

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)

- 1 工 事 名: 東部浄水場着水井・混和池更新工事
- 2 工事場所: 上尾市大字平塚2145番地1
- 3 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1年10月10日 から 令和4年3月31日 まで	令和--年--月--日 から 令和--年--月--日 まで
契 約 金 額 (税 込 み)	2,450,052,000 円	2,480,005,000 円
工 事 概 要	地盤改良工事 - 着水井・混和池・ろ過ポンプ棟地盤改良工事 安定処理 - ろ過機基礎版地盤改良工事 安定処理 - その他 - 着水井・混和池築造工事 一式 土工事 バックホウ床掘工 2,229m ³ 埋戻工 783m ³ 土砂運搬工(残土処分) 819m ³ 建設発生土処分費 819m ³ 土砂運搬工(仮置) 1,269m ³ その他 - 排水池築造工事 一式 土工事 バックホウ床掘工 334m ³ 埋戻工 105m ³ 土砂運搬工(残土処分) 217m ³ 建設発生土処分費 217m ³ 土砂運搬工(仮置) 105m ³ その他 -	地盤改良工事 一式 着水井・混和池・ろ過ポンプ棟地盤改良工事 安定処理 1,152m ² ろ過機基礎版地盤改良工事 安定処理 599m ² その他 一式 着水井・混和池築造工事 一式 土工事 バックホウ床掘工 2,831m ³ 埋戻工 1,036m ³ 土砂運搬工(残土処分) 1,139m ³ 建設発生土処分費 1,139m ³ 土砂運搬工(仮置) 1,522m ³ その他 一式 排水池築造工事 一式 土工事 バックホウ床掘工 409m ³ 埋戻工 129m ³ 土砂運搬工(残土処分) 265m ³ 建設発生土処分費 265m ³ 土砂運搬工(仮置) 129m ³ その他 一式

5 変更理由

杭基礎工事において、重機転倒防止のため地耐力の検討を行った結果、現状地盤では許容支持力が不足することが判明した。 よって、支持力確保のため地盤改良工事を追加する。 また、土工事において、現況地盤高に設計との相違があり、掘削土量等に差異が生じたため変更する。 その他、場内配管工事については、接合管種の誤謬及び発生土処分費の脱漏部分について設計図書を訂正する他、図面と仕様書が一致しない鋼矢板仮設材数量の変更等を行う。

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。