

# 契約変更理由書

神戸市

工 事 名	垂水（塩屋町）配水管取替工事
契約変更後の概要	
工事概要：管布設	φ 75-179.1m、φ 75（給）-4.9m、φ 100-206.6m、φ 100（給）-3.0m、 φ 150-0.8m、φ 200-362.8m、φ 300-2.0m、 水管橋架設：SUS200A- 1 橋（露出部7.4m、埋設部3.0m）
管撤去	φ 75（給）-1.5m（VP）、φ 100-103.2m、φ 150-272.6m、φ 200-1.3m、 φ 300-331.9m、SP300A-2.8m、水管橋撤去：SP300A- 1 橋（露出部5.4m）
設計変更の理由	
①材料について 試掘の結果を踏まえ、他の地下埋設物や布設位置を考慮し配管した結果、管材料が変更となる。（減）	
②管布設工について 現地状況に合わせて取替工事を行った結果、管布設工の数量が変更となる。（減）	
③管工について 管材料の変更にともない、管工が変更となる。（減）	
④仮配管工について 仮配管の取出し位置や布設位置を再度検討した結果、仮配管工の数量が変更となる。（増）	
⑤給水管付替工について 現地の給水状況を照査した結果、給水管理図と差異があり給水管付替工が変更となる。（増）	
⑥付帯工（舗装復旧工）について 道路管理者と協議を行った結果、舗装復旧工の数量が変更となる。（増）	
⑦仮設工（交通誘導警備員）について 地元住民や警察署と協議した結果、交通誘導警備員の数量が変更となる。（増）	
⑧不断水式管路遮断弁について 近隣の配水管網を再度検討した結果、不断水式管路遮断弁（φ 300-1基、φ 200- 1 基）が必要となる。 （増）	