

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：下水道施設課)

1 工 事 名 : 2-1 公共(上尾下)雨水管渠築造工事

2 工事場所 : 上尾市大字上尾下地内

3 工 種 : 土木一式工事
(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 2 年 9 月 7 日から 令和 3 年 8 月 3 1 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)	4 0 , 6 2 3 , 0 0 0 円	4 8 , 0 5 2 , 4 0 0 円
工 事 概 要	工事延長L=16.4m ボックスカルバート布設工 (□1100×1100) 16.4m (ボックスカルバート据付 3.5m) (ボックスカルバート布設 12.9m) 吐口工 1箇所 組立1号マンホール設置工 1箇所 付帯工 1式 交通誘導員 1式 (交通誘導員A【昼間・夜間】 24人) (交通誘導員B【昼間・夜間】 24人)	工事延長L=一m ボックスカルバート布設工 (□1100×1100) 一m (ボックスカルバート据付 16.4m) (ボックスカルバート布設 0.0m) 吐口工 一箇所 組立1号マンホール設置工 2箇所 付帯工 1式 交通誘導員 1式 (交通誘導員A【昼間・夜間】 40人) (交通誘導員B【昼間・夜間】 80人) (新規)仮排水工 1式 (新規)支障物撤去工 1式

5 変更理由

- ・ボックスカルバート布設工において、当初計画していた特殊工法を用いず従来工法通りの施工が可能のため、工法を変更する。
 - ・土留工において、当初想定していた地盤条件と現場が異なり、鋼矢板圧入が困難であったため、ウォータージェット併用方式に工法を変更する。
 - ・ボックスカルバート布設箇所において、当初想定していなかった支障物(旧護岸構造物、土止め擁壁、松丸太杭)が確認されたため、撤去及び処分工を追加する。
 - ・吐口工において、護床にかごマットを設置する際、建設機械及び資材を施工箇所に下ろす必要が生じるため、護床工にクレーン車運転工を追加する。これに伴い県道を片側交互通行規制するため、護床工を昼間施工から夜間施工に変更する。
 - ・県道側溝からの排水量が当初想定した水量より非常に多く、ボックスカルバート工及び吐口工施工中に常時切回しによる排水の必要が生じたため、当初工程を修正するとともに、ポンプ運転及び仮設排水管設置による仮排水工を追加する。
 - ・土留工、支障物撤去工、仮排水工の追加及び夜間工事期間の増加に伴い、交通誘導員の人数を増員する。
- 以上の内容より数量及び工事内容の変更を行った結果、増額変更とする。

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。