変更契約の調書

工 事 名 生活排水路整備工事(その1)

当初

場 施 工 所 南陽市 三間通 地内外

社 請 負 業 名 株式会社石川工務店

事 種 工 别 土木一式

T事 概 要 ◎排水路整備工事 総施工延長 ΣL=130.5m

> 施行延長:L=26.5m 水路工:鉄コン水路30×30 桜木町一 長岡 施行延長:L=54.0m 側溝工:道路用30×30

緑町 施行延長:L=50.0m 側溝清掃工:50m

契 約 金 額 4,770,700 円 (消費税及び地方消費税を含む。)

工 期 令和5年10月23日 着工

完成 令和6年3月22日

第1回変更

変 更 年 月 令和6年1月31日 日

変更金額(変更後) 5,309,700円 (消費税及び地方消費税を含む。)

工期(履行期間) 完成 令和6年3月22日

【桜木町一】 更 変 理 由

1.法面保護工について

現地再調査の結果、官民堺の幅が狭いため、側溝との間の法面に関して擦り付け 幅が狭くなり法の傾斜がきつくなることから、現設計の土砂での復旧では降雨時に斜 面が急なため崩れる恐れがあることが判明したため、法面保護をコンクリートの復旧 へ変更し、実施したい。

当初 変更

法面整形 $A=-m^2$ A=10m²(10m²增) $V=-m^3$ 法面保護コンクリート V=1 m³ (1 m³増) 溶接金網 A=16m2(16m2增) $A=-m^2$

【長岡】

1.側溝工について

現地再調査の結果、水路設置区間で現設計の側溝規格では必要な勾配が取れな かったため、側溝規格を次のように変更し、実施したい。

変更 当初

道路用鉄筋コンクリート水路 L=54m L=0m(54m減)

 300×300

道路用鉄筋コンクリート水路 L=28m(28m增) L=-m

 300×400

勾配調整側溝 L=26m(26m增) L=-m

 300×400 V=0.6m³(0.6m³增)

 $V=-m^3$

調整コンクリート 2.水替工について

当初設計では水替を計上していなかったが、床堀時に湧水があり現状水替なしで は施工困難なことから水替工を追加増工し、実施したい。

当初 変更

水替工 N=- ∃ N=7日(7日増)

【緑町】

1.土工について

現地再調査の結果、側溝内に土砂が堆積しており、機能回復を図るため、側溝清 掃を増工し、実施したい。

変更 当初

側溝清掃 L=-mL=37m(37m增)

2.法面保護について

現地再調査の結果、当初設計では砕石で防草対策を施す計画でしたが、現場の 雑草の根が太く、砕石で埋め戻しても防草の効果が期待できないことから、長期にわ たり防草効果が期待できる防草シートへ変更し、実施したい。

当初 変更

A=95m²(95m²增) 防草シート設置 $A=-m^2$

3.その他、現地に適合するよう軽微な変更を実施したい。