

変更理由書

(発注担当課:水道施設課)

1 工 事 名: 平塚地内(市道30573号線、外1路線)配水管布設工事

2 工事場所: 上尾市大字平塚地内

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7年8月7日 から 令和8年3月27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)	30,644,900 円	27,665,000 円
	铸铁管布設工 铸铁管布設工 φ100 184.7m 材料 GX 直管 φ100 47本 GX 曲管 φ100×11 1/4° 3個 GX 曲管 φ100×45° 1個 GX 切管用挿口リング φ100 14個 GX 両受曲管 φ100×22 1/2° — 土工 バックホウ掘削積込0.28m³ 260.0m³ 管路埋戻費 砂質土 0.28m³ 55.0m³ アルミ矢板たて込み工 2.00m 102.8m アルミ矢板たて込み工 2.50m 80.0m アルミ矢板引抜き工 2.00m 102.8m アルミ矢板引抜き工 2.50m 80.0m 支保工設置撤去 2.0m以下 102.8m 支保工設置撤去 3.5m以下 80.0m 管工 ダクタイル铸铁管切断 撤去管 φ200 7口 GX形継手挿口加工 φ100 15口 GX形継手接合 異形管 φ100 22口 撤去管吊上げ積込み 機械 φ200 43.0m 撤去管吊上げ積込み 機械 φ300 4.3m 仮設管布設工 仮設管布設工 地上露出管 96.1m 仮設管布設工(材工)φ25 — 仮設管布設工 埋設配管 φ50以下 —	铸铁管布設工 铸铁管布設工 φ100 186.1m 材料 GX 直管 φ100 49本 GX 曲管 φ100×11 1/4° 5個 GX 曲管 φ100×45° 0個 GX 切管用挿口リング φ100 17個 GX 両受曲管 φ100×22 1/2° 1個 土工 バックホウ掘削積込0.28m³ 96.0m³ 管路埋戻費 砂質土 0.28m³ 0.0m³ アルミ矢板たて込み工 2.00m 0.0m アルミ矢板たて込み工 2.50m 60.0m アルミ矢板引抜き工 2.00m 0.0m アルミ矢板引抜き工 2.50m 60.0m 支保工設置撤去 2.0m以下 0.0m 支保工設置撤去 3.5m以下 60.0m 管工 ダクタイル铸铁管切断 撤去管 φ200 0口 GX形継手挿口加工 φ100 17口 GX形継手接合 異形管 φ100 25口 撤去管吊上げ積込み 機械 φ200 0.0m 撤去管吊上げ積込み 機械 φ300 0.0m 仮設管布設工 仮設管布設工 地上露出管 127.6m 仮設管布設工(材工)φ25 36.5m 仮設管布設工 埋設配管 φ50以下 5.0m

5 変更理由

請負契約締結後、試験掘りの結果、当初計画の新設配水管布設位置に既設占用物が錯綜していたことや、既設配水管の占用位置が竣工図と異なっていることが判明したため、新設配水管の配管変更が必要となったことから、関連する材料、土工、管工を変更する。

当初計画では、仮設給水について不要の了承を得ていたが、工事着手後、施設管理者より仮設給水の要請があったため、関連する仮設給水工事を追加する。

既設存置管撤去のため掘削したところ、埋設位置が竣工図と異なっており、掘削作業によって既設側溝や隣接施設の構造物に支障をきたすことが判明した。道路管理者と協議のうえ、当該存置管にモルタル充填を行い、撤去を廃止する。

以上の結果、減額変更を行う。