

性能面・経済合理性の比較結果の公表

市区町村名： 埼玉県ふじみ野市

1. 性能面・経済合理性の比較結果

性能面・経済合理性等を比較衡量した結果、以下のシステムについては、ガバメントクラウド以外へのクラウド環境（富士フイルムシステムサービス 戸籍総合システム・ブックレス クラウドサービス）に構築されるシステムに移行することとする。

・戸籍システム、附票システム

具体的には、以下の比較表に示すとおりである。なお、経済合理性については、ガバメントクラウド投資対効果計算シート（令和4年9月16日デジタル庁）を基に富士フイルムシステムサービス株式会社が積算した金額を計上している。

比較表

		ガバメントクラウド	独自クラウド
性能面	非機能要件への適合	○	○
	DCの物理的所在地	日本	日本
	情報資産の国外持出制限の有無	有	有
	ガバメントクラウドとのデータ連携の可否	－	○
	裁判管轄が国内で契約が日本法に基づくもの	○	○
経済合理性	移行時の経費（イニシャルコスト）	別添「経費比較シート」のとおり	別添「経費比較シート」のとおり
	移行後の経費（ランニングコスト）	別添「経費比較シート」のとおり	別添「経費比較シート」のとおり
	その他経費比較	－	－
その他重要な比較項目等	（※比較に当たってその他重要な項目があれば記載）	－	－

経費比較シート

①イニシャルコスト

(税抜)

経費項目		ガバメントクラウド	独自クラウド
カスタマイズ費		¥0	¥0
環境構築費	ガバクラ等上の稼働環境設定	¥3,200,000	¥1,200,000
	標準準拠システム利用に必要な初期設定	¥2,640,000	¥2,640,000
	システム運用テスト	¥1,440,000	¥1,440,000
データ移行費	データクレンジング	¥2,160,000	¥2,160,000
	データ抽出	¥240,000	¥240,000
	データ移行	¥6,660,000	¥2,660,000
他システム連携機能構築作業費	関連システムとの連携プログラム等の修正	¥480,000	¥480,000
	関連システムの稼働環境への接続設定等	¥480,000	¥480,000
操作マニュアル作成・職員研修費	操作研修	¥480,000	¥480,000
プロジェクト管理費		¥0	¥0
イニシャルコスト計		¥17,780,000	¥11,780,000

②ランニングコスト（60か月分）

(税抜)

経費項目		ガバメントクラウド	独自クラウド
作業費	システム運用作業	¥20,070,000	¥16,590,000
	ハードウェア保守作業	¥0	¥0
	その他外部委託費	¥0	¥0
	作業費計	¥20,070,000	¥16,590,000
物品費	ハードウェア賃料	¥0	¥0
	ハードウェア保守費	¥2,388,000	¥2,388,000
	ソフトウェア賃料	¥0	¥0
	ソフトウェア保守費	¥0	¥0
	データセンター利用費	¥0	¥0
	通信回線費	¥1,200,000	¥1,200,000
	クラウド利用経費	¥19,200,000	¥15,960,000
	物品費計	¥22,788,000	¥19,548,000
ランニングコスト計		¥42,858,000	¥36,138,000

①+②合計

(税抜)

区分	ガバメントクラウド	独自クラウド
①イニシャルコスト	¥17,780,000	¥11,780,000
②ランニングコスト(5年)	¥42,858,000	¥36,138,000
合計	¥60,638,000	¥47,918,000