

条件付き一般競争入札の実施について（公告）

下記のとおり、条件付き一般競争入札を行うので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の6及び山形広域環境事務組合契約規則で準用する山形市契約規則（昭和39年市規則第18号）第18条の規定により公告する。

令和6年4月12日

山形広域環境事務組合

管理者 山形市長 佐藤孝弘

記

1 競争入札に付する事項

(1) 工事名

立谷川リサイクルセンター処理設備改修1期工事

(2) 工事場所

山形市大字漆山 地内

(3) 施設の概要と工事対象設備

ア 施設の概要

施設の種類：破砕施設、選別施設

施設規模：破砕処理 100 t/5 h、手選別 30 t/5 h

既存施設の竣工：平成7年10月

イ 工事対象設備

(ア) 振動コンベア

型式：振動コンベア

数量：1基

能力：20 t/h

主要寸法：トラフ幅 1.5 m × トラフ長 4.6 m

搬送速度：15 m/min

駆動方式：電動式

電動機：3.7 kW × 400 V × 2基

(イ) 手選別磁選機

型式：吊り下げ式

数量：1基

能力：6 t/h

主要寸法：ベルト巾 0.9 m × 機長 1.8 m

電動機：2.2 kW × 400 V

電磁石電力：3.6 kW

(ウ) アルミ圧縮機

型 式 : 油圧圧縮式
数 量 : 1 基
能 力 : 0.5 t/h
投入口寸法 : 巾 0.62 m × 長 1.05 m
成型品寸法 : 巾 0.6 m × 高 0.36 m × 厚 0.2 m (程度)
電 動 機 : 15 kW × 400 V
油 圧 力 : 21 MPaG
圧 縮 力 : 4 MPaG
操 作 方 法 : 全自動、手動方法

(エ) 供給フィーダ

型 式 : キャタピラ式フィーダ
数 量 : 1 基
能 力 : 20 t/h 以上
フィーダ幅 : 2.1 m
機 長 : 2.6 m
速 度 : 0.75 ~ 7.5 m/min (可変式)
電 動 機 : 22 kW × 400 V

(オ) アルミ選別機

型 式 : 永久磁石回転ドラム式
数 量 : 1 基
能 力 : 2.6 t/h
電 動 機 : 5.5 kW × 400 V (磁極回転用)
1.5 kW × 400 V (ベルト駆動用)
ベ ル ト 幅 : 0.5 m

(カ) アルミ精選機

型 式 : 永久磁石回転ドラム式
数 量 : 1 基
能 力 : 0.3 t/h
電 動 機 : 1.5 kW × 400 V (磁極回転用)
0.4 kW × 400 V (ベルト駆動用)
ベ ル ト 幅 : 1.3 m

(キ) 高圧受配電盤

- ① 高圧引込盤
- ② 高圧受電盤
- ③ 400V 変圧器 1 次盤
- ④ 200V 変圧器 1 次盤
- ⑤ 照明変圧器 1 次盤
- ⑥ コンデンサ 1 次盤
- ⑦ 高圧コンデンサ盤 1
- ⑧ 高圧コンデンサ盤 3・4
- ⑨ 高圧コンデンサ盤 5
- ⑩ 破碎機電動機盤
- ⑪ 動力主幹盤 (400V)
- ⑫ 動力変圧器盤 (400V)
- ⑬ 動力主幹盤 (200V)
- ⑭ 照明主幹盤

(ク) 破碎機

型 式 : 横型回転式破碎機
数 量 : 1 基
破 碎 能 力 : 20 t/h
破 碎 粒 度 : 150 mm以下
主 要 寸 法 : 供給寸法 2,150mm
排出口寸法 2,150mm
ロータ径 1,800mm
電 動 機 : 500 kW × 6,600 V

(4) 工事の概要

ア 振動コンベアの改修

トラフ、各種スプリング、駆動部、ヘッドシュートの交換など

イ 手選別磁選機更新

手選別磁選機の更新

ウ アルミ圧縮機更新

アルミ圧縮機の更新

エ 供給フィーダ改修

シュート補修、ライナー、エプロンパン、ブロックチェーン、駆動軸、従動軸の交換など

オ アルミ選別機改修

磁気ローター、改造部品（機械、電気）の交換など

カ アルミ精選機改修

磁気ローター、改造部品（機械、電気）の交換など

キ 高圧受配電盤更新

各種電気盤の更新

ク 破砕機上部フレーム更新

破砕機の上部フレームの交換など機械工事

(5) 工期

令和10年3月17日まで

(6) 予定価格

449,464,000円（消費税及び地方消費税相当額を含まない。）

2 入札執行の日時及び場所

(1) 日時（開札）

令和6年7月5日（金） 午後2時00分から

(2) 場所（開札）

山形市役所 11階 入札室

(3) 特記事項

本工事の入札については、山形広域環境事務組合郵便入札実施要領に規定する「郵便入札」を適用する。

3 入札参加者の資格

次に掲げる要件を全て満たす者とする。

(1) 地方自治法施行令第167条の4第1項及び第2項の規定に該当しないこと。

(2) 構成市町いずれかの競争入札参加資格者名簿に登載されていること。

(3) 建設業法（昭和24年法律第100号）第3条第1項の建設業許可のうち、清掃施設工事業の特定建設業の許可を受けていること。

(4) 当該工事に配置を予定する主任技術者、現場代理人及び監理技術者等が適正であること。

(5) 入札参加資格の確認日（参加資格確認申請書の受付期間の末日）から本件入札の執行日までの間に、構成市町いずれかの指名停止要綱又は規程に基づく指名停止の措置を受けていないこと。

(6) 会社更生法（平成14年法律第154号）に基づく更生手続（同法に基づく更生計画の認可の決定後である場合を除く。）又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づく再生手続（同法に基づく再生計画の認可の決定後である場合を除く。）中の者でないこと。

(7) 建設業法（昭和24年法律第100号）第28条第3項又は第5項の規定による営業停止の命令を受けていないこと又はそのおそれがないこと。

(8) 下記に示す条件を全て満たす工事について、竣工させた実績を1件以上有していること。

- ① 公共団体が発注した工事
- ② 4億円以上の粗大ごみ等処理施設の延命化工事
- ③ 直近10年間（平成26年度から）に竣工した工事

4 入札参加資格確認申請書等の受付期間、受付時間及び受付場所

(1) 受付期間

令和6年4月12日(金)から令和6年5月7日(火)まで（土曜日、日曜日及び祝日を除く。）

(2) 受付時間

午前9時から正午までと、午後1時から午後5時まで

(3) 受付場所

山形市旅籠町二丁目3番25号

山形広域環境事務組合 管理課（山形市役所10階） 電話023-641-1844

なお、一般競争入札参加資格確認申請書等の用紙は、組合のホームページに掲載するほか、上記受付場所において配布する。

5 入札保証金及び契約保証金

(1) 入札保証金

免除する。

(2) 契約保証金

山形広域環境事務組合が準用する山形市契約規則第7条の規定に基づく同規則別記建設工事請負契約約款第4条に規定する保証（保証金額は、契約金額の10分の1に相当する額とする。）を付すこと。

6 契約条項等を示す場所

山形広域環境事務組合が準用する山形市契約規則及び同規則別記建設工事請負契約約款については、山形市ホームページにおいて閲覧することができる。

7 その他

(1) 本工事の入札については、山形広域環境事務組合最低制限価格制度を適用する。

(2) 入札に参加する者に必要な資格のない者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

(3) 詳細については、別紙「入札説明書」による。

8 問合せ先

上記受付場所とする。