

【工事】

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| 契 約 の 方 法              | 事後審査型制限付一般競争入札                                 |
| 発 注 局                  | 契約管財局                                          |
| 事 業 主 管 局              | 水道局                                            |
| 工 事 名 称                | 柴島浄水場（第2浄水管理場外）外1か所<br>自動火災報知設備取替工事            |
| 工 事 概 要                | 別紙① 工事概要のとおり                                   |
| 物 件 等 級                | —                                              |
| 入札参加資格及び<br>当該資格の設定理由  | 別紙② 入札参加資格のとおり                                 |
| 公 告 日                  | 令和4年10月20日                                     |
| 開 札 日                  | 令和4年11月11日（1回目）<br>令和4年11月15日（2回目）             |
| 予定価格（税抜き）              | 17,484,000 円                                   |
| 最低制限価格（税抜き）            | 15,974,000 円                                   |
| 落札金額（税抜き）<br>及 び 落 札 率 | 17,400,000 円（落札率 99.51%）                       |
| 契約金額（税込み）              | 19,140,000 円<br>（17,400,000 円＋消費税 1,740,000 円） |
| 契 約 相 手 方              | サードテック株式会社                                     |
| 契 約 日                  | 令和4年12月7日                                      |
| 入 札 参 加 者 数            | 13 者                                           |
| 入札経過及び入札結果             | 別紙③ 入札経過調書のとおり                                 |
| 備 考                    |                                                |



## 工事概要書

### 1. 工事概要

本工事で取替を行う自動火災報知設備は、建物の火災を検出し、建物内にいる人に報知することを目的とした設備で、火災を自動で検出して火災信号を出す「感知器」、人が火災を発見した場合に火災信号を出す「機器収容箱(ベル、押釦、表示灯)」、感知器や発信機からの火災信号を受けて警報を発する「受信機」と、それらの器具を接続する配線などにより構成されている。

本工事は、設備の老朽化が進んでいる大阪市水道局柴島浄水場の第2浄水管理場、スラッジ処理場及び鶴見配水場の自動火災報知設備の取替を行うものである。

(本工事にて取替を行う自動火災報知設備)

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 柴島浄水場第2浄水管理場     | 平成5年設置(設置後29年)   |
| 柴島浄水場スラッジ処理場(配線) | 昭和50年度設置(設置後48年) |
| 鶴見配水場            | 平成8年設置(設置後26年)   |

| 感知器                                                                                | 機器収容箱                                                                              | 受信機                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |

### 2. 工事名称

柴島浄水場(第2浄水管理場外)外1か所自動火災報知設備取替工事

### 3. 工事場所

柴島浄水場(大阪市東淀川区柴島1-3-14)

鶴見配水場(大阪市鶴見区横堤4-29-60)

### 4. 工期

令和4年12月7日 ～ 令和5年3月31日

### 5. 契約金額

19,140,000円(税込)

## 6. 工事内容

### (1) 柴島浄水場第2浄水管理場

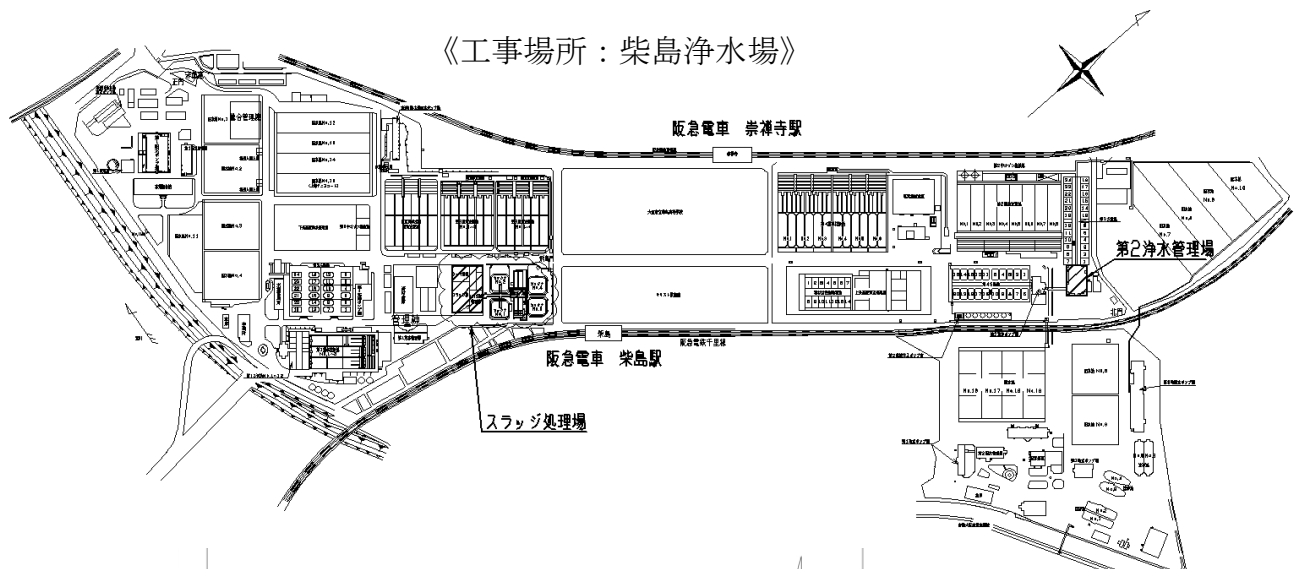
- ア 建物（自動火災報知設備設置場所）  
地上3階＋屋上階、地下1階
- イ 取替を行う自動火災報知設備
  - 受信機 1面
  - 機器収容箱 3個
  - 感知器 91個

### (2) スラッジ処理場（柴島浄水場内）

- ア 建物（自動火災報知設備設置場所）
  - スラッジ棟 地上2階、地下1階
  - 管理棟 地上2階
  - 送泥ポンプ室 地上1階、地下2階
- イ 取替を行う自動火災報知設備
  - 自動火災報知設備用配線 1式

### (3) 鶴見配水場

- ア 建物（自動火災報知設備設置場所）
  - 配水ポンプ室 地上1階、地下1階
  - 本館 地上2階、屋上階、地下2階
- イ 取替を行う自動火災報知設備
  - 受信機 1面
  - 機器収容箱 4個
  - 感知器 56個



## 入札参加資格

- 1 令和 3・4・5 年度大阪市入札参加有資格者名簿（工事）に入札書提出時点において、[270: 消防施設工事](#)で登録されていること
- 2 当該案件の入札書提出日から開札日まで有効な電子署名及び認証業務に関する法律施行規則第 13 条第 1 項第 1 号の電子証明書（以下「IC カード」という。）を取得し、大阪市電子入札システム（以下「電子入札システム」という。）を利用するための大阪市の電子業者登録（IC カードの登録）を完了している者であること。なお、特定建設工事共同企業体については代表者が IC カードを取得し、事業協同組合等（以下「組合」という。）については代表者が組合としての IC カードを取得し、電子入札システムを利用するための大阪市の電子業者登録を完了している者であること
- 3 地方自治法施行令（昭和 22 年政令第 16 号）第 167 条の 4 の規定に該当しない者であること
- 4 建設業法に基づく[「消防施設工事業」](#)にかかる[一般又は特定](#)建設業許可を有すること
- 5 次に掲げる全ての条件を満たす技術者を配置できること
  - (1) 建設業法に係る[「消防施設工事業」](#)の[監理技術者又は主任技術者](#)であること
  - (2) 監理技術者においては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること
  - (3) 契約金額（消費税及び地方消費税を含む。）が 3,500 万円以上（ただし建築一式工事は 7,000 万円以上）の場合は、常勤の自社社員（在籍出向者、派遣社員は認められない。）であり、かつ、入札書提出期限日現在において 3 か月以上の恒常的な雇用関係を有する者であること。契約金額（消費税及び地方消費税を含む。）が 3,500 万円未満（ただし建築一式工事は 7,000 万円未満）の場合は、入札書提出期限日現在において常勤の自社社員（在籍出向者、派遣社員は認められない。）であること
  - (4) 契約金額（消費税及び地方消費税を含む。）が 3,500 万円以上（ただし建築一式工事は 7,000 万円以上）の場合は、専任の技術者を配置できることとし、その配置予定の技術者は、落札決定日現在で、他の工事に従事していないこと
- 6 入札書提出開始日の属する月の前々々月末日時点において納期が到来している大阪市の税に係る徴収金（法人市民税、市・府民税〔普通徴収〕、市・府民税〔特別徴収〕、固定資産税・都市計画税〔土地・家屋〕、固定資産税〔償却資産〕、特別土地保有税、軽自動車税、事業所税、市たばこ税、入湯税、延滞金、重加算金、不申告加算金、過少申告加算金及び延滞処分費）を完納していること
- 7 消費税及び地方消費税の未納がないこと
- 8 入札書提出日において、建設業法第 28 条第 3 項又は同条第 5 項の規定による営業停止処分（大阪市において当該案件に応じた建設工事業の営業ができないものに限る。）を受けていないこと
- 9 入札書提出日において、大阪市競争入札参加停止措置要綱に基づく停止措置を受け

ていないこと

- 10 入札書提出日において、大阪市契約関係暴力団排除措置要綱に基づく入札等除外措置を受けていないこと及び同要綱別表に掲げるいずれの措置要件にも該当しないこと
- 11 入札書提出日において、建設業法第 27 条の 23 第 1 項の規定による経営事項審査（以下「経営事項審査」という。）の審査基準日が 1 年 7 か月以上経過していないこと
- 12 入札書提出日に有効な経営事項審査の最新のものにおいて、当該案件に応じた建設工事の種類・完成工事高の年平均が「0」でないこと
- 13 雇用保険法（昭和 49 年法律第 116 号）に基づく雇用保険、健康保険法（大正 11 年法律第 70 号）に基づく健康保険及び厚生年金保険法（昭和 29 年法律第 115 号）に基づく厚生年金保険（以下「社会保険」という。）に事業主として加入していること。ただし、各保険について法令で適用が除外されている場合を除く。なお、事業協同組合等にあつては、すべての組合員が本要件を満たすものであること

#### 14 関係会社の参加制限

当該入札に参加しようとする者が、次のいずれかの関係に該当する場合、そのうちの 1 者しか参加できない。

##### (1) 資本関係

以下のいずれかに該当する 2 者の場合。

- ① 子会社等（会社法第 2 条第 3 号の 2 に規定する子会社等をいう。②において同じ。）と親会社等（同条第 4 号の 2 に規定する親会社等をいう。②において同じ。）の関係にある場合
- ② 親会社等を同じくする子会社等同士の関係にある場合

##### (2) 人的関係

以下のいずれかに該当する 2 者の場合。ただし、①については、会社等（会社法施行規則第 2 条第 3 項第 2 号に規定する会社等をいう。以下同じ。）の一方が民事再生法第 2 条第 4 号に規定する再生手続が存続中の会社等又は更生会社（会社更生法第 2 条第 7 項に規定する更生会社をいう。）である場合を除く。

- ① 一方の会社等の役員（株式会社の取締役（指名委員会等設置会社にあつては執行役）、持分会社（合名会社、合資会社若しくは合同会社をいう。）の業務を執行する社員、組合の理事又はこれらに準ずる者をいう。以下同じ。）が、他方の会社等の役員を現に兼ねている場合
- ② 一方の会社等の役員が、他方の会社等の民事再生法第 64 条第 2 項又は会社更生法第 67 条第 1 項の規定により選任された管財人（以下単に「管財人」という。）を現に兼ねている場合
- ③ 一方の会社等の管財人が、他方の会社等の管財人を現に兼ねている場合

##### (3) 以下のいずれかに該当する 2 者の場合

- ① 組合（共同企業体を含む。）とその構成員

- ② 一方の会社等の代表者と、他方の会社等の代表者が夫婦、親子の関係である場合
  - ③ 一方の会社等の代表者と、他方の会社等の代表者が血族の兄弟姉妹の関係である場合で、かつ、本店又は受任者を設けている場合の支店（営業所を含む）の所在地が、同一場所である場合
  - ④ 一方の会社等の電話、ファクシミリ、メールアドレス等の連絡先が、他方の会社等と同一である場合
  - ⑤ 一方の会社等の大阪市の入札に関わる営業活動を携わる者が、他方の会社等と同一である場合
  - (4) その他の入札の適正さが阻害されると認められる場合
- 15 入札書提出日より開札日時までの間において、入札参加者が次の項目に該当しないこと
- (1) 建設業法第 28 条第 3 項若しくは同条第 5 項の規定による営業停止処分（大阪市内において当該案件に応じた建設工事業の営業ができないものに限る。）を受けている
  - (2) 大阪市競争入札参加停止措置要綱に基づく停止措置を受けている
  - (3) 大阪市契約関係暴力団排除措置要綱に基づく入札等除外措置を受けている
  - (4) 直近の経営事項審査の審査基準日が 1 年 7 か月以上経過している
  - (5) 経営事項審査の最新のものにおいて、当該案件に応じた建設工事の種類の完成工事高の年平均が「0」である





## 入札経過調書

|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| 案件番号                                                     | 00000000000202201283                                     |                               |                 |           |
| 案件名称                                                     | 柴島浄水場（第2浄水管理場外）外1か所自動火災報知設備取替工事                          |                               |                 |           |
| 工事場所                                                     | 東淀川区 鶴見区                                                 | (入札の日時)<br>令和04年11月11日 13時30分 |                 |           |
| (入札の経過)                                                  |                                                          |                               |                 |           |
| 入札者                                                      | 等級                                                       | 住所<br>(行政区)                   | 第1回<br>入札金額     | 摘要        |
| (株) カワタテクノス                                              |                                                          | 枚方市                           | 6,110,000<br>円  | 最低制限価格未満  |
| (株) 今井電気商会                                               |                                                          | 此花                            | 6,185,000<br>円  | 最低制限価格未満  |
| 三ツ矢電工(株)                                                 |                                                          | 東成                            | 6,340,000<br>円  | 最低制限価格未満  |
| (株) ササデン                                                 |                                                          | 門真市                           | 7,023,000<br>円  | 最低制限価格未満  |
| 北山電気工事(株)                                                |                                                          | 河内長野市                         | 7,029,000<br>円  | 最低制限価格未満  |
| 協立電気工事(株)                                                |                                                          | 北                             | 12,730,000<br>円 | 最低制限価格未満  |
| 片岡電気(株)                                                  |                                                          | 平野                            | 12,857,000<br>円 | 最低制限価格未満  |
| (株) 大気電機工業所                                              |                                                          | 東大阪市                          | 13,534,000<br>円 | 最低制限価格未満  |
| 明和電気防災(株)                                                |                                                          | 八尾市                           | 15,260,000<br>円 | 最低制限価格未満  |
| (株) タイコーテック                                              |                                                          | 東成                            | 15,389,000<br>円 | 最低制限価格未満  |
| サードテック(株)                                                |                                                          | 鶴見                            | 23,456,000<br>円 | 超過        |
| (株) ユーズシステム                                              |                                                          | 西成                            | 24,200,000<br>円 | 超過        |
| 旭電設(株)                                                   |                                                          | 旭                             | 40,022,000<br>円 | 超過        |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
| 入札の結果                                                    | 落札候補者の審査順位または落札者を決定するうえで同価の入札が2者以上あったときは、くじによりこれを決定しました。 |                               |                 | <b>決定</b> |
| 落札者又は<br>契約の相手方                                          | サードテック(株)                                                | 落札金額又は<br>決定金額                | 17,400,000 円    |           |
| (記 事) 上記金額に10%に相当する額を加算した金額が法令上の入札<br>価格であり、落札(決定)金額である。 |                                                          | 決定日                           | 令和04年11月28日     |           |
| 予定価格(税抜)                                                 | 金 額                                                      |                               | 17,484,000 円    |           |
| 最低制限価格 又は<br>低入札価格調査基準価格(税抜)                             | 金 額                                                      |                               | 15,974,000 円    |           |

016077 af77e62cd09aa9e02

## 入札経過調書

|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| 案件番号                                                     | 00000000000202201283                                     |                               |                 |           |
| 案件名称                                                     | 柴島浄水場（第2浄水管理場外）外1か所自動火災報知設備取替工事                          |                               |                 |           |
| 工事場所                                                     | 東淀川区 鶴見区                                                 | (入札の日時)<br>令和04年11月11日 13時30分 |                 |           |
| (入札の経過)                                                  |                                                          |                               |                 |           |
| 入札者                                                      | 等級                                                       | 住所<br>(行政区)                   | 第2回<br>入札金額     | 摘要        |
| サードテック(株)                                                |                                                          | 鶴見                            | 21,200,000<br>円 | 超過        |
| 旭電設(株)                                                   |                                                          | 旭                             |                 | 辞退        |
| (株) ユーズシステム                                              |                                                          | 西成                            |                 | 無効        |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
|                                                          |                                                          |                               |                 |           |
| 入札の結果                                                    | 落札候補者の審査順位または落札者を決定するうえで同価の入札が2者以上あったときは、くじによりこれを決定しました。 |                               |                 | <b>決定</b> |
| 落札者又は<br>契約の相手方                                          | サードテック(株)                                                | 落札金額又は<br>決定金額                | 17,400,000 円    |           |
| (記 事) 上記金額に10%に相当する額を加算した金額が法令上の入札<br>価格であり、落札(決定)金額である。 |                                                          | 決定日                           | 令和04年11月28日     |           |
| 予定価格(税抜)                                                 | 金 額                                                      |                               | 17,484,000 円    |           |
| 最低制限価格 又は<br>低入札価格調査基準価格(税抜)                             | 金 額                                                      |                               | 15,974,000 円    |           |

016077 af77e62cd09aa9e02

| 入札経過調書                                                   |                                                          |                               |                 |              |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------|
| 案件番号                                                     | 00000000000202201283                                     |                               |                 |              |
| 案件名称                                                     | 柴島浄水場（第2浄水管理場外）外1か所自動火災報知設備取替工事                          |                               |                 |              |
| 工事場所                                                     | 東淀川区 鶴見区                                                 | (入札の日時)<br>令和04年11月11日 13時30分 |                 |              |
| (入札の経過)                                                  |                                                          |                               |                 |              |
| 入札者                                                      | 等級                                                       | 住所<br>(行政区)                   | 見積<br>入札金額      | 摘要           |
| サードテック(株)                                                |                                                          | 鶴見                            | 17,400,000<br>円 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
|                                                          |                                                          |                               |                 |              |
| 入札の結果                                                    | 落札候補者の審査順位または落札者を決定するうえで同価の入札が2者以上あったときは、くじによりこれを決定しました。 |                               |                 | <b>決定</b>    |
| 落札者又は<br>契約の相手方                                          | サードテック(株)                                                |                               | 落札金額又は<br>決定金額  | 17,400,000 円 |
| (記 事) 上記金額に10%に相当する額を加算した金額が法令上の入札<br>価格であり、落札（決定）金額である。 |                                                          |                               | 決定日             | 令和04年11月28日  |
| 予定価格（税抜）                                                 |                                                          | 金 額                           | 17,484,000 円    |              |
| 最低制限価格 又は<br>低入札価格調査基準価格（税抜）                             |                                                          | 金 額                           | 15,974,000 円    |              |

016077 af77e62cd09aa9e02

