日進市長 近藤 裕貴 様

日進市監査委員 浅岡 勇夫日進市監査委員 武田 治敏

定期監査(工事監査)の結果について(提出)

地方自治法第199条第1項及び第4項の規定に基づき定期監査を実施したので、 同条第9項の規定によりその結果を提出します。

# 工事監査結果報告書

# 第1 監査の対象

梅森香久山線/橋梁上部工工事 担当課 都市整備部 区画整理課

# 第2 監査の期間

令和6年10月17日から令和7年1月17日

### 第3 監査の方法

令和6年度に施工される工事の内から1件を抽出し、日進市監査基準に準拠し、監査を実施した。監査においては、関係書類を審査するとともに現地調査を実施し、工事の設計、施工、監理等が適正に行われているかどうかを重点に監査を行った。

なお、監査の実施にあたり、工事技術調査を公益社団法人大阪技術振 興協会に委託し、工事技術調査結果報告書を受けて結果の参考とした。

## 第4 対象工事の概要

1 工事場所 日進市香久山地内

#### 2 工事内容

香久山西部土地区画整理事業地内と香久山地区内を連絡する橋梁を整備するものです。

#### 〔概 要〕

舗装準備工 調整コンクリート 7 m³ 橋面防水工 シート防水 79 m²、塗膜防水 47 m² アスファルト舗装工 車道部 79 m²、歩道部 42 m² プレテンション桁製作工 中桁 15 本、外桁 2 本支承工 ゴム支承 2 枚 架設工 (クレーン架設) 桁架設 1 式 床版・横組工 PC ケーブル 259m、P C 緊張工 21 本伸縮装置工 鋼製伸縮装置 22m 排水装置工 排水桝 4 箇所、排水管 80m 地覆工 場所打地覆 9 m³ 橋梁用防護柵工 橋梁用防護柵 24m 橋梁用高欄工 橋梁用高欄 24m

#### 3 工事請負業者

株式会社 山本工務店

4 設計及び工事監理委託業者

設計:藤コンサル株式会社

工事監理:直営

5 事業費

契約金額:49,500,000円(うち消費税及び地方消費税4,500,000円)

6 財源区分(当初設計金額 49,622,100円(税込)に占める補助額等)

国庫補助額

6,364,000 円

起債額

35,000,000 円

一般財源

8,258,100円

7 工事期間

令和6年8月8日から令和7年3月10日まで

8 進捗状況(令和6年12月末日現在) 計画出来高 54.0% 実施出来高 59.4%

### 第5 監査の結果

工事は、各種提出書類及び施工計画など、工事着手前、工事中の書類は適正に整備され、工事監督、工事管理も適切に行われ、設計通りに施工されており、概ね良好な施工状態であると認められた。

なお、今後の工事施工にあたっては、次の点について留意し、適切な 措置を講ずるよう要望・意見する。

#### 〔要望〕

① 日進市公共工事請負契約約款第57条2項、3項より、その他保険に付した場合は、「提示」「通知」を受けると記載しているため、写しを提出するよう指導されたい。

### 〔意見〕

- ① 積算について、建設資材価格特別調査にて単価決定した「プレテンション方式 P C 単純床版桁」を今後の類似工事での参考として、単価設定金額の妥当性を検証されたい。
- ② 橋梁高欄取付部のボルトについて、錆びやすい部分でより短期間に錆が発生しやすくなるため、「ボルトキャップ」を取付け、長寿命化を図られたい。
- ③ 香久山西部土地区画整理事業地内の工事関係車両の走行に際して、交通事故が発生しないよう、より徹底した安全管理体制を継続維持させ、無事故、無災害完成を目指されたい。