



# 1

## 随意契約理由書

### 1 案件名称

令和元年度 路面下空洞調査業務委託

### 2 契約の相手方

ジオ・サーチ株式会社 大阪事務所

### 3 随意契約理由

本業務は、道路の路面下の空洞による道路陥没を未然に防ぎ、道路の保全と交通安全の確保を図ることを目的に、本市管理道路において路面下の空洞の有無を調査・分析するものである。

本業務は地中レーダを用いた非破壊探査により空洞の有無を判別するが、非破壊探査により得られる信号データには、空洞だけでなく埋設管や異物等も含まれていることから、データを分析し、空洞を判別する高い技術力が求められる。

しかしながら、この信号データの分析技術は、基準等客観的な評価方法が定められておらず、書類で評価判定することが困難であり、また技術力を比較した上で事業者の選定を行う必要があるため、その性質及び目的が競争入札に適さないものであり、予算額の範囲内において公募型プロポーザル方式により契約相手方を決定することとした。

学識経験者等の意見を聴取した結果、ジオ・サーチ株式会社 大阪事務所が契約相手方として適しているとのことであったため、その意見を踏まえ、ジオ・サーチ株式会社 大阪事務所と地方自治法施行令第 167 条の 2 第 1 項第 2 号により随意契約を締結する。

### 4 根拠法令

地方自治法施行令第 167 条の 2 第 1 項第 2 号

### 5 担当部署

建設局 道路部 道路課 (電話番号 06-6615-6801)

随意契約理由書

1 案件名称

道路情報提供装置点検業務委託

2 契約の相手方

星和電機株式会社 関西支社

3 随意契約理由

本業務は、路面の凍結や強風等の情報を表示し、交通事故の発生や拡大を防止するため橋梁等に設置している道路情報提供装置の保守点検を行うものである。

本設備は、星和電機株式会社が設計製作したもので、点検業務の実施及び故障原因の解析にあたっては製作会社独自の技術が必要であり、他社では適切な履行が確保できない。

また、製造物責任の所在を明確にさせるとともに、点検業務の一貫した保証を持たせる必要があることに加え、万一の事故時における迅速な原因究明及び復旧にあたっては、当該設備の構造を熟知している技術者を常時確保していることが不可欠であることから、上記業者に随意契約を行う。

4 根拠法令

地方自治法施行令第167条の2第1項第2号

5 担当部署

建設局企画部工務課（道路公園設備担当）（電話 06-6615-6647）

## 随 意 契 約 理 由 書

## 1. 委託名称

下水道総合情報システム機器更新に伴うシステム移行業務委託（令和元年度）

## 2. 契約の相手方

三菱電機(株) 関西支社

## 3. 随意契約理由及び根拠法令

当局では、下水道事業の運営に係る管路及び処理場等施設の維持管理業務、水質管理業務、用地管理業務等の事務の迅速化および効率化を目的に構築し、これらの業務に係る膨大な情報を整備及び管理・活用するため下水道総合情報システムを運用している。

本業務は、下水道総合情報システムを継続稼働させるための機器を更新するにあたり、検証環境に引き続き本番環境等における新機種でのシステム機能対応及び既存のデータ移行作業を行うものである。

本システムは、三菱電機(株)が保有するパッケージソフトを基に、機器類・システム構成・操作性の標準化を図り、設計・プログラミング・運用テストを繰り返し行い、開発した情報システムであることから、同社保有の技術によって情報システムとしての性能を維持継続させなければならない、且つ、データ等移行後の一貫した責任と性能について保証を持たせる必要がある。

よって、システムの内容、移行方法、障害等に対応した技術情報等の知識を備えている、上記業者と随意契約を行うものである。

以上のことから、政府調達に関する協定第 15 条第 1 項(d)の規定および地方自治法施行令 167 条の 2 第 1 項第 2 号の規定に基づき、上記業者に随意契約するものである。

## 4. 担当部署

建設局企画部工務課（電話番号：06-6615-6421）