

東大阪都市清掃施設組合公告第1号

ごみ処理施設（第六工場）建設工事及び付帯工事の工事請負契約について、下記のとおり総合評価一般競争入札を行いますので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号。以下「施行令」という。）第167条の6及び第167条の10の2第6項の規定により公告する。

令和4年4月27日

東大阪都市清掃施設組合 管理者 野田 義和

記

1. 入札に付する事項

(1) 工事名

ごみ処理施設（第六工場）建設工事及び付帯工事

(2) 工事場所

東大阪市水走四丁目6番25号

(3) 事業目的

東大阪都市清掃施設組合は東大阪市と大東市の事務の一部である廃棄物処理事業のうちごみ処理施設の設置及び管理に関する事務を共同で処理することを目的として設立された一部事務組合である。

組合では現在、東大阪市と大東市から排出される一般ごみ（可燃ごみ）を第四工場及び第五工場で処理しているが、第四工場は昭和56年3月に竣工した施設であるため更新時期を迎えている。そこで、第四工場に代わる施設として第六工場を建設することで、第五工場と第六工場により東大阪市と大東市から排出される一般ごみ（可燃ごみ）の処理を継続するものである。

#### (4) 工事内容

項 目	概 要
主 要 な 工 事 内 容	ア 工場棟建設工事 ・工場棟（管理スペース含む）、構内道路、駐車場、構内排水設備等 イ 第三工場解体工事 ・第三工場工場棟、サイロ室、スクラップ置場等 ウ 土壌汚染調査及び土壌汚染対策工事 ・土壌汚染調査、基準不適合土壌汚染対策、ダイオキシン類不適合土 壤撤去、埋設廃棄物撤去
焼 却 方 式	ストーカ方式
処 理 対 象 物	①一般ごみ ②可燃性粗大ごみ ③可燃系資源ごみ選別残渣
供 用 開 始	令和 13 年 4 月 1 日
施 設 規 模	238 t/日（119 t/日×2 炉、24 時間稼働）
エ ネ ル ギ ー 回 収 率	19.0%以上とする

#### (5) 発注方式

ごみ処理施設（第六工場）建設工事及び付帯工事（以下、「本工事」という。）は、設計・施工者の創意工夫の範囲を広げ、施工の効率化を図る目的として建設工事請負契約するものとし、実施設計及び施工を一括して行う「設計・施工一括発注方式」とする。

#### (6) 工期

契約締結日の翌日から令和 13 年 3 月 31 日まで

#### (7) 入札説明書等の公表

本件入札に係る入札説明書、発注仕様書、落札決定基準書（以下、「入札説明書等」という。）は、本組合ホームページに公表する。

### 2. 応募者の入札参加資格要件

ごみ処理施設（第六工場）建設工事及び付帯工事入札説明書（以下「入札説明書」という。）の入札参加資格を満たすこと。

#### (1) 応募者の構成等

- 1) 応募者は、単独企業または複数の企業で構成する企業グループとする。
- 2) 応募者の各企業の中から入札説明書「第 2 章 4. (2) 応募者等の参加資格要件」をすべて満たす 1 者を「代表企業」として定めるとともに、当該代表企業が応募手続を行うこととする。

(2) 応募者等の参加資格要件

- 1) 組合が本事業に関する検討を委託した次に示す者と資本関係又は人的関係のある者でないこと。
  - (ア) 株式会社日建技術コンサルタント
  - (イ) 株式会社エイト日本技術開発
- 2) 組合が設置する「総合評価一般競争入札審査委員会」の委員が所属する企業でないこと。
- 3) 入札公表から落札者の決定に関する公表までの期間に、本事業について組合が設置する委員会の参加者に対し、接触等の働きかけを行った者でないこと。
- 4) 清掃施設工事について、建設業法（昭和 24 年法律第 100 号）に基づく特定建設業の許可を有しており、清掃施設工事業について、経営規模等評価結果通知書総合評定値通知書の総合評定値（最新のもの）が、1,000 点以上であること。
- 5) 平成 14 年以降に地方公共団体発注の以下のいずれにも該当する一般廃棄物処理施設の建設工事を元請として受注し、施工し、かつ 2 年以上安定稼働した実績を 2 件以上有すること。次の形式等のごみ焼却施設の建設工事であること。
  - (ア) 形式：全連続燃焼式ストーカ炉
  - (イ) 施設能力：238t/日以上、かつ 1 炉あたり 119t/日以上
  - (ウ) 炉数：2 炉以上
  - (エ) 廃熱ボイラ及び蒸気タービンを設置していること。
  - (オ) 循環型社会形成推進交付金、二酸化炭素排出抑制対策事業費交付金、廃棄物処理施設整備交付金又は二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金の交付を受けた整備工事であること。
- 6) 本工事の契約締結日において、現場代理人を工事現場に常駐で配置できること。
- 7) 本工事の契約締結日において、清掃施設工事に対応する監理技術者（一般廃棄物を対象とする全連続燃焼式ストーカ炉（廃熱ボイラ及び蒸気タービンを有するものに限る）設置工事の施工の監理経験を有する者に限る。）を専任で配置できること。
- 8) 落札者は、契約期間中、提出した資格確認資料に記載した配置予定技術者（現場代理人及び監理技術者）を当該工事現場に配置すること。
- 9) 配置予定技術者にあつては、入札参加資格審査申請書及び入札参加資格確認資料の提出日現在において、原則 3 ヶ月以上の直接かつ恒常的な雇用関係を有している者であつて、経營業務の管理責任者又は営業所の専任技術者でないものであること。

(3) 共同企業体の設立に関する要件

建設 JV を結成する場合は次の通りとする。

- 1) 建設 JV の形態（共同施工方式・分担施工方式）は、任意とする。
- 2) 建設 JV の代表者は、応募者の各企業の中から定めた代表企業でなければならない。
- 3) 組合と契約を締結した建設 JV の有効期間は、当該工事の完成後 3 ヶ月を経過した日までとする。ただし、当該有効期間満了後であっても、当該工事につき契約不適合責任がある場合には、各構成員は連帯してその責を負うものとする。

### 3. 入札参加資格確認審査手続

#### (1) 入札参加者説明会

##### 1) 内容

事業予定地の視察及び組合より第三工場や土地の状況について説明を行う。また、資料の貸与または閲覧を行う。

##### 2) 説明会参加への事前申し込み

入札参加者説明会への参加に際し、令和4年5月6日（金）正午までに希望する日時を第三希望まで E-mail（任意様式）により申し込みを行うこと。なお、説明会は令和4年5月10日（火）から11日（水）に開催し、2時間以内とする。

##### 3) 説明会開催日時決定

申し込みの提出順を基本に令和4年5月9日（月）正午までに開催日時を申込者へ E-mail により通知する。

#### (2) 入札参加資格審査申請書類の受付・結果通知

1) 応募者の代表企業は、入札説明書「第2章2.（5）入札参加資格審査申請書類の受付、結果通知」を熟読のうえ、書類（以下「申請書類」という。）を提出し、本組合の確認を受けなければならない。

2) 入札参加資格審査申請にかかる申請書類により入札参加資格を審査し、資格審査結果は令和4年6月13日（月）に応募者の代表企業に書面等で通知する。

##### 3) 資格審査申請書類の提出

###### (ア) 提出期間

本入札説明書等公表日から令和4年6月8日（水）午後4時までとする。

###### (イ) 提出方法

応募者の代表企業が郵送または持参により提出する。

###### (ウ) 提出先

東大阪市水走四丁目6番25号  
東大阪都市清掃施設組合 総務課管財係  
072-962-6021

#### (3) 概要説明会、事業提案書の受付

1) 概要説明会については、入札参加資格審査通過者に対し、日時を指定し通知する。

##### 2) 事業提案書の提出

###### (ア) 提出期間

令和4年9月2日（金）午後4時まで

###### (イ) 提出方法

応募者の代表企業が郵送または持参により提出する。

###### (ウ) 提出書類

「提出書類の作成要領」に規定する内容による。

###### (エ) 提出先

東大阪市水走四丁目6番25号

東大阪都市清掃施設組合 業務室 新工場建設係  
072-962-6021

(4) ヒアリングの実施

ヒアリングの詳細については別途事業提案書を提出した者に通知する。

(5) 契約条項を示す場所及び日時

1) 場所

東大阪市水走四丁目6番25号  
東大阪都市清掃施設組合

2) 日時

令和4年4月27日(水)から入札日まで(土曜日、日曜日、祝日は除く。)の、午前9時から午前11時30分及び午後1時から午後4時まで。

(6) 入札の場所及び日時

1) 場所

東大阪市水走四丁目6番25号  
東大阪都市清掃施設組合 管理棟4階大会議室

2) 日時

入札及び開札場所、日時及び立会い等の詳細については別途事業提案書を提出した者に通知する。

4. 入札手続き等

(1) 入札方法

- 1) 予定価格は、30,000,000,000円(税抜き)
- 2) 入札は指定場所に出席して、指定時間内に行わなければならない。
- 3) 落札者決定については、入札書に記載された金額に当該金額の100分の10に相当する額を加算した額(当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた金額)をもって落札金額とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約希望金額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。
- 4) 本入札については、低入札価格調査基準を設ける。
- 5) 入札者は、入札済みの入札書を撤回することはできない。
- 6) 入札に際し、当該入札書に記載される入札金額に対応した工事価格内訳書(様式4-2)の提出を求める。なお、内訳書の作成に係る費用は、提出者の負担とし、提出された内訳書は返却しない。

(2) 無効とする入札

入札に参加する資格のない者及び虚偽の申込みを行った者のした入札並びに次の各号の一に該当する入札は無効とする。

- 1) 記名押印を欠くとき。
- 2) 金額を訂正したとき。
- 3) 必要な記入事項が欠け又は、不明瞭なとき。(意思表示が不明瞭であるとき)
- 4) 明らかに談合によると認められるとき。
- 5) 入札価格が「予定価格」を超えるとき。
- 6) 1) から 5) に掲げるもののほか、入札に関する条件に違反したとき。
- 7) その他、入札書に不備があったとき。
- 8) なお、本組合により入札参加資格のある旨確認された者であっても、当該確認の後、入札時点において入札参加資格のない者のした入札及び落札者の決定時までに入札参加資格を失った者のした入札は無効とする。

## 5. 入札保証金及び契約保証金

### (1) 入札保証金

東大阪都市清掃施設組合財務に関する条例の暫定措置に関する条例第 2 条の規定により東大阪市財務規則を準用し同規則第 96 条第 2 号の規定により免除とする。

### (2) 契約保証金

契約金額の 100 分の 10 以上の契約保証金を納めなければならない。なお、低入札価格調査制度における低入札価格落札による契約については、契約金額の 100 分の 30 に相当する額以上とする。ただし、保険会社との間に東大阪都市清掃施設組合を被保険者とする公共工事履行保証契約（契約不適合責任免除特約を付したものに限る。）を締結した場合は契約保証金を免除する。

## 6. 契約の締結

- (1) 組合は、落札者決定後、落札者と建設工事請負仮契約を締結する。なお、参加資格確認後、仮契約の締結の日までに入札参加資格要件を満たさなくなった場合は、入札参加資格を取り消し、その者が行った入札は無効とする。
- (2) 落札者が建設工事請負仮契約後、本契約の締結の日までに入札参加資格要件を満たさなくなった場合は、組合は建設工事請負仮契約を解除する。
- (3) 建設工事請負仮契約の締結にあたっては、議会の承認を経たときに本契約に切り替わるものとする。
- (4) 落札者が建設工事請負仮契約を締結しないときは、組合は落札決定を取り消すことができる。

## 7. 落札候補者の決定方法

### (1) 落札候補者の決定方法

本工事を実施する事業者には、施設の工事に関する専門的な知識やノウハウを求めため、事業者の選定にあたっては、価格及びその他の条件（性能、機能、技術等）によって落札候補者を決定する総合評価一般競争入札方式を採用する。

## (2) 事業提案審査

### 1) 基礎審査

- (ア) 事業提案書類に記載された内容が「落札者決定基準書」に示す基礎審査項目をすべて満たしていることを確認する。
- (イ) 当該要件を全て満たしていることを確認した応募者のみ、次段階の非価格要素審査及び価格審査に進むことができるものとする。

### 2) 非価格要素審査

- (ア) 応募者から提出された非価格要素提案書及び技術提案書の提案内容を定量的に評価して得点化する。なお、非価格要素審査に当たってヒアリングを実施する。
- (イ) 非価格要素点は 70 点満点とする。また、非価格要素点が 17.5 点以下の場合には失格とする。
- (ウ) 非価格要素審査における審査項目は、「工事中の対策」、「環境負荷の低減」、「エネルギーの有効活用」、「経営の効率化」、「安全で安定した長寿命化施設」、「地域への貢献」、「災害に強い施設」に関する項目とし、下記の配点及び算出式から非価格要素点を付与する。

#### I. 工事中の対策

「安全対策・環境対策」、「工期遵守」、「施工計画」という中項目に細目し、90 点を付与する。

#### II. 環境負荷の低減

「公害防止対策」、「脱炭素社会へ向けて」、「最終処分量削減計画」という中項目に細目し、110 点を付与する。

#### III. エネルギーの有効活用

「売電量向上」、「省資源・省エネルギー化」という中項目に細目し、90 点を付与する。

#### IV. 経営の効率化

「用役費低減計画」、「維持費低減計画」という中項目に細目し、60 点を付与する。

#### V. 安全で安定した長寿命化施設

「全体配置計画」、「設備配置計画及び作業動線計画」、「安全確保及び省力化」、「安定処理」、「アフターサービス体制」という中項目に細目し、170 点を付与する。

#### VI. 地域への貢献

「環境啓発」、「周辺環境に調和した施設」、「地域経済への貢献」として 120 点を付与する。

#### VII. 災害に強い施設

「施設の強靱化」として 60 点を付与する。

- (エ) 非価格要素審査については、次の算出式から非価格要素点を付与する。

$$\text{非価格要素点} = 70 \text{ 点} \times \frac{\text{I から VII の得点の合計点}}{700 \text{ 点}}$$

### 3) 価格審査

価格点については、30点満点とする。価格点については、次の方法で得点化する。  
価格点=30点×(最低入札価格/入札価格)

### 4) 総合評価

非価格要素点と価格点の合計値を総合評価点とし、総合評価点の最も高い提案が複数ある場合には、非価格要素点が高い方の応募者を落札候補者とする。なお、非価格要素点も同点の場合は、当該者にくじを引かせて順位を決定する。当該者の内、くじを引かない者があるときは、本入札事務に関係ない組合職員が代わりにくじを引き、落札候補者を決定する。

総合評価点=非価格要素点+価格点

## 8. 入札に関する担当部署等

### (1) 担当部署

本入札に関する担当部署(提出書類等受付窓口)は次のとおりとする。

- |                |   |
|----------------|---|
| 1) 郵便番号        | 578-0921  |
| 2) 住所          | 大阪府東大阪市水走四丁目6番25号   |
| 3) 東大阪都市清掃施設組合 | 総務課管財係  |
| E-mail         | hsk@juno.ocn.ne.jp  |
| ホームページ         | <a href="http://www.higashiosaka-toshiseisou.or.jp/">http://www.higashiosaka-toshiseisou.or.jp/</a> |
| 4) 東大阪都市清掃施設組合 | 業務室 新工場建設係  |
| E-mail         | ankseibi@higashiosaka-toshiseisou.or.jp   |
| ホームページ         | <a href="http://www.higashiosaka-toshiseisou.or.jp/">http://www.higashiosaka-toshiseisou.or.jp/</a> |

## 9. その他

本件入札は、上記に定めるもののほか、入札説明書等に従い執行する。