

# 契約変更理由書

神戸市

工 事 名	箕谷減圧弁二系統化工事
<b>契約変更後の工事概要</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・減圧弁室・仕切弁室改良工－1式</li><li>・舗装取壊し・復旧工－1式</li><li>・φ500 減圧弁 設置2台</li><li>・φ500 仕切弁 撤去6台、φ500 バタフライ弁 設置7台</li></ul>	
<b>契約変更の理由</b> <ol style="list-style-type: none"><li>① 構造物取壊しの変更 既設減圧弁室の取壊しにおいて、既設管の防護コンクリートが想定以上に近接しており、既設管に影響しないように再検討した結果、ワイヤーソーイング・コンクリート穿孔を追加したため増となる。</li><li>② 構造物築造工・管工事の変更<ul style="list-style-type: none"><li>・維持管理する部署と減圧弁室について協議した結果、スラブ（頂版）を取外し可能にすることとなり、検討した結果、スラブが現場打ちから工場製作に変更したため増となる。</li><li>また、仕切弁室付近の排水管の操作が出来ない事が判明したため、設置する全てのバタフライ弁と工事で必要な排水管に継足しキーが必要となり増となる。</li><li>・仕切弁室の管を切断したところ、既設鋼管厚み（<math>t=12.7\text{ mm}</math>）と配管する鋼管厚み（<math>t=7.9\text{ mm}</math>）が違ったため高さ調整する必要があり増となる。</li></ul></li><li>③ 仮設工について 自治会からの要望により、住民の通行を確保するため工事範囲に仮囲いをする事になり、交通誘導警備員が減となる。</li><li>④ その他 現地において精査したところ、各工種に増減が生じる。</li></ol>	