

変更理由書

(発注担当課:水道施設課)

1 工 事 名: 原市地内(県道さいたま菖蒲線、外3路線)配水管布設工事

2 工事場所: 上尾市大字原市地内

3 工 種: 土木一式
(建設業法上の29分類)

4 変更契約内容

	変 更 前	変 更 後
工 期	令和3年8月12日 から 令和4年6月30日 まで	令和一年一月一日 から 令和一年一月一日 まで
契 約 金 額 (税 込 み)	33,418,000 円	33,924,000 円
工 事 概 要	鑄鉄管布設工 DIP φ75 8.0m DIP φ100 16.7m DIP φ150 505.8m 材料 K DIP 曲管 φ150×22 1/2° 2個 K DIP 曲管 φ75×22 1/2° - 土工 舗装切断工(t=5cm 濁水運搬処理) 94m 小型ハックホウ舗装版直接掘削・積込 29m ² アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 1m ³ 小型ハックホウ掘削積込 570m ³ 管路埋戻費 小型ハックホウ 砂質土 140m ³ 管路埋戻費 小型ハックホウ 発生土 400m ³ 路盤工 下層路盤 t=30cm 28m ² 路盤工 上層路盤 t=20cm 28m ² アスファルト舗装工(人力) 舗装厚5cm 29m ² 仮設管布設工 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ20 60.4m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ25 27.1m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ30 6.6m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ50 161.1m 仮設ポリエチレン管布設工 地上露出 63.3m 仮設ポリエチレン管布設工 砂利道埋設 215.5m 仮設ポリエチレン管布設工 市 舗装道埋設 -	鑄鉄管布設工 DIP φ75 17.3m DIP φ100 16.0m DIP φ150 509.9m 材料 K DIP 曲管 φ150×22 1/2° 0個 K DIP 曲管 φ75×22 1/2° 2個 土工 舗装切断工(t=5cm 濁水運搬処理) 120m 小型ハックホウ舗装版直接掘削・積込 38m ² アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 2m ³ 小型ハックホウ掘削積込 580m ³ 管路埋戻費 小型ハックホウ 砂質土 150m ³ 管路埋戻費 小型ハックホウ 発生土 410m ³ 路盤工 下層路盤 t=30cm 32m ² 路盤工 上層路盤 t=20cm 32m ² アスファルト舗装工(人力) 舗装厚5cm 35m ² 仮設管布設工 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ20 55.9m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ25 24.6m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ30 3.7m 仮設ポリエチレン管布設工(材工) φ50 168.1m 仮設ポリエチレン管布設工 地上露出 39.2m 仮設ポリエチレン管布設工 砂利道埋設 222.6m 仮設ポリエチレン管布設工 市 舗装道埋設 14.1m

5 変更理由

既設管との接続位置変更に伴い、鑄鉄管布設工の延長を変更する。
 現地踏査の結果、仮設管が車両の出入りに支障となることが判明したため、仮設管布設工を変更する。