**屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設**

**建設工事**

**様　式　集**

**令和4年 5月**

**屋久島町**

目　　次

様式第1号 参加資格確認申請書 1

様式第2号 募集要項に関する質問書 2

様式第3号 受注工事の実績調書 3

様式第4号 配置予定技術者の資格及び施工経験調書 4様式第5号 関連図書閲覧等申込書 5

様式第6号 共同企業体による競争入札参加資格審査申請書 6

様式第7号-1 基礎審査技術提案書類提出書 8

様式第7号-2 基礎審査技術提案書　≪ 施設概略説明図書 ≫ 9

様式第7号-3 基礎審査技術提案書　≪ 設計仕様書 ≫ 10

様式第7号-4 基礎審査技術提案書　≪ 図　面 ≫ 11

様式第8号-1 技術提案書類提出書 12

様式第8号-2-1 改善後基礎審査技術提案書　≪ 施設概略説明図書 ≫ 13

様式第8号-2-2 改善後基礎審査技術提案書　≪ 設計仕様書 ≫ 14

様式第8号-2-3 改善後基礎審査技術提案書　≪ 図　面 ≫ 15

様式第8号-3-1 技術提案書 16

様式第8号-3-2 １．環境に配慮した施設（①ダイオキシン類対策） 17

様式第8号-3-3 １．環境に配慮した施設（②温室効果ガスの排出抑制） 18

様式第8号-3-4 １．環境に配慮した施設（③熱回収） 19

様式第8号-3-5 １．環境に配慮した施設（④自然環境・生活環境の負担低減） 20

様式第8号-3-6 １．環境に配慮した施設（⑤施設の外観デザイン計画） 21

様式第8号-3-7 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設

1. 配置計画・動線計画） 22

様式第8号-3-8-1 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設

1. 施設の安定性に関する事項-1） 23

様式第8号-3-8-2 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設

（②施設の安定性に関する事項-2） 24

様式第8号-3-9 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（③運転人員計画） 25

様式第8号-3-10 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設

（④事故・災害等への防止・対応策） 26

様式第8号-3-11 ２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（⑤施工計画） 27

様式第8号-3-12 ３．維持管理の経済性・容易性に優れた施設（①施設運転への配慮） 28

様式第8号-3-13 ３．維持管理の経済性・容易性に優れた施設（②維持補修） 29

様式第8号-3-14 ４．その他（①環境学習・啓発設備） 30

様式第8号-3-15 ４．その他（②地域経済への貢献） 31

様式第9号-1 入札書 32

様式第10号 委任状 33

様式第11号 入札辞退書 34

様式第1号

令和　　年　　月　　日

**参加資格確認申請書**

　屋久島町長　荒木　耕治　様

住所

商号又は名称

代表者氏名　　　　　　　　　　　　　㊞

令和4年5月9日付で入札公告のありました、下記の建設工事に係る競争入札に参加する資格について、入札者に必要な資格に関する事項を全て満たしていることを確認されたく、所定の書類を添えて申請します。

なお、添付書類の内容については事実と相違ないことを誓約します。

記

1　入札公告日 令和4年5月9日

2　工事名　 　屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事

　3　工事場所 鹿児島県熊毛郡屋久島町大字宮之浦1312番地21

　4　提出書類

#### 参加資格確認申請書【様式第1号】

#### 入札参加者の営業所所在地を証するために必要な書類

#### 入札参加資格要件に示す経営事項審査の経営規模等評価結果通知書兼総合評定値通知書の写し

#### 受注工事の実績調書【様式第3号】及びその記載内容を証するために必要な書類

#### 配置予定技術者の資格及び施工経験調書【様式第4号】及びその記載内容を証するために必要な書類

問い合せ先

部署：○○支店○○部○○課

担当者名：

電話番号：

電子メール：

様式第2号

|  |
| --- |
| **募集要項に関する質問書**  令和　　年　　月　　日  屋久島町長　荒木　耕治　様  住所  商号又は名称  代表者氏名　　　　　　　　　　　　　㊞  令和4年5月9日付で入札公告のありました、下記建設工事の入札公告及び入札説明書等を閲覧しましたところ、次の事項について質問がありますので質問書を提出します。  記  1　工事場所 鹿児島県熊毛郡屋久島町大字宮之浦1312番地21  2　工事名　　 屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事  3　質問事項  「募集要項に関する質問一覧表」に記載します。 |

様式第3号

**受注工事の実績調書**

会社名：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 工事名称等 | 工事名 |  |
| 発注機関名 |  |
| 工事場所 |  |
| 契約金額 |  |
| 工期 |  |
| 受注形態等 |  |
| 工事概要 | 工事内容 | 施設名称：  規模　　：  炉形式　：  炉数　　：  稼働時間： |
| CORINS登録 | 有　・　無 |

記載内容を証するために必要な次に掲げる書類を添付すること。

一般財団法人日本建設情報総合センターの「工事実績情報システム」(以下「CORINS」という。)に登録されているカルテの写し。（工事が竣工しているものは竣工時カルテ）

ただし、当該工事がCORINSに登録されていない場合は、CORINSのカルテに代えて、契約書の写し。(当該工事が、共同企業体によるものの場合は、建設工事共同企業体協定書の写しを含む。)

その他、入札参加資格要件に掲げる条件を満たす工事であることを確認できる書類。(設計図書のうち、当該部分が記載されている箇所の写し、建築物にあっては建築基準法に基づく検査済証の写し等)

様式第4号

**配置予定技術者の資格及び施工経験調書**

会社名：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 配置予定技術者の氏名 | |  |
| 最終学歴 | |  |
| 法令による資格・免許 | |  |
| 工事名称等 | 工事名 |  |
| 発注機関名 |  |
| 工事場所 |  |
| 契約金額 |  |
| 工期 |  |
| 受注形態等 |  |
| 従事役職 |  |
| 工事概要 | 工種 |  |
| 工事内容 |  |
| CORINS登録 | 有　・　無 |

記載内容を証するために必要な次に掲げる書類を添付すること。

##### CORINSに登録されているカルテの写し（工事が竣工しているものは竣工時カルテ）

ただし、当該工事がCORINSに登録されていない場合は、CORINSのカルテに代えて、契約書の写し(当該工事が、共同企業体によるものの場合は、建設工事共同企業体協定書の写しを含む。)及び現場代理人・主任(監理)技術者通知書の控の写し。

その他、入札参加資格要件に掲げる条件を満たす工事であることを確認できる書類。(設計図書のうち、当該部分が記載されている箇所の写し、建築物にあっては建築基準法に基づく検査済証の写し等)

##### 入札参加資格要件に掲げる資格等を有することを証する免許・資格等、国土交通大臣の認定書、監理技術者資格者証、監理技術者講習修了証、卒業証書等の写し、実務経験証明書、指導監督的実務経験証明書等

##### 申請書の提出期限の日以前3か月間の雇用関係を監理技術者資格者証により確認できない場合は、健康保険被保険者証又は雇用保険被保険者資格取得時確認通知書の写し

様式第5号

令和 　 年 　 月　 日

関連図書閲覧等申込書

屋久島町長　荒木　耕治　様

住所

商号又は名称

代表者氏名　　　　　　　　　　　　　㊞

「屋久島町エネルギー回収推進施設建設工事」に関する関連図書の閲覧等を申し込みます。

なお、関連図書の閲覧等の申込に当たっては下記のとおり誓約します。

1. 関連図書及びその他の情報を厳重に管理し、不必要な複写は行わないとともに、第三者に開示・漏洩せず、本工事の基礎審査技術提案書、改善後基礎審査技術提案書、技術提案書の作成以外に使用しません。

|  |  |
| --- | --- |
| 閲覧者名 | 閲覧者① |
| 閲覧者② |
| 閲覧者③ |
| 所属 |  |
| 電話 |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| 閲覧等を希望する主な図書 |  |
| 現地確認の希望 | 希望する　・　希望しない |

※本申込書とともに、参加資格要件を満たすことを証する書類を添付して送付すること。

※閲覧等への参加者は3名までとする。

※所属、電話、Faxは閲覧者を代表する者について記載すること。

※閲覧等の際には、社員証等身分を証明する書類と印鑑を持参すること。

様式第6号

|  |  |
| --- | --- |
| 共同企業体による競争入札参加資格審査申請書    　 今般、屋久島町が行う建設工事の共同施工を行うため、●●●●●●を代表とする●●●●●●特定建設共同企業体を結成したので、別紙の書類を添えて入札参加資格の審査を申請します。  なお、この申請書及び添付書類のすべての記載事項は、真実と相違ないことを誓約します。    　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 年　　月　　日    　　　屋久島町長　　　　　　　　殿 | |
| 共同企業体の名称 |  |
| 特定建設共同企業体の代表者の住所及び名称並びに代表者の氏名 | 印 |
| 特定建設共同企業体の構成員の住所及び名称並びに代表者の氏名 | 印 |

注）この申請書には、別紙付表を添付すること。

付表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 構成員の商号  又は名称 | 入札参加業種に対応する許可業種 | | | 入札参加  　業　　種 |
| 許可番号 | 許可年月日 | 一般・特定の別 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 希望する工事名  及び工事箇所 | 工事名 | | | |
| 工事箇所 | | | |

様式第7号-1

　　令和　　年　　月　　日

基礎審査技術提案書類提出書

　屋久島町長　荒木　耕治　様

住所

商号又は名称

代表者氏名　　　　　　　　　　印

　下記工事について、基礎審査技術提案書類を提出します。

　技術提案が適正と認められた場合は、技術提案による設計・施工計画に基づき設計・施工します。

記

１　工事名 屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事

２　工事場所 鹿児島県熊毛郡屋久島町大字宮之浦1312番地21

３　連絡者所属・氏名

TEL

FAX

５　添付図書及び資料

　（１）　基礎審査技術提案書

・施設概略説明図書（様式第7-2）

・設計仕様書 （様式第7-3）

・図面 （様式第7-4）

　（２） 電子データ

様式第7号-2

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

基礎審査技術提案書

≪　施設概略説明図書　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第7号-3

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

基礎審査技術提案書

≪　設計仕様書　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第7号-4

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

基礎審査技術提案書

≪　図　面　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第8号-1

　　令和　　年　　月　　日

技術提案書類提出書

　屋久島町長　荒木　耕治　様

住所

商号又は名称

代表者氏名　　　　　　　　　　印

　下記工事について、技術提案書類を提出します。

記

１　工事番号 〇〇〇〇〇〇〇〇

２　工事名 屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事

３　工事場所 鹿児島県熊毛郡屋久島町大字宮之浦1312番地21

４　連絡者所属・氏名

TEL

FAX

５　添付図書及び資料

　（１）改善後基礎審査技術提案書

・施設概略説明図書（様式第8号-2-1）

・設計仕様書　　　（様式第8号-2-2）

・図面　　　　　　（様式第8号-2-3）

（２）技術提案書　　　　　　（様式第8号-3-1）

（３）電子データ

様式第8号-2-1

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

改善後基礎審査技術提案書

≪　施設概略説明図書　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第8号-2-2

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

改善後基礎審査技術提案書

≪　設計仕様書　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第8号-2-3

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

改善後基礎審査技術提案書

≪　図　面　≫

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者番号を示すこと。

　　　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第8号-3-1

屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設

建設工事

技術提案書

令和　　年　　月

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者名 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 入札参加者の色 |  |

注）正本には，入札参加者名及び入札参加者の色を示すこと。

　　副本には，入札参加者の色のみ記入し，入札参加者名は表示しない。

様式第8号-3-2

１．環境に配慮した施設（①ダイオキシン類対策）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・ダイオキシン類の抑制・除去対策の具体的な方策について記載してください。  ①不完全燃焼の防止等による抑制対策  ②適切な除去対策  ③不安定燃焼時間帯対策 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-3

１．環境に配慮した施設（②温室効果ガスの排出抑制）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・CO2排出量を削減するための具体的な方策について記載してください。  ①各機器の消費電力の低減化への配慮  ②燃料使用量の削減への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-4

１．環境に配慮した施設（③熱回収）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・様式第7号-2-2に記載した熱回収率の計算過程を記載してください。  設計計算書との整合を図ってください。 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-5

　１．環境に配慮した施設（④自然環境・生活環境の負荷低減）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・建設工事中及び施設稼動後において、周辺への環境に影響を及ぼさないための具体的な方策について記載してください。  ①工事期間中における工事関係車両の影響を低減させるための工夫・配慮  ②排ガス・騒音・振動の低減及び悪臭の漏洩への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-6

１．環境に配慮した施設（⑤施設の外観デザイン計画）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・施設の外観、デザイン計画に関して、周辺環境との調和など、外観デザインに係る具体的なコンセプト等について記載してください。  ①威圧感や圧迫感の軽減への配慮  ②外観、デザインのコンセプト  ③周辺環境と調和に対する考え方  【別途、添付資料】  ・全体鳥瞰図（Ａ３）  ・搬入路入口側からの人の高さ視点パース（Ａ３） |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-7

２． 廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（①配置計画・動線計画）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・敷地条件を踏まえた配置計画・動線計画について記載してください。  ①リサイクルプラザや最終処分場の運営を踏まえた工場棟、発泡スチロール処理棟、ダンボール処理棟、カレットヤードの合理的な配置計画  ②搬入車両、搬出車両、来場者車両の安全性・利便性への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-8-1

２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（②施設の安定性に関する事項-1）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・ごみ質及びごみ量の変動に対する具体的な方策について記載してください。    ①ごみ質変動に対する焼却負荷率と助燃限界  ②安定処理を確保するための技術・工夫・配慮  ③海岸漂着物の具体的処理方法 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-8-2

２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（②施設の安定性に関する事項-2）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・炉の立上げ立下げに配慮した具体的な方策について記載してください。  ①熱膨張・収縮対策  ②低温腐食対策 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-9

２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（③運転人員計画）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・作業の効率化に配慮した具体的な方策等、人員計画について記載してください。  ①本施設の運転人員の考え方  ※役割として、焼却施設責任者、設備機器保全員、プラットホーム誘導員、運転員を見込み、施設の自動化の程度を考慮した最適な人員かつ実施可能な人員を記載してください。 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-10

２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（④事故・災害等への防止・対応策）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・火災等の防止策、地震・停電・火災等の緊急時における対応策について具体的に記載してください。  ①プラント設備や建築物における火災、爆発等の防止策  ②地震・停電・火災等の緊急時における具体的な対応策、復旧方法  ③災害ごみの処理を想定した配慮・工夫 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-11

２．廃棄物の処理を安全に安定して行える施設（⑤施工計画）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・工事期間中のごみ処理体制の確保や工事期間中の安全確保について具体的に記載してください。  ①工事期間中のごみ処理体制の確保  ②工事期間中の安全確保 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-12

３．　維持管理の経済性・容易性に優れた施設（①施設運転への配慮）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・施設の運転時の監理や点検作業、清掃・整備等の容易性に配慮した具体的な方策について記載してください。  ①施設運転管理や点検等の現場確認作業、作業環境への配慮  ②機器・装置の清掃・整備への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-13

３．　維持管理の経済性・容易性に優れた施設（②維持補修）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・離島であることを考慮し、施設運営後の維持管理を想定した維持補修に係る具体的な方策について記載してください。  ①燃料、薬剤の調達、補充への配慮  ②交換部品の調達、部品交換の作業容易性、頻度、作業費への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-14

４．その他（①環境学習・啓発設備）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・ごみ処理施設の機能、エネルギーを学ぶための適切な動線、見学内容、安全・快適性に配慮した具体的な方策について記載してください。  ①安全・快適な見学者動線等の確保  ②ごみ処理施設機能や施設運転、エネルギー利用を説明する説明設備の内容 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第8号-3-15

４．その他（②地域経済への貢献）

|  |
| --- |
| 【具体的に求める記述】  ・屋久島町の地域経済への貢献に向けた具体的な取組について記載してください。  ①建築資材の調達予定（品目と金額）  ②工事発注予定（工種と金額）  ③その他、工事に付属する業務等の発注への配慮 |

※本様式を用いてA4用紙1枚（1ページ）で記入すること。枠の大きさについては自由に変更してよい。

様式第9号-1

| 入　　札　（見　　積）　書 | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
|  | 一金 | | |  |
|  | | 工事名 |  |  |
|  | | 工事場所 |  |  |
|  | | | | |
| 上記のとおり入札（見積り）します。  　　　　　　年　　月　　日  　契約担当者　　　　　様  住　所  氏　名　　　　　　　　印 | | | | |
| （注）入札（見積）金額は、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を記載するものとする。 | | | | |

　　　　　　年　　月　　日上記金額の100分の110に相当する金額で落札

　　　　（随意契約の相手方）決定通知　印

※代理人による入札の場合は，入札時に委任状【様式第10号】を入札書と別にして提出すること。

※入札書は工事費内訳書【様式第9号-2】と共に封筒に入れ封かんし，工事名，宛先，入札参加者名及び入札参加資格確認結果の通知に記載されている入札参加者の色を記入すること。

様式第10号

委　任　状

令和　　年　　月　　日

屋久島町長　荒木　耕治　様

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 入札者  （委任者） | 所在地 |  |
| 商号又は名称 |  |
| 代表者氏名 | 印 |

下記の者を代理人と定め、令和　　年　　月　　日に行われる屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事の入札及び見積に関する一切の権限を委任します。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 代理人  （受任者） | 住　所 |  |
|  | 氏　名 | 印 |

様式第11号

入　札　辞　退　届

令和　　年　　月　　日

１　工事番号 〇〇〇〇〇〇〇〇

２　工事名 屋久島町エネルギー回収型廃棄物処理施設建設工事

３　工事場所 鹿児島県熊毛郡屋久島町大字宮之浦1312番地21

上記の工事について，入札参加の資格を認められましたが，都合により入札を辞退いたします。

屋久島町長　荒木　耕治　様

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 入札者  （代表者） | 所　　在　　地 |  |
| 商号又は名称 |  |
|  | 代表者氏名 | 印 |
|  |
| 担当者　氏　名 | |  |
| 所　属 | |  |
| 所在地 | |  |
| 電　話 | |  |
| ファックス | |  |
| 電子メール | |  |