

変更理由書

(発注担当課:水道施設課)

- 1 工 事 名: 西宮下四丁目地内(市道20684号線、外2路線)配水管布設工事
- 2 工事場所: 上尾市西宮下四丁目地内
- 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6年9月10日 から 令和7年1月24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)	20,870,300 円	23,232,000 円
工 事 概 要	鋳鉄管布設工 鋳鉄管布設工 141.1m 鋳鉄管撤去工 146.6m 材料 GX直管 φ75 6本 GX二受丁字管 φ150×75 3個 GX曲管 φ75×45° 3個 GX両受曲管 75×45° 1個 GX乙字管 φ100×450 1個 GX乙字管 φ150×300 1個 GX乙字管 φ150×450 4個 K継輪 φ75 1個 Kメカ帽 φ75 1組 GXソフトシール仕切弁受挿 φ75 2基 GX曲管 φ100×22° 1/2 - GX曲管 φ150×22° 1/2 - GX両受曲管 100×22° 1/2 - 土工 舗装切断工t=5cm 300m 舗装切断工t=11cm - 舗装版掘削積込 t=5cm 95㎡ 舗装版掘削積込 t=11cm - アスファルト処理 4㎡ 掘削積込 115㎡ 管路埋戻費 砂質土 62㎡ 管路埋戻費 発生土 3㎡ 下層路盤 t=15cm 190㎡ 上層路盤 t=10cm 190㎡ 上層路盤 t=15cm - 管閉塞における充填工 - L型側溝 -	鋳鉄管布設工 鋳鉄管布設工 135.0m 鋳鉄管撤去工 160.9m 材料 GX 直管 φ75 4本 GX二受丁字管 φ150×75 2個 GX曲管 φ75×45° 1個 GX両受曲管 75×45° 0個 GX乙字管 φ100×450 0個 GX乙字管 φ150×300 0個 GX乙字管 φ150×450 3個 K継輪 φ75 0個 Kメカ帽 φ75 3組 GXソフトシール仕切弁受挿 φ75 1基 GX曲管 φ100×22° 1/2 1個 GX曲管 φ150×22° 1/2 2個 GX両受曲管 100×22° 1/2 1個 土工 舗装切断工t=5cm 61m 舗装切断工t=11cm 280m 舗装版掘削積込 t=5cm 18㎡ 舗装版掘削積込 t=11cm 90㎡ アスファルト処理 9㎡ 掘削積込 124㎡ 管路埋戻費 砂質土 47㎡ 管路埋戻費 発生土 5㎡ 下層路盤 t=15cm 216㎡ 上層路盤 t=10cm 36㎡ 上層路盤 t=15cm 178㎡ 管閉塞における充填工 一式 L型側溝 6.1m

5 変更理由

請負契約締結後の試験掘りの結果、既存埋設物の占用位置が竣工図と異なり、配管変更の必要が生じたことから、関連する材料と土工の数量を変更する。また、市道20731号線に布設されている既設配水管(φ75)の要否について検討した結果、撤去することとなり、一部を残置し管閉塞充填するため、関連する材料と土工の数量を変更する。 請負契約締結後の道路管理者協議の結果、市道20684号線の舗装組成については二層復旧との指示を受けたため、関連する土工の数量を変更する。
