

## 令和2年度第2回流山市入札監視委員会 会議録【書面審議】

令和2年度第2回流山市入札監視委員会については、令和3年2月3日に実施予定をしていたところ、新型コロナウイルス感染症対策等事情を勘案し、流山市入札監視委員会運営要領第6条第5項に基づき、書類の回議をもって会議に替えたところである。市から各委員に対し工事概要等を記した書類を提出した後に各委員から質疑が提出され、それに回答したところ、以下はその概要である。

### 1 審議案件及び担当課

#### (1) 一般競争入札（市長部局）

新設中学校造成工事（浸透貯水槽設置） 【学校施設課】

#### (2) 一般競争入札（上下水道局）

西平井浄水場水処理施設更新工事 【水道工務課】

#### (3) 指名競争入札（市長部局）

信号機移設工事 【道路建設課】

#### (4) 随意契約（市長部局）

下花輪福祉会館既設給水設備改修工事 【社会福祉課】  
【財産活用課（FM室）】

#### (5) 随意契約（上下水道局）

第4污水枝線工事（E2-40A） 【下水道建設課】

### 2 抽出事案の審議

各委員からの質疑及び意見並びにその回答は以下のとおり

#### ①新設中学校造成工事（浸透貯水槽設置）

質疑及び意見

---

特になし

回答

---

特になし

#### ②西平井浄水場水処理施設更新工事

## 質疑及び意見

---

本工事による新設井戸の工事によって水需要増加に対応できるとのご説明ですが、現在予測されている範囲で結構ですので、将来的な最大に見積もった場合の水需要の日量をご教示ください。また、本工事によって2本の井戸を掘るとのことですが、需要を満たすうえで2本にせざるを得ないのか、技術的な側面で2本を掘ることが当然の判断となるのかご説明頂きたいと考えます。

## 回答

---

水需要につきましては、人口増加がまだ数年続くと予想され増加傾向が続くことから、水需要の日量は  
日最大配水量：63,000 m<sup>3</sup>  
北千葉受水量：45,000 m<sup>3</sup>  
日最大揚水量：18,000 m<sup>3</sup>が必要と予測されます。

現状では、既設の井戸には、老朽化している井戸が多く年々揚水量は減少しています。

また、東部浄水場の廃止計画により東部浄水場の井戸の代替え水源として新規の井戸を新設しています。

将来的に必要な揚水量を確保するためには、井戸の新設及び既設井戸のメンテナンスにより安定的な揚水量の確保が必要となることから、新設井戸2本設置を考慮した施設の更新工事は、水需要を満たすためにも、技術的な面からみても必要な工事であると考えます

## ③信号機移設工事

### 質疑及び意見

---

一社だけ入札金額が飛びぬけて低い。なぜここの会社は安くできるのか。

### 回答

---

入札金額については、入札に参加した各社の判断により決定されるものと認識しています。

#### ④ 下花輪福祉会館既設給水設備改修工事

##### 質疑及び意見

---

当該随意契約については時期的な問題で致し方なかったとも考えられますが、もし今回のトラブルが生じなかった場合の定期的な既存給水管の修繕計画や増設工事等の計画は事前には用意されていたのでしょうか。

##### 回答

---

事前の既存給水管の修繕計画はありませんでした。また増築工事については、利用者の増加により平成28年度に計画されました。

今回の事象を捉えて計画的な修繕計画を立案する必要性を感じています。

#### ⑤ 第4汚水枝線工事（E2-40A）

##### 質疑及び意見

---

担当部署の相違はあるものの、本体工事と併せて一体として入札する方法を検討すべきと考えます。今後も市内での本件のような複合的な開発は続くため、具体的に方策を考えるべきではないでしょうか。

##### 回答

---

複合的な開発においては、部署間調整のうえで本体工事等に併せた一体発注が可能かどうかを検討し、打診・依頼等します。

### 3 まとめ

#### (1) 審議結果

今回審議のあった各案件については適切な発注であったことが確認された。

#### (2) 次回審議案件

##### ① 一般競争入札（市長部局）

（仮称）流山市立おおぐろの森中学校新築工事【学校施設課】

② 随意契約（市長部局）

文書保管倉庫電動書架増設工事

【総務課】

③ 一般競争入札（上下水道局）

北部地域主要配水管改良工事（R2-3工区）

【水道工務課】

④ 随意契約（上下水道局）

おおたかの森浄水場無停電電源装置更新工事

【水道工務課】

（3）次回日程

令和3年10月1日（金） 午後2時

上記の内容で承認された

以上