

契 約 変 更 理 由 書

神 戸 市

工 事 名	灘（箕岡通）配水管取替工事
<div>契約変更後の概要</div> <div><div>工事概要：管布設延長</div><div>φ 100 L=62.6m、φ 150 L=34.7m、φ 200 L=47.5m、φ 300 L=1060.2m φ 400 L=1.3m、SP300A L=2.0m、SP400A L=1.0m、電送管 φ 82 L=844.1m</div><div>管撤去延長</div><div>φ 100 L=6.0m、φ 150 L=69.2m、φ 200 L=29.8m、φ 300 L=135.8m φ 400 L=624.6、SP300A L=346.5m、SP400A L=1.0m、電送管 φ 82 L=844.1m</div></div>	
<div>契約変更の理由</div> <div><div>① 追加工事の施工（当工事施工範囲西端） 送水管取替にあたり、当初、計画していた青谷特一高層配水池への入水ルートが流量不足が判明したため、ルートの変更の必要が生じた。新たに計画したルートの配水管は、老朽化が進んでおり漏水等の事故のリスクが高いためルート切替の前に管路更新をおこなった。これに伴い、材料、管布設工の数量が変更となる。（増）</div><div>② φ 300ストッパー施工 2箇所（灘丸山公園東側） 灘特一高層配水池揚水管取替にあたり、2本ある揚水管を交互に断水し1池運用のうえ工事施工する予定であったが、1池運用では、安全性、安定性に問題があることが判明。ストッパー施工の上、2池運用ができる揚水ルートを確認した。これに伴い、材料、施工費の数量が変更となる。（増）</div><div>③ 交通誘導警備員について 所轄警察及び地元住民との協議の結果、日配置人数を変更する必要が生じた。また、夜間施工中止により、一方通行規制解除をおこなうことになり、交通誘導警備員が変更となる。（増）</div></div>	