

三原市もやすごみ処理施設整備方針の「企業誘致」に係るサウンディング調査の結果について

## 1 サウンディング調査実施の経緯

現在、三原市では、三原市清掃工場において可燃ごみを処理しており、世羅町からの可燃ごみも受入れています。三原市清掃工場は、平成 11 年 4 月から稼働しており、平成 26～28 年度に実施した基幹的設備改良工事により延命化が図られているものの、稼働期間が長期に渡っていることから老朽化が進行しているため、令和 7 年度に有力な施設整備方針として選定した「再延命化」、「施設新設」、「企業誘致」の 3 ケースについて、詳細検討を行っているところです。

本調査では、三原市及び世羅町から排出される可燃ごみ処理処分を目的とした企業誘致の可能性を検討するため、廃棄物処理施設の建設・運営にあたって、事業効率性や事業ノウハウを基に、廃棄物処理施設からのエネルギー供給等を柱とした、多面的な地域貢献を視野に入れた事業展開の提案を求めました。

## 2 実施スケジュール

- (1) 要領公表：令和 7 年 10 月 1 日(水)
- (2) 現地確認：令和 7 年 10 月 1 日(水)～令和 7 年 11 月 28 日(金) (エントリーシート提出後)
- (3) 質問受付：令和 7 年 10 月 27 日(月)～令和 7 年 10 月 31 日(金)
- (4) 質問回答：令和 7 年 11 月 5 日(水)
- (5) 申込受付：令和 7 年 11 月 10 日(月)まで
- (6) 対話実施：令和 7 年 11 月 17 日(月)～令和 7 年 11 月 28 日(金)

## 3 参加事業者

1 社 (廃棄物処理業)

## 4 結果の概要

本調査では、一般廃棄物と産業廃棄物を合わせて処理する施設を整備する案について御提案をいただきました。また、当該施設の運営にあたって、関係法令の遵守、SPC への地元企業の参入、地元雇用について御提案をいただきました。詳細は別紙のとおりです。

## 別紙

<p><b>1. 施設規模</b> 三原市と世羅町から排出される一般廃棄物の可燃ごみを処理するための施設規模として「96t/日」を基本としますが、施設規模を拡大し、処理効率や発電効率の向上が可能であれば提案してください。</p>
<p>計画施設規模：190t/日 計画処理規模：170t/日</p>
<p><b>2. 処理方式への提案</b> 焼却の場合は、炉数も提案してください。 その他有効と考えられる処理方式も提案可能です。</p>
<p>炉数：1炉構成（最大192t/日） 処理方式：ストーカ方式</p>
<p><b>3. 処理残さの処分方法への提案</b> 処理残さの処分方法を提案してください。</p>
<p>企業が管理・運営する一般廃棄物の処分場へ埋立</p>
<p><b>4. 環境配慮の提案</b> 施設の建設、運営管理にあたって環境配慮として取り組む事項を提案してください。</p>
<p>排ガス、排水、悪臭、騒音・振動：関係法令の基準値とするが、地域の要望に応じて検討</p>
<p><b>5. 建設用地への配置案</b> 建設用地への配置案、配置にあたっての諸条件（建設用地の配置で障害となること、確保しておきたい敷地面積等）を提案してください。</p>
<p>希望敷地面積：20,000 m<sup>2</sup>、希望資材置場面積：10,000 m<sup>2</sup> 事務所棟、リサイクル施設（破碎選別・保管ヤード等）、工事期間中の資材置場、車両動線の確保が必要</p>
<p><b>6. 他の建設用地</b> 貴社が保有している土地等、別途敷地での建設が可能であれば提案してください。 提案される際は、位置図を添付してください。また、用地を確保できる見込み（既に確保済み、これから確保する、〇%は確保できる見込み等）を回答してください。</p>
<p>なし</p>
<p><b>7. 官民役割分担の提案</b> 施設の調査設計、建設、運営管理はすべて民間ですが、行政との連携により事業が効率化される事項があれば提案してください。</p>
<p>（行政の役割）用地確保と提供、関係地区及び議会への説明と理解、域内の一般廃棄物（もやすごみ）をSPCへ処理委託、施設の整備・運営時のモニタリング （共同）関係諸機関との協議・打合せ</p>
<p><b>8. 事業継続のバックアップ</b> 廃棄物の運搬、施設の維持管理、環境維持、災害対応等の観点から、事業を継続させるための対策を提案してください。</p>
<p>SPCの親会社が資金面も含めてバックアップ</p>
<p><b>9. 災害廃棄物処理に係る協定</b> 災害廃棄物処理に係る協定を締結することの可否について回答をお願いします。締結にあたっての条件があれば、提案してください。</p>
<p>協定の締結は可能。協定に関する条件はなし。</p>
<p><b>10. 地域貢献</b> 本事業を通して、実施できる地域貢献について提案してください。また、地域貢献を行うにあたっての条件があれば、合わせて提案してください。</p>
<p>地元雇用等</p>

<p><b>1 1. 想定されるリスクとその分担</b>  官民のリスク分担について提案してください。</p>
<p>リスク分担表の提案</p>
<p><b>1 2. 委託単価</b>  三原市及び世羅町が可燃ごみの処理・処分を委託するにあたっての、委託単価を提案してください。なお、単価設定に条件があれば、合わせて提案してください。</p>
<p>価格は非公表</p>
<p><b>1 3. その他</b>  事業をより良くするために必要な事項、課題、行政への要望等について、自由に提案してください。</p>
<p>倒産リスク対策</p>