

変更理由書

(発注担当課:水道施設課)

1 工 事 名: 平方地内(市道2005号線、外2路線)配水管布設工事

2 工事場所: 上尾市大字平方地内

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5年7月11日 から 令和6年1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)	46,729,100 円	50,479,000 円
工 事 概 要	铸铁管布設工 铸铁管布設工 φ 75 2.5m 铸铁管布設工 φ 150 453.1m 材料 GX 直管 φ 150 90本 GX 曲管 φ 75×22 1/2° - GX 乙字管 φ 150×300 - K 継ぎ輪 φ 150 - 土工 上層路盤 36cm 300㎡ アスファルト舗装工 車道 5cm(プライムコート) 353㎡ 舗装切断工 35cm - 上層路盤 30cm - アスファルト舗装工 車道 6cm(プライムコート) - アスファルト舗装工 車道 5cm(タックコート) - 管工 GX形継手接合工 直管 φ 150 88口 GX形継手接合工 異形管 φ 150 46口 仮設管布設工 仮設ポリエチレン管布設工 φ 25 43m 仮設ポリエチレン管布設工 地上露出配管 378.1m 仮設管引込み工 仮設ポリエチレン管宅地内引込み工 φ 25 5件	铸铁管布設工 铸铁管布設工 φ 75 2.7m 铸铁管布設工 φ 150 463.6m 材料 GX 直管 φ 150 91本 GX 曲管 φ 75×22 1/2° 2個 GX 乙字管 φ 150×300 2個 K 継ぎ輪 φ 150 1個 土工 上層路盤 36cm 0㎡ アスファルト舗装工 車道 5cm(プライムコート) 0㎡ 舗装切断工 35cm 200m 上層路盤 30cm 303㎡ アスファルト舗装工 車道 6cm(プライムコート) 356㎡ アスファルト舗装工 車道 5cm(タックコート) 356㎡ 管工 GX形継手接合工 直管 φ 150 89口 GX形継手接合工 異形管 φ 150 48口 仮設管布設工 仮設ポリエチレン管布設工 φ 25 112.3m 仮設ポリエチレン管布設工 地上露出配管 447.4m 仮設管引込み工 仮設ポリエチレン管宅地内引込み工 φ 25 6件

5 変更理由

請負契約締結後、道路管理者との道路占用協議の結果、「仮復旧を2層復旧で実施する」旨の条件が付されたため、土工を変更する。

請負契約締結後、既存の地下埋設物が本工事の支障となることが判明し、当初予定配管を変更する必要が生じたため、該当する材料、土工、管工をそれぞれ変更する。

請負契約締結後、お客様との協議の結果、断水工事が困難であることが判明したため、仮設管布設工及び仮設管引込み工をそれぞれ変更する。

配水管布設替え中、一部の路盤が改良されており、掘削が困難であることが判明したため、舗装切断工を追加する。