

北但ごみ処理施設整備・運営事業

落 札 者 決 定 基 準

平成 25 年 1 月 31 日

北但行政事務組合

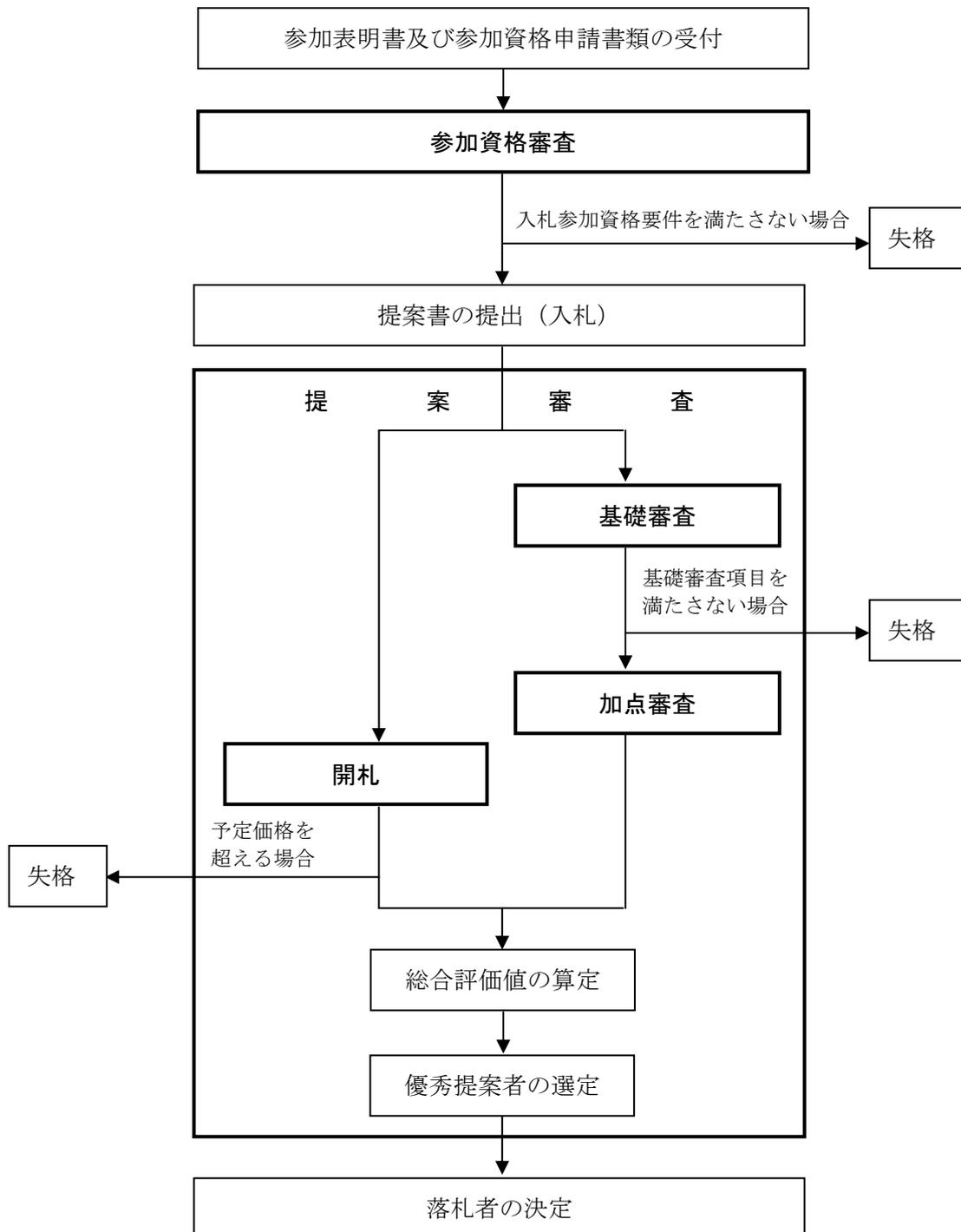
I 本書の位置づけ

本書は、北但行政事務組合（以下「組合」という。）が北但ごみ処理施設整備・運営事業（以下「本事業」という。）を実施する民間事業者（以下「事業者」という。）を募集及び選定するにあたり、本事業に係る入札に参加する民間事業者（以下「入札参加者」という。）を対象に交付する入札説明書と一体のものである。

また、本書は、事業者の選定にあたって、入札参加者のうち最も優れた提案を行った者を客観的に評価し選定するための方法、基準等を示すものである。

II 落札者決定の手順

本事業を実施する事業者には、北但ごみ処理施設の設計・建設業務及び運営業務を通じて、効率的・効果的かつ安定的・継続的なサービスの提供を求めるものである。したがって、事業者の選定にあたっては、入札価格のほか、入札参加者の有する高度な能力やノウハウ等の入札価格以外の要素を加えて総合的に評価し落札者を決定する総合評価一般競争入札方式を採用する。



1 参加資格審査

組合は、入札参加者から提出される参加表明書及び参加資格申請書類により、入札説明書に記載した入札参加者が満たすべき参加資格要件について確認し、確認の結果を入札参加者の代表企業に対して通知する。入札参加資格要件を満たさない場合は失格とする。

2 提案審査

(1) 基礎審査

組合は、入札参加者から提出された提案書が次に示す基礎審査項目を満たしているか否かを審査する。基礎審査項目について 1 項目でも満たさない場合は失格とする。全ての基礎審査項目を満たしていることが確認された場合、当該提案書について加点審査を行う。

【基礎審査項目】

審査対象	基礎審査項目	対応する様式
共通事項	<ul style="list-style-type: none">提案書全体について、同一事項に対する 2 通り以上の提案がないこと及び提案事項間の齟齬、矛盾等がないこと。提案書全体について、様式集に従った構成（項目の構成、枚数制限等）となっていること。	様式 14～20 設計図書
加点審査項目に関する提案書	<ul style="list-style-type: none">当該提案に関する各様式（別添「様式集」参照）に示す項目に対する提案の内容が要求水準書を満たしていること。入札説明書等で示したリスク分担の考え方と齟齬がないこと。	様式 14-1 ～20-2
設計図書	<ul style="list-style-type: none">設計・建設業務及び運營業務の提案内容が、要求水準書に示す内容を満たしていること。	設計図書

(2) 加点審査

① 審査方法

「北但ごみ処理施設整備・運営事業者選定委員会」（以下「事業者選定委員会」という。）は、提案書に記載された提案内容及び入札価格について、総合的に審査を行う。

提案書に記載された提案内容については、下記③に従い得点化を行う。また、入札価格については、下記④に従い得点化を行う。事業者選定委員会は、提案内容の得点と入札価格の得点との合計（総合評価値）が最も高い提案を行った入札参加者を優秀提案者として選定する。

② 審査項目及び配点

加点審査における審査項目及び配点については、組合が本事業において示した整備方針により設定した。

【加点審査における審査項目及び配点】

審査項目	配点	対応する様式
1. 環境保全・公害防止対策に万全な施設	4点	—
(1) 公害防止基準に係る排ガス・排水・騒音・振動・悪臭等の環境対策について、設備、運営面で優れた提案がなされているか	2点	様式 14-1
(2) 汚泥の受入・処理における悪臭・ガス対策について、設備、運営面で優れた提案がなされているか	2点	様式 14-2
2. 30年以上の稼働を見据えた安全かつ安定的に処理する施設	16点	—
(1) ごみ質、ごみ量の変動に考慮した、設備、運営面で優れた提案がなされているか	3点	様式 15-1
(2) リスクの抽出、管理、対応策について、優れた提案がなされているか	3点	様式 15-2
(3) SPCの財務の健全性の確保について、優れた提案がなされているか	3点	様式 15-3
(4) 直接搬入車、計画収集車等車両動線の安全性、機能性に配慮し、設備、運営面で優れた提案がなされているか	2点	様式 15-4
(5) 維持管理について、優れた提案がなされているか	5点	様式 15-5
3. 廃棄物の資源化を図り、循環型社会の形成に資する施設	7点	—
(1) 施設稼働に伴うエネルギー消費量(燃料、電気使用量)の削減について、優れた提案がなされているか	5点	様式 16-1
(2) 最終処分量の削減のために、適切性、実現性について、優れた提案がなされているか	2点	様式 16-2
4. 周辺環境と調和した施設	3点	—
(1) 周辺環境に配慮された施設配置、意匠計画等で優れた提案がなされているか	3点	様式 17-1
5. 住民から信頼される施設	6点	—
(1) 環境保全状況の測定回数、状況把握、情報開示へ優れた提案がなされているか	2点	様式 18-1
(2) 災害時の避難拠点として、優れた提案がなされているか	2点	様式 18-2
(3) 見学者説明の諸室・設備について、優れた提案がなされているか	2点	様式 18-3
6. 経済性に優れた施設	17点	—
(1) 地域への社会貢献(地域住民雇用、障害者雇用等)で優れた提案がなされているか	5点	様式 19-1
(2) 地域の企業等との協力・連携体制について、優れた提案がなされているか	5点	様式 19-2
(3) 発電の売電収入を高めるなど運営費の低減を図るため、設備、運営面で優れた提案がなされているか	5点	様式 19-3
(4) ごみ質の低質・基準・高質時に対して経済性の高い提案がなされているか	2点	様式 19-4
7. 環境啓発機能等の整備計画及び施設周辺環境の保全	7点	—
(1) 環境学習拠点施設として、施設整備(周辺整備)及び啓発機能整備で優れた提案がなされているか	5点	様式 20-1

審査項目	配点	対応する様式
(2) 見学者説明及びイベント開催等に対する支援体制について、優れた提案がなされているか	2点	様式20-2
8. 入札価格に関する事項	40点	—
合計	100点	—

③ 提案内容の得点化方法

事業者選定委員会は、提案書に記載された内容について、別紙1に示す項目毎に、次の表に示す5段階評価により得点を付与する。

評価	判断基準	得点化方法
A	当該審査項目について特に秀でて優れている	配点×1.00
B	AとCの中間程度	配点×0.75
C	当該審査項目について優れている	配点×0.50
D	CとEの中間程度	配点×0.25
E	当該審査項目について優れていると認められない	配点×0.00

④ 入札価格の得点化方法

組合は、開札を行い、入札書に記載された入札価格が、入札予定価格の範囲内であることを確認するとともに、次の方法により得点を付与する。なお、開札の結果、入札価格が予定価格を超える場合は失格とする。

(算定式)

$$\text{入札価格の得点} = 40 \text{点} - \frac{\text{入札価格} - \text{最低の入札価格}}{1 \text{億円}}$$

- ・入札参加者の中で、最低の入札価格となった提案に対し、価格に関する配点の満点（40点）を付与する。
- ・他の入札参加者の提案については、最低の入札価格との差額を1億円1点の割合で点数換算し、それを配点の満点から減じた得点を付与する。なお、得点は小数点第三位以下を四捨五入した値とする。

⑤ 総合評価値の算定

事業者選定委員会は、提案内容の得点と入札価格の得点との合計（総合評価値）が最も高い提案をした入札参加者を優秀提案者として選定する。

Ⅲ 落札者の決定

組合は、事業者選定委員会の審査結果を踏まえ、落札者を決定する。なお、優秀提案者が2者以上ある場合、当該優秀提案者にくじを引かせて落札者を決定する。

別紙 1 入札価格以外の審査項目及び評価の視点

審査項目	評価の視点	配点
1. 環境保全・公害防止対策に万全な施設		4点
(1) 公害防止基準に係る排ガス・排水・騒音・振動・悪臭等の環境対策について、設備、運営面で優れた提案がなされているか	①排ガス・排水・騒音・振動・悪臭等の保証値 ②排ガス・排水・騒音・振動・悪臭等の保証値を遵守するための自主管理値及び方策	2点
(2) 汚泥の受入・処理における悪臭・ガス対策について、設備、運営面で優れた提案がなされているか	①設計・施工時における悪臭・ガス対策 ②運営における管理方法(周辺環境並びに作業環境)	2点
2. 30年以上の稼働を見据えた安全かつ安定的に処理する施設		16点
(1) ごみ質、ごみ量の変動に考慮した、設備、運営面で優れた提案がなされているか	①設計・建設におけるごみ量の変動対応 ②設計・建設における汚泥混焼によるごみ質変動への対応	3点
(2) リスクの抽出、管理、対応策について、優れた提案がなされているか	①リスクの管理の方針・体制 ②潜在的なリスクの抽出とそれらのリスク管理・対応策 ③効果的な保険の付保 ④緊急時(地震、火災、停電等)の被害を最小化するための対策	3点
(3) SPCの財務の健全性の確保について、優れた提案がなされているか	①SPCの財務の健全性の確保 ②SPCの財務悪化時の対応策	3点
(4) 直接搬入車、計画収集車等車両動線の安全性、機能性に配慮し、設備、運営面で優れた提案がなされているか	①施設全体の動線計画[滞車スペース・収集車、直接搬入車(混載車含む)の安全性及び搬出入の短縮化、その他の誘導方法・各種設備等] ②プラットホーム内の動線・スペースの計画 ③繁忙期の誘導対応	2点
(5) 維持管理について、優れた提案がなされているか	①30年間の補修・更新計画 ②予防保全等保全計画に関する方策	5点

審査項目	評価の視点	配点
3. 廃棄物の資源化を図り、循環型社会の形成に資する施設		7点
(1) 施設稼働に伴うエネルギー消費量（燃料、電気使用量）の削減について、優れた提案がなされているか	①要求水準書に示す計画ごみ質（基準ごみベース）を処理するための年間処理計画に基づく燃料及び電気使用量 ②省エネルギー設備・材質やリサイクル品の利用及び自然エネルギーの利用等	5点
(2) 最終処分量の削減のために、適切性、実現性について、優れた提案がなされているか	①焼却主灰、飛灰の削減策並びに他都市での実績	2点
4. 周辺環境と調和した施設		3点
(1) 周辺環境に配慮された施設配置、意匠計画等で優れた提案がなされているか	①全体配置 ②意匠計画	3点
5. 住民から信頼される施設		6点
(1) 環境保全状況の測定回数、状況把握、情報開示へ優れた提案がなされているか	①排ガス・排水・騒音・振動・悪臭等の環境保全状況の測定回数、状況把握、情報開示	2点
(2) 災害時の避難拠点として、優れた提案がなされているか	①設計・建設における避難場所としての整備（滞在環境、通信整備等） ②運営における避難拠点に対してのサポート	2点
(3) 見学者用の諸室・設備について、優れた提案がなされているか	①見学者用諸室の内容及びスペース、材質、設備	2点
6. 経済性に優れた施設		17点
(1) 地域への社会貢献(地域住民雇用、障害者雇用等) で優れた提案がなされているか	①運営における地元及び組合構成市町の住民・障害者雇用の人数、雇用条件	5点
(2) 地域の企業等との協力・連携体制について、優れた提案がなされているか	①設計・建設における組合構成市町内業者への発注及び発注想定概算金額（資材調達含む。） ②運営における組合構成市町内業者への発注及び発注想定概算金額（資材調達含む。）	5点

審査項目	評価の視点	配点
(3) 発電の売電収入を高めるなど運営費の低減を図るため、設備、運営面で優れた提案がなされているか	①発電効率 ②発電量を高める運営方法 ③一定の運転状態における想定売電量及び提案する運転計画における想定年間売電量 ④その他運営費低減への工夫	5点
(4) ごみ質の低質・基準・高質時に対して経済性の高い提案がなされているか	①処理能力曲線の提示 ②要求水準書に示す計画ごみ質の低質側、基準、高質側の燃料及び薬剤費等の計画(リサイクルと管理棟は除く。)	2点
7. 環境啓発機能等の整備計画及び施設周辺環境の保全		7点
(1) 環境学習拠点施設として、施設整備(周辺整備)及び啓発機能整備で優れた提案がなされているか	①施設整備(周辺整備)計画 ②施設整備(周辺整備)における啓発機能 ③施設内における啓発機能	5点
(2) 見学者説明及びイベント開催等に対する支援体制について、優れた提案がなされているか	①見学者説明及びイベント開催等に対する支援体制	2点
合 計		60点