

# 工事請負契約の変更理由等 (契約金額の変更を伴うもの)

(発注担当課:水道施設課)

- 工 事 名: 菅谷一丁目地内(県道上尾久喜線、外2路線)導・配水管布設工事
- 工事場所: 上尾市菅谷一丁目地内
- 工 種: 土木一式  
(建設業法上の28分類)

## 4 変更契約内容

	変 更 前	変 更 後
工 期	令和3年11月16日 から 令和3年3月31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)	31,914,300 円	37,015,000 円
工 事 概 要	<p>           铸铁管布設工 251.7m            材料            GX DIP 直管 φ 250 10本            GX DIP 曲管 φ 150×45° 2個            K 特殊押輪 φ 250 4個            K DIP 直管 φ 250 -            GX DIP 乙字管 φ 150×450 -            K DIP 乙字管 φ 250×450 -            土工            バックホウ掘削積込(BH山積0.28m³) 220m³            管路埋戻費 砂質土(BH山積0.28m³) 50m³            発生土処理(BH山積0.28m³) 180m³            As塊処理(BH山積0.28m³) 29m³            As舗装工 t=5cm(タックコート) -            As舗装工 t=7cm(タックコート) -            As舗装工 t=7cm(プライムコート) -            仮設給水工            仮設給水引込管 9件         </p>	<p>           铸铁管布設工 257.0m            材料            GX DIP 直管 φ 250 11本            GX DIP 曲管 φ 150×45° 3個            K 特殊押輪 φ 250 8個            K DIP 直管 φ 250 2本            GX DIP 乙字管 φ 150×450 1個            K DIP 乙字管 φ 250×450 2個            土工            バックホウ掘削積込(BH山積0.28m³) 240m³            管路埋戻費 砂質土(BH山積0.28m³) 60m³            発生土処理(BH山積0.28m³) 200m³            As塊処理(BH山積0.28m³) 39m³            As舗装工 t=5cm(タックコート) 146m²            As舗装工 t=7cm(タックコート) 146m²            As舗装工 t=7cm(プライムコート) 146m²            仮設給水工            仮設給水引込管 14件         </p>

## 5 変更理由

- 試験掘りの結果、当初の配管では、NTT管が支障になるとともに、県水管との離隔も十分に確保できないため、占用位置及び配管を変更する。
- 占用位置変更に伴い、既設管撤去が新設管と別の堀山になるため、土工数量を追加する。
- 県道車道部は大型車交通量が多いため、舗装本復旧までの振動対策として、新たに舗装仮復旧(3層)分の土工を追加する。
- No.c0地点の施工について、即日での通水開放ができないため、不断水止水工法(DCV)を廃止し、新たに仮設給水5件を追加する。

注) 本様式は、全ての変更契約の起案書に添付すること。なお、契約金額が250万円を超える工事で契約金額の変更を伴うものについては、法に基づき公表するので、このファイルを契約検査課に提出すること。