

# 特記仕様書

## 第1章 業務の対象

業務番号：令和6年度 第218号

業務名：給食センター給水管布設替測量設計業務委託

業務場所：明日香村大字橘地内

履行期限：契約締結日～令和7年3月20日まで

## 第2章 業務の目的

本業務は、明日香村教育課が実施する給食センター給水管布設替測量設計を行うものであり、工事に必要な図面、数量等の発注図書の作成を目的とする。

## 第3章 業務内容

### 3.1 設計協議

#### (1) 初回打合せ

発注者側の要望事項の把握と業務工程、方針及び検討事項の内容等の説明、貸与資料の確認を行うこと。

#### (2) 中間打合せ

中間報告及び業務作業中に発生する諸条件の処理に関する確認を行うこと。

#### (3) 最終打合せ

業務作業完了時における総括説明及び成果品納入、検収の立会いを行うこと。

#### (4) その他

本業務は水道法の給水装置にあたるため、明日香村水道事業者(地域づくり課)と設計協議を行うこと。

### 3.2 現地調査

#### (1) 現地調査

計画路線の現地状況調査

#### (2) 資料収集・整理

計画路線の関連機関(地下埋設物資料、道路の制約条件等)の情報等の収集・整理

### 3.3 設計業務

#### (1) 小口径管布設替詳細設計 L=100.0m

#### (2) 設計協議 一式

#### (3) 公共土木積算システム「基Ⅱ」取り込み用エクセルデータ作成 一式

### 3.4 測量業務

- (1) 現地測量(1/500) 一式
- (2) 縦断測量 L=0.13km
- (3) 横断測量 L=0.13km

## 第4章 審査

### 4.1 審査の目的

受託者は、成果品の品質を確保することに努めるとともに、更に審査を実施し、設計図書に誤りがないよう努めなければならない。

### 4.2 審査の体制

受託者は、遺漏なき審査を実施するため、相当な技術経験を有する審査員を配置しなければならない。

### 4.3 審査事項

受託者は、業務全般にわたり正常時・異常時における処理機能の確保、施設の耐久性および環境条件に対する適応性、柔軟性を基本として審査を実施しなければならない。

## 第5章 貸与資料

- (1) 水道管網図(マッピングシステムから出力)
- (2) 竣工図
- (3) その他必要資料

## 第6章 準拠すべき図書

業務は、下記に掲げる図書に準拠して行うものとする。これら以外の図書に準拠する場合は、あらかじめ係員の承諾を受けなければならない。

- (1) 水道法及び関係法令
- (2) 水道施設設計指針・解説2012(日本水道協会)
- (3) 水道維持管理指針2016(日本水道協会)
- (4) 水道施設耐震工法指針・解説2022(日本水道協会)
- (5) 水道事業実務必携(全国簡易水道協議会)
- (6) 水道施設の技術的基準を定める省令(厚生省令第15号)
- (7) 水道事業ガイドライン, 解説水道事業ガイドライン(日本水道協会)
- (8) 水道施設更新指針 平成17年(日本水道協会)
- (9) その他, 指定基準及び遵守しなければならない法規・基準等

## 第7章 納品項目

- (1) 実施設計図面 A1版 2部(A4用図面袋へ折り込みとする)

- |                                |      |    |
|--------------------------------|------|----|
| (2) 実施設計図面(縮小版製本)              | A3版  | 2部 |
| (3) 各種計算書                      | A4版  | 2部 |
| (4) 数量計算書                      | A4版  | 2部 |
| (5) 概算工事費                      | A4版  | 2部 |
| (6) 公共土木積算システム「基Ⅱ」取り込み用エクセルデータ | A4版  | 2部 |
| (7) 打合せ協議簿                     | A4版  | 2部 |
| (8) 上記、電子データ                   | CD-R | 2部 |

## 第8章 その他

- (1) 本業務の実施に当り、本仕様書に定める事項について疑義を生じた場合又は本仕様書に定めない事項は、発注者と受託者の双方協議によるものとする。
- (2) 業務内容、成果品提出部数に著しい変動があった場合には、別途、双方協議によるものとする。

## 第9章 適用基準

本業務の積算では、令和6年度水道事業実務必携及び令和6年度最新単価を採用する。