

平成 29 年 6 月 26 日に入札公告を行った「福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業」について、事業者から入札関係資料及び技術提案書等の提出があり、「福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業審査委員会」の審査の結果、最優秀提案が選定されました。

福岡市では、その選定結果を踏まえ、下記のとおり落札者を決定しましたので公表します。

平成 29 年 12 月 25 日

福岡市長 高島 宗一郎

記

1. 事業の概要

(1) 事業名称

福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業

(2) 事業場所

福岡市西区小戸二丁目 5 番 1 号

(3) 事業期間

契約締結の翌日 から 平成 53 年 1 月 31 日 まで

(4) 事業目的

本事業は、バイオマス資源である下水汚泥から下水汚泥固形燃料を製造し、石炭の代替燃料等として有価で販売するものであり、下水汚泥処分先の長期安定確保を目指すとともに、バイオマスエネルギーとしての有効利用及び地球温暖化防止に資することを目的とする。

(5) 事業内容

西部水処理センターにおいて、福岡市が供給する脱水汚泥をもとに、下水汚泥固形燃料を製造する一連の施設を設計・施工し、完成後に本施設の維持修繕・運転管理、本施設で製造される下水汚泥固形燃料の買取・利用先の確保及び販売を実施するもの。

(6) 事業方式

DBO方式

2. 事業者選定までの経緯

日程	内容
平成 29 年 1 月 23 日	第 1 回審査委員会
平成 29 年 4 月 3 日	実施方針等の公表
平成 29 年 5 月 8 日	第 2 回審査委員会
平成 29 年 5 月 31 日	実施方針等に関する質疑及び意見書の回答
平成 29 年 6 月 26 日	入札公告
平成 29 年 7 月 18 日	入札説明書等に関する質疑及び意見書の回答
平成 29 年 8 月 8 日	落札者決定基準等に関する質疑及び意見書の回答
平成 29 年 8 月 18 日	入札参加資格確認結果の公表
平成 29 年 9 月 8 日	予定価格の公表
平成 29 年 9 月 22 日	技術提案書及び入札書の提出締切
平成 29 年 10 月 24 日	技術ヒアリングの実施
平成 29 年 11 月 22 日	第 3 回審査委員会
平成 29 年 12 月 1 日	開札・第 4 回審査委員会

3. 落札者の決定

(1) 入札参加資格があると認められた者

- ・新日鉄住金エンジニアリング福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業共同事業体
- ・月島機械株式会社 福岡支店

(2) 入札参加者

- ・新日鉄住金エンジニアリング福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業共同事業体
(月島機械株式会社福岡支店は辞退)

(3) 落札者

新日鉄住金エンジニアリング福岡市西部水処理センター下水汚泥固形燃料化事業共同事業体	
代表企業	新日鉄住金エンジニアリング株式会社 九州支社
構成員	麻生商事株式会社

4. 落札価格

9, 472, 929, 000 円 (消費税及び地方消費税相当額を除く。)

(うち設計・施工に係る入札書比較価格) 4,110,000,000 円