

変更理由書

(発注担当課:水道施設課)

- 1 工 事 名: 小泉二丁目地内(市道1009号線、外2路線)配水管布設工事
- 2 工事場所: 上尾市小泉二丁目地内
- 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6月10日 から 令和7年12月12日 まで	令和7年6月10日 から 令和7年12月26日 まで
契 約 金 額 (税 込 み)	50,944,300 円	51,678,000 円
	鋳鉄管布設工 鋳鉄管布設工 φ 75 8.1m 鋳鉄管布設工 φ 150 8.8m 鋳鉄管布設工 φ 300 163.4m 材料 GX 乙字管 φ 150×300 2個 GX DIP 継ぎ輪(特殊押輪) φ 150 — GX G-Link セット φ 300 — 土工 バックホウ掘削積込0.28m ³ 150m ² 管路埋戻費 砂質土 180m ³ 土工(夜間) バックホウ掘削積込0.28m ³ — 管路埋戻費 砂質土 — 管工 鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 300 163.4m 撤去管吊上げ積込み 機械 φ 300 161.1m 管工(夜間) 鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 300 — 撤去管吊上げ積込み 機械 φ 300 — 仮設管布設土工(レンタル) 小型バックホウ掘削積込0.13m ³ 260m ² 仮設管布設土工(レンタル)(夜間) 小型バックホウ掘削積込0.13m ³ —	鋳鉄管布設工 鋳鉄管布設工 φ 75 8.3m 鋳鉄管布設工 φ 150 8.4m 鋳鉄管布設工 φ 150 166.3m 材料 GX 乙字管 φ 150×300 0個 GX DIP 継ぎ輪(特殊押輪) φ 150 1組 GX G-Link セット φ 300 1組 土工 バックホウ掘削積込0.28m ³ 130m ² 管路埋戻費 砂質土 150m ³ 土工(夜間) バックホウ掘削積込0.28m ³ 40m ³ 管路埋戻費 砂質土 31m ³ 管工 鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 300 136.3m 撤去管吊上げ積込み 機械 φ 300 136.3m 管工(夜間) 鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 300 30m 撤去管吊上げ積込み 機械 φ 300 30m 仮設管布設土工(レンタル) 小型バックホウ掘削積込0.13m ³ 240m ² 仮設管布設土工(レンタル)(夜間) 小型バックホウ掘削積込0.13m ³ 14m ³

5 変更理由

請負契約締結後、施工範囲に面した店舗と協議した結果、日中は顧客の往来により駐車場出入口付近が混雑し、通行者等の安全確保が困難なことから、該当部分の施工を昼間から夜間へ変更する。

試験掘り結果より、当初想定していた他企業埋設管との離隔が異なることが判明し、配管の変更が生じたため、関連する鋳鉄管布設工および材料を変更する。

施工範囲に大型道路標識があり、施工前に警察と協議を行った結果、撤去する旨の提案があった。警察との調整に時間を要し、本工事に遅れが生じたため、工期を延長する。