φ75PE-5.4m, φ75-66.7m, φ100-231.9m, φ150-7.3m, φ200-140.0m, φ300-1.0m</p> <p>管撤去延長 φ75HIVP-161.4m, φ75-16.4m, φ100-233.3m, φ150-454.4m, φ200-295.4m, φ300-2.3m</p>	
<p>契約変更の理由</p> <p>1. 材料の変更</p> <p>Φ200 の取替にあたり、直上のΦ300 管路からの断水が必要となったが、当該路線を断水すると、流量・流方向の変化により赤水等が発生する危険があるため、仮配によるバイパスが必要となった。それに伴い、仮配をΦ50 からΦ150 に変更による、割丁字管や仮配材料等が増工となる。</p> <p>2. 管布設工の変更</p> <p>試掘の結果、既設の水道管埋設深さが当初想定の深さより、深かったため、床掘、埋戻し、発生土処理等が増工となった。また、水運用上の維持管理上の観点から一部路線で使用材料の変更仕切弁、不断水式管路遮断弁等の追加に伴い管布設工が増工となる。</p> <p>3. 付帯工の増工</p> <p>建設局との現地立会により、現地状況を踏まえ舗装復旧範囲が増加、当初に含まれていない植栽の撤去範囲が増加したため、増工となる。</p> <p>4. 交通誘導警備員の変更</p> <p>交通誘導警備員の配置人数について、地元住民の協力のもと、当初予定より工事の進捗速度が上がった為、配置人数が減員となる。</p>	

(公表様式第6号)