

一宮監公表第12号

平成29年3月6日

一宮市監査委員 佐藤章次

一宮市監査委員 岸澤修

一宮市監査委員 岡本将嗣

一宮市監査委員 柴田雄二

#### 建設部の随時監査（工事監査）結果報告について

地方自治法第199条第5項の規定に基づき、建設部の随時監査（工事監査）を実施しましたので、同条第9項の規定により、その結果に関する報告を次のとおり公表します。

# 建設部の随時監査（工事監査）結果報告

## 1 監査対象

- 〔1〕治水第23号 瀬部四万地内 水路護岸工事
- 〔2〕治水第26号 緊急農地防災事業（外割田地区） 排水路工事

## 2 実施年月日

平成28年12月12日から平成29年2月28日まで

## 3 監査方法

対象工事の設計・契約・施工・監理等が適正に行われているかについて、関係書類の検査及び工事現場の調査を行うとともに、建設部長、建設部次長及び担当課長等関係職員から説明を聴取し、監査を実施した。

なお、この監査にあたって、専門的知識を必要とする技術面においては、公益社団法人大阪技術振興協会の協力を得て、平成29年1月18日に工事技術調査を実施した。

## 4 工事概要

- 〔1〕治水第23号 瀬部四万地内 水路護岸工事

\*平成29年2月27日契約変更

- (1) 契約金額 20,428,200円（変更前19,548,000円）
- (2) 請負業者 曾根建設株式会社
- (3) 工事期間 平成28年10月21日から平成29年2月28日まで
- (4) 工事内容

工事延長 L=109.0m

### ・土工

掘削・埋戻し・砂基礎・残土運搬処分 一式

### ・護岸工

壁付勾配可変式側溝工 B900×H1000 96.0m

ボックスカルバート工 B900×H900 13.0m

### ・舗装工

表層工 326㎡（変更前330㎡）

下層路盤工 326㎡（変更前330㎡）

区画線設置工 22m

- ・仮設工
  - 簡易土留工 一式
- ・管水路工（変更分のみ掲載）
  - 給水栓工 φ75 4個（変更前2個）
  - T字管 φ250×φ75 4個（変更前2個）
  - ドレッサー型ジョイント φ250 1個（変更前2個）
  - 片落管 φ300×φ250 1個（変更前なし）

- (5) 工事進捗率 70%（平成29年1月17日現在）  
100%（平成29年2月27日現在）

〔2〕治水第26号 緊急農地防災事業（外割田地区） 排水路工事

\*平成29年2月16日契約変更

- (1) 契約金額 46,440,000円  
 (2) 請負業者 株式会社松本組  
 (3) 工事期間 平成28年10月20日から平成29年3月17日まで  
 （変更前 平成28年10月20日から平成29年2月28日まで）

(4) 工事内容

工事延長 L=164.8m

- ・土工
  - 掘削・埋戻し・残土運搬処分 一式
- ・排水路工
  - ボックスカルバート工 B1400×H900 79.5m
  - ボックスカルバート工 B500×H900 84.8m
- ・舗装工
  - 本舗装復旧工 表層工 1,017 m<sup>2</sup>
  - 仮舗装復旧工 表層工 415 m<sup>2</sup>
- ・取壊し工
  - 舗装版切断工・舗装版破碎工・殻運搬処理工 一式
- ・仮設工
  - たて込み簡易土留工 一式
  - 水替工 一式

- (5) 工事進捗率 27%（平成29年1月17日現在）  
62%（平成29年2月27日現在）

## 5 監査の結果

当該工事に係る事務及び施工状況はおおむね適正であったが、次の事項については、留意されたい。

### [留意事項]

#### [1] 治水第23号 瀬部四万地内 水路護岸工事

(1) 仮設分電盤において、取扱者名が表示されておらず、夜間における施錠もされていなかった。事故防止のため、日常点検を的確に実施するよう請負業者を指導されたい。

(2) 資材置場内の産業廃棄物（アスファルトガラ）一時保管場所において、産業廃棄物の保管に関して必要事項を表示した掲示看板が設置されていなかった。掲示看板の設置を適切に行うよう請負業者を指導されたい。

#### [2] 治水第26号 緊急農地防災事業（外割田地区） 排水路工事

(1) 水中ポンプ排水工法からウエルポイント工法に設計を変更しているが、その数値的根拠が明確になっていなかった。設計変更にあたっては、数値的根拠に基づき変更理由を明確にするよう徹底されたい。