

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替 (R4-3) 工事
- 2 工 種 土木工事、上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市谷口地先
- 4 変更契約内容 変更なし

(1) 工期

(当初) 令和4年8月31日から 令和5年3月31日

(変更) 令和4年8月31日から 令和5年7月31日

(122日間) 延長・短縮

(2) 契約金額 変更なし

(3) 工事概要

PEJPφ150:L=66.75m、φ100:L=103.07m、φ75:L=73.22m
PE挿し口付きソフトシール仕切弁φ150:3基、φ100:2基、φ75:2基
ポリ管用ソフトシール仕切弁φ100:1基、FCD仕切弁φ75:4基
給水連絡工:32箇所

5 変更理由

下水道工事との施工調整により本工事に遅延が生じたため、工期を延期する。

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替 (R 4 - 6) 工事
- 2 工 種 土木工事
- 3 工 事 場 所 三郷市高州三、四丁目地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期

(当初) 令和 4 年 9 月 13 日から 令和 5 年 3 月 31 日

(変更) 令和 4 年 9 月 13 日から 令和 5 年 7 月 31 日

(122 日間) 延長 短縮

(2) 契約金額

金 ————— 円 (————— 円 増額・減額)

(3) 工事概要

本体工事	PEJP ϕ 150 : 40.7m ϕ 100 : 448.3m ϕ 75 : 47.7m PE 挿し口付きソフトシール仕切弁 ϕ 150 : 2 基 PE 挿し口付きソフトシール仕切弁 ϕ 100 : 12 基 PE 挿し口付きソフトシール仕切弁 ϕ 75 : 1 基 仕切弁 (FCD) ϕ 100 : 1 基 ϕ 75 : 1 基 舗装工 表層 : 1,517.0 m ² 基層 : 1,689.0 m ²
付帯工事	地下式単口消火栓 : 1 基 給水連絡工 : 33 箇所

5 変更理由

下水道工事との施工調整により本工事に遅延が生じたため、工期を延長する。

令和 5 年 3 月 29 日

4-37

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替 (R 4-4) 工事
- 2 工 種 土木工事
- 3 工 事 場 所 三郷市谷口地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期

(当初) 令和 4 年 7 月 26 日から 令和 5 年 3 月 31 日

(変更) 令和 4 年 7 月 26 日から 令和 5 年 8 月 31 日
(153 日間) (延長・短縮)

(2) 契約金額

金 _____ 円 (_____ 円 増額・減額)

(3) 工事概要

PEJP $\phi 100$:L=408.86m $\phi 75$:L=41.54m
PE挿口付ソフトシール仕切弁 $\phi 100$:1基 $\phi 75$:3基
仕切弁 (FCD) $\phi 75$:2基 給水連絡工:21件

5 変更理由

下水道工事との施工調整により本工事に遅延が生じたため、工期を延長する。

令和 5 年 3 月 24 日

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 配水管布設に伴う舗装復旧 (R 4 - 4) 工事
- 2 工 種 舗装工事
- 3 工 事 場 所 三郷市戸ヶ崎地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期 変更なし

(2) 契約金額 金 14, 291, 200 円 (金 651, 200 増額・減額)

(3) 工事概要

舗装幅員 W=2.28~5.22m, 舗装版取壊し t=5cm A=1,561.0 m²,
不陸整正 A=1,561.0 m²
表層工 (再生密粒度 As13) t=5cm (フライムコート) A=1,561.0 m², 区画線工 一式

5 変更理由

現場精査を行った結果、舗装幅員が増となった。又、沿線住民との施工調整により施工日数が増えたことに伴い、交通誘導員の増を行った為、増額の変更設計となる。

工事請負契約の変更理由書(2回)

- 1 工 事 名 配水管布設に伴う舗装復旧(R4-9)工事
- 2 工 種 ほ装工事
- 3 工 事 場 所 三郷市半田地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期 変更なし

(2) 契約金額

金 2,790,700円 (590,700円 増額・減額)

(3) 工事概要

工事延長 L=112.9m 舗装幅員 W=2.6~5.2m
舗装版取壊し工 (t=15 cm以下) A=369.2 m²
表層工 (再生密粒度 As t=5 cm) A=369.2 m²
区画線工 1式

5 変更理由

設計内容と道路組成が異なり舗装が厚かったため。

令和 5 年 3 月 16 日

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 配水管布設に伴う舗装復旧 (R 4 - 4) 工事
- 2 工 種 舗装工事
- 3 工 事 場 所 三郷市戸ヶ崎地先
- 4 変更契約内容

(1) 工期

(当初) 令和 4 年 1 1 月 2 1 日から 令和 5 年 3 月 1 7 日

(変更) 令和 4 年 1 1 月 2 1 日から 令和 5 年 3 月 2 8 日

(1 1 日間) 延長・短縮

(2) 契約金額 変更なし

(3) 工事概要

舗装幅員 $W=2.30\sim 4.20\text{m}$, 舗装版取壊し $t=5\text{cm}$ $A=1,504.4\text{ m}^2$,
不陸整正 $A=1,504.4\text{ m}^2$
表層工 (再生密粒度 As13) $t=5\text{cm}$ (プライムコート) $A=1,504.4\text{ m}^2$, 区画線工 一式

5 変更理由

沿線住民の要望により施工調整を行った結果、工事に遅延が生じた為、工期を延期する。

工事請負契約の変更理由書 (2回)

- 1 工 事 名 配水管布設に伴う舗装復旧 (R 4 - 7) 工事
- 2 工 種 舗装工事
- 3 工 事 場 所 三郷市茂田井地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期

(当初) 令和 4 年 1 1 月 2 8 日から 令和 5 年 3 月 1 7 日

(変更) 令和 4 年 1 1 月 2 8 日から 令和 5 年 3 月 3 1 日

(15 日間) 延長・短縮

(2) 契約金額

金 _____ 円 (_____ 円 増額・減額)

(3) 工事概要

工事延長 L=107.1m 幅員 W=2.0~3.5m
舗装版取壊し工 (15 cm 以下) A=295.9 m²
表層工 (再生密粒度 As t=5 cm) A=295.9 m²

5 変更理由

近隣住民との施工調整に時間を要した為、工期を延長する。

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替 (R 4 - 2) 工事
- 2 工 種 土木工事
- 3 工 事 場 所 三郷市谷中・市助地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期

(当初) 令和 4 年 9 月 13 日から 令和 5 年 3 月 31 日

(変更) 令和 4 年 9 月 13 日から 令和 5 年 8 月 31 日

(153 日間) 延長 短縮)

(2) 契約金額

金 _____ 円 (_____ 円 増額・減額)

(3) 工事概要

PEJP ϕ 100 : L=18.1m, PEJP ϕ 75 : L=119.7m
不断水割 T 字管 ϕ 300 $\times$ ϕ 100 : 2 基、 ϕ 300 $\times$ ϕ 75 : 2 基
ソフトシール仕切弁 ϕ 75 : 3 基
仕切弁 (FCD) ϕ 75 : 3 基
給水連絡工 : 19 箇所、既設管撤去工 (DIP) ϕ 100 : L=330.3m

5 変更理由

下水道工事との施工調整により本工事に遅延が生じたため、工期を延長する。

工事請負契約の変更理由書（1回目）

- 1 工 事 名 早稲田地区配水管布設替（R4-1）工事
- 2 工 種 上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市三郷一丁目地先
- 4 変更契約内容

（1） 工 期

変更なし

（2） 契約金額

金 72,369,000 円

（11,869,000 円 増額・減額）

（3） 工事概要

本体工事
PEJPΦ150:L=317.36m、Φ100:L=403.74m、Φ75:L=40.92m
PE挿し口付ソフトシール仕切弁Φ150:6基、Φ100:9基、Φ75:3基
地下式単口消火栓:3基
給水連絡工:53箇所

5 変更理由

堀山に予期せぬ大きめの岩塊が出てきたため、発生土として改良することができず処分に手間を要したことなどにより増額となった。

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 配水管布設に伴う舗装復旧（R4-9）工事
- 2 工 種 土木工事
- 3 工 事 場 所 三郷市半田地先
- 4 変更契約内容

(1) 工 期

令和 4年11月28日から令和 5年 3月24日
(24日間 延長)

(2) 契約金額

変更なし

(3) 工事概要

本体工事
工事延長：L=112.9m, 舗装幅員 W=2.6~5.2m
舗装版取壊し工 (t=15 cm以下) A=368.1 m²
表層工 (再生密粒度 As t=5 cm) A=368.1 m²
区画線工 一式

5 変更理由

設計内容と道路組成が異なり工程の再調整が生じたため。

令和5年 2 月 20 日

工事請負契約の変更理由書（2回目）

- 1 工 事 名 配水管布設替（R4-1）工事
- 2 工 種 上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市栄四丁目・新和五丁目地先
- 4 変更契約内容

（1） 工 期

変更なし

（2） 契約金額

金 20,350,000 円

(583,000 円 増額・減額)

（3） 工事概要

本体工事
PEJPΦ100:L=282.9m、PEJP(被覆付二層管)Φ100:L=13.2m
PE 挿し口付ソフトシール仕切弁Φ100:7 基
給水連絡工:15 箇所
地下式単口消火栓:1 基

5 変更理由

既設水道管の配管状況が設計と異なっていたため、仮設水道管を組んだことによる増額。

令和 4 年 10 月 26 日

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替（3－2）工事
- 2 工 種 土木工事、上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市谷口地先
- 4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

（1）工 期 変更なし

（2）契約金額 金 46,937,000 円（9,537,000 増額・減額）

（3）工事概要

PEJPφ150:L=301.75m, PEJPφ100:L=161.06m, PEJPφ75:L=43.31m
PE 挿し口付ソフトシール仕切弁 φ150:9 基,
PE 挿し口付ソフトシール仕切弁 φ100:6 基, PE 挿し口付ソフトシール仕切弁 φ75:1 基
地下式単口消火栓 φ75:3 基, 給水連絡工:51 箇所

5 変更理由

下水道工事との占用位置を協議した結果、仮設管の設置工事及び切り回し工事が追加となった為、増額の変更設計となる。

令和 4 年 9 月 8 日

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替（3-2）工事
- 2 工 種 土木工事、上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市谷口地先
- 4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

(1) 工期

(当初) 令和3年9月29日から 令和4年9月30日

(変更) 令和3年9月29日から 令和4年10月31日

(31日間) 延長・短縮

(2) 契約金額 変更なし

(3) 工事概要

PEJPφ150:L=301.2m, PEJPφ100:L=158.3m, PEJPφ75:L=42.2m
PE 挿し口付ソフトシール仕切弁φ150:8 基, PE 挿し口付ソフトシール仕切弁φ100:6 基, PE 挿し口付ソフトシール仕切弁φ75:1 基
地下式単口消火栓φ75:3 基, 給水連絡工:45 箇所

5 変更理由

下水道工事との施工調整により本工事に遅延が生じたため、
工期を延期する。

令和 4 年 8 月 23 日

工事請負契約の変更理由書

1 工 事 名 配水管布設替（3-2）工事

2 工 種 土木工事、上水道工事

3 工 事 場 所 三郷市戸ヶ崎地先

4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

(1) 工期 変更なし

(2) 契約金額 金 21,934,000 円(金 4,444,000 円の増額)

(3) 工事概要

PEJPφ100:L=134.9m, PEJPφ75:L=83.7m, PEJP φ 50:L=22.2m
PE 挿し口付きソフトシール仕切弁 φ 100:4 基, φ 75:4 基 φ 50:1 基
FCD 仕切弁 φ 100:1 基, φ 75:2 基 φ 50:1 基
給水連絡工:41 箇所

5 変更理由

試掘の結果、現況道路の幅員が狭く、新設の配水管が既設管と競合した為、仮設管設置工事が追加となり増額の変更設計となる。

令和4年6月24日

工事請負契約の変更理由書

1 工 事 名 早稲田地区配水管布設替（3－3）工事

2 工 種 土木工事、上水道工事

3 工 事 場 所 三郷市早稲田三丁目地先

4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

(1) 工 期 変更なし

(2) 契約金額 金 67,023,000 円 (4,543,000 増額・減額)

(3) 工事概要

DIP(GX) φ 250 : L=100m, φ 200 : L=21m, φ 100:L=13.3m,
PEJP φ 100 : L=473.9m, φ 50 : L=68.5m
ソフトシール仕切弁 φ 300 : 1 基, φ 250 : 2 基, φ 100 : 10 基, φ 50 : 3 基
FCD 仕切弁 φ 75 : 3 基, φ 50 : 2 基
給水連絡工 : 69 件, 地下式単口消火栓 Φ 75 : 2 基

5 変 更 理 由

試掘の結果、地下埋設物が近接することから一部路線の切り回し配管を行ったため、延長が増となった。

令和 4 年 5 月 27 日

工事請負契約の変更理由書

- 1 工 事 名 早稲田地区配水管布設替（3－3）工事
- 2 工 種 土木工事、上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市三郷三丁目地先
- 4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

(1) 工期

(当初) 令和3年6月29日から 令和4年5月31日

(変更) 令和3年6月29日から 令和4年6月30日

(30日間) 延長・短縮

(2) 契約金額 変更なし

(3) 工事概要

DIP(GX) φ 250 : L=85.2m, φ 200 : L=21.7m, φ 100:L=14.2m, PEJP φ 100 : L=469.7m, φ 50 : L=69.4m
ソフトシール仕切弁 φ 300 : 1 基, φ 250 : 2 基, φ 100 : 7 基, φ 50 : 3 基
給水連絡工 : 69 件, 地下式単口消火栓 Φ75 : 2 基

5 変更理由

道路管理者及び沿線の事業者との協議により舗装本復旧工の実施時期に変更が生じた為、工期を延期する。

令和 4年 5月23日

工事請負契約の変更理由書 (2回目)

- 1 工 事 名 下水道整備に伴う配水管布設替 (3-3) 工事
- 2 工 種 上水道工事
- 3 工 事 場 所 三郷市栄一丁目地先
- 4 変更契約内容 変更仕様書のとおり

(1) 工期 変更なし

(2) 契約金額 金 39,864,000 円 (金 4,686,000 円減額)

(3) 工事概要

PEJPΦ100 : L=287.52m PEJPΦ75:L=119.80m PEJPΦ50:L=125.93m
PE 挿し口付ソフトシール仕切弁Φ100:2基 Φ75:4基 Φ50:4基
仕切弁(FCD)Φ75:7基 Φ50:4基 地下式単口消火栓:1基
給水連絡工:63件

5 変更理由

下水道工事との調整により、布設延長が減となったため資材費及び管布設工等が減となり減額となる。