

「民間資金等の活用による公共施設等の整備等の促進に関する法律」（平成 11 年法律第 117 号。以下「P F I 法」という。）第 8 条第 1 項の規定により、福岡市立西部地域小学校空調整備 P F I 事業を実施する民間事業者を選定したので、同法第 11 条の規定により客観的な評価の結果をここに公表する。

平成 27 年 2 月 27 日

福岡市長 高島 宗一郎

記

## I 事業の概要

### 1 事業名称

福岡市立西部地域小学校空調整備 P F I 事業

### 2 公共施設の管理者の名称

福岡市長 高島 宗一郎

### 3 事業の目的

児童に健康で快適な学習環境を提供するため、空気調和設備（以下「空調設備」という。）を整備し、また、事業実施にあたっては、民間の技術的能力等を最大限に活用して短期間に一斉導入することで学校間の公平性を確保するほか、維持管理を含めた効率的な運営によるコスト削減を図ることを目的としている。

### 4 事業の基本的内容

#### （1）事業内容

本事業は、夏季の冷房を行う空調設備を、福岡市内の西部地域小学校 37 校（以下「対象校」という。別表「本事業の対象校一覧」参照。）の普通教室に設置するものであり、本事業を実施する事業者自らの資金で空調設備の設計業務、施工業務、工事監理業務を行った後、空調設備の所有権を移転し、維持管理期間を通して空調設備の維持管理業務等を行うものである。

#### （2）事業方式

本事業は、P F I 法に基づき実施するものとし、事業方式は、B T O (Build-Transfer-Operate) 方式とする。

#### （3）事業期間

本事業の事業期間は、事業契約の締結日（平成 27 年 3 月中旬を予定）から、平成 40 年 3 月 31 日までとする。

#### (4) 事業の範囲

本事業は、PFI法に基づき、市と事業契約を締結し本事業を実施する事業者が、対象校の普通教室の空調設備の設計、施工、工事監理、空調設備の所有権の移転、維持管理、移設等、並びにこれらに付随する業務を行うものとする。対象となる事業の詳細は以下のとおりとする。

##### ① 空調設備の設計業務

- ア 空調設備の設計に係る事前調査業務
- イ 空調設備の設計業務
- ウ その他付随する業務（調整、報告、申請、検査等。なお、調整業務には学校との調整も含む。）

##### ② 空調設備の施工業務

- ア 空調設備の施工に係る事前調査業務
- イ 空調設備の施工業務（施工業務には、当該空調設備の導入に伴う一切の工事（エネルギー関連の設備・配管の整備、デマンド監視装置の適切な設定、植栽その他既存施設等の移設・復元等）を含む。）
- ウ その他付随する業務（調整、報告、申請、検査等。なお、調整業務には学校との調整も含む。）

##### ③ 空調設備の工事監理業務

- ア 空調設備の施工に係る工事監理業務
- イ その他付随する業務（調整、報告、申請、検査等。なお、調整業務には学校との調整も含む。）

##### ④ 空調設備の所有権移転業務

空調設備設置完了後の市への所有権の移転業務

##### ⑤ 空調設備の維持管理業務

- ア 空調設備の維持管理に係る事前調査業務
- イ 事業期間中の空調設備の性能の維持に必要となる一切の業務（点検、保守、修繕、フィルター清掃、消耗品交換、その他一切の設備保守管理業務等）
- ウ 緊急時対応業務（問い合わせ対応、緊急出動、緊急修繕等）
- エ 空調設備の運用に係るデータ計測・記録業務
- オ 空調設備の運用に係るアドバイス業務（機器の使用方法に係る説明書の作成等）
- カ その他付随する業務（業務マニュアルの作成、学校調整、維持管理記録の提出・報告、自主モニタリングによる確認・報告、市が行うモニタリングへの協力、交付金申請手続きへの協力等。なお、調整業務には学校との調整も含む。）

なお、エネルギー供給については本事業の範囲に含めない。空調設備の運転に必要なエネルギー費用については市が別途負担する。

## ⑥ 空調設備の移設等業務

事業契約期間中に対象校の統廃合，移転，改修工事，設備工事等により空調設備の移設，増設，廃棄等（以下「移設等」という。）が必要となった場合の空調設備の移設等業務。なお，上記の空調設備の移設等業務にかかる費用については市が別途負担する。

## II 事業者選定までの経過

日 程	内 容
平成 26 年 7 月 3 日	実施方針等の公表
7 月 11 日	実施方針等説明会の開催
7 月 25 日～8 月 22 日	第 1 回現地見学会の開催
8 月 1 日	第 1 回選定委員会の開催
8 月 8 日	第 1 回実施方針に関する質問及び意見への回答
9 月 4 日	第 2 回選定委員会の開催
9 月 9 日	第 2 回実施方針に関する質問及び意見への回答
9 月 17 日	特定事業の選定，公表
9 月 18 日	入札公告及び入札説明書等の公表
9 月 27 日	入札説明書等に関する説明会及び第 2 回現地見学会の開催
10 月 20 日，22 日	第 2 回現地見学会の追加開催
10 月 17 日	入札説明書等に関する質問及び意見への回答
10 月 29 日～31 日	第一次審査書類の受付 (入札参加表明及び入札参加資格確認申請書類受付)
11 月 10 日	参加資格確認結果の通知
12 月 1 日～3 日	第二次審査書類の受付 (事業提案書等の受付)
12 月 3 日	入札日 (入札書等の提出)
平成 27 年 1 月 9 日	第 3 回選定委員会の開催
1 月 16 日	第 4 回選定委員会の開催 (プレゼンテーション・ヒアリング審査の実施)
1 月 30 日	落札者の公表

※選定委員会とは、「福岡市立東部地域・西部地域小学校空調整備 P F I 事業者選定委員会」をいう。(以下同様)

## III 落札者の決定

選定委員会は，落札者決定基準に基づき提案内容の審査を行い，空研工業株式会社を代表企業とするグループ（以下「空研工業グループ」という。）を最優秀提案者として選定し，市に答申した。（「福岡市立西部地域小学校空調整備 P F I 事業 審査講評」参照。）

市は，選定委員会の答申を踏まえ，平成 27 年 1 月 16 日に空研工業グループを落札者として決定した。

**【落札者】**

事業者グループ名	企業名	
空研工業グループ	代表企業	空研工業株式会社
	構成企業	山本設備工業株式会社 株式会社電友社
	協力企業	株式会社産研設計 株式会社衛星都市計画 株式会社菱熱 株式会社西日本空調システム 西鉄電設工業株式会社 野上電気株式会社 西部ガスリビング株式会社 株式会社大林組

**IV 落札価格**

落札者として決定した空研工業グループ（代表企業：空研工業株式会社）の入札価格については下記のとおりである。

1,997,917,372円（消費税及び地方消費税を含む）

**V 選定事業者の事業計画に基づく財政負担額の比較**

落札者の入札価格に基づき、本事業をPFI事業で実施する場合の市の財政支出について、市が従来どおりの手法で実施する場合の財政支出と比較したところ、事業期間中の財政負担額（現在価値換算）が約10%削減されるものと見込まれる。

1 【別表】本事業の対象校一覧

通し 番号	学校 番号	学校名	所在地
1	2	当仁小学校	中央区唐人町三丁目1番45号
2	37	赤坂小学校	中央区赤坂二丁目5番20号
3	56	笹丘小学校	中央区笹丘二丁目25番1号
4	69	小笹小学校	中央区平和五丁目13番1号
5	17	長尾小学校	城南区長尾五丁目1番1号
6	70	七隈小学校	城南区七隈四丁目25番8号
7	78	堤小学校	城南区樋井川六丁目27番56号
8	82	城南小学校	城南区茶山六丁目20番1号
9	87	金山小学校	城南区松山一丁目20番56号
10	108	南片江小学校	城南区南片江二丁目9番1号
11	126	堤丘小学校	城南区堤一丁目16番1号
12	9	西新小学校	早良区西新六丁目4番1号
13	38	百道小学校	早良区百道三丁目1番1号
14	41	田隈小学校	早良区田隈二丁目7番1号
15	58	室見小学校	早良区室見三丁目3番1号
16	72	原西小学校	早良区原五丁目16番10号
17	74	原北小学校	早良区南庄四丁目5番40号
18	79	飯倉小学校	早良区飯倉七丁目30番9号
19	96	内野小学校	早良区内野八丁目15番1号
20	98	入部小学校	早良区東入部二丁目21番15号
21	100	有田小学校	早良区有田八丁目17番1号
22	113	四箇田小学校	早良区四箇田団地56番1号
23	121	飯原小学校	早良区原七丁目3番1号
24	135	田村小学校	早良区田村三丁目32番1号
25	139	飯倉中央小学校	早良区飯倉三丁目6番35号
26	141	小田部小学校	早良区小田部六丁目4番1号
27	143	百道浜小学校	早良区百道浜四丁目24番1号
28	23	姪浜小学校	西区姪の浜二丁目10番6号
29	29	壱岐小学校	西区拾六町三丁目21番1号
30	31	今宿小学校	西区今宿東一丁目27番1号
31	57	内浜小学校	西区姪の浜五丁目8番8号
32	61	金武小学校	西区大字金武2028番地の1
33	63	周船寺小学校	西区周船寺一丁目22番39号
34	88	下山門小学校	西区下山門四丁目15番1号
35	105	西陵小学校	西区生の松原三丁目9番2号
36	140	玄洋小学校	西区今宿三丁目38番1号
37	148	姪北小学校	西区姪の浜二丁目20番23号