性能面・経済合理性の比較結果の公表

市区町村名：　群馬県沼田市

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、・戸籍システム及び戸籍附票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。
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

別添「経費比較シート」

為替レート：1ドル＝ ¥158

経費区分			独自クラウドを利用（税抜き）	ガバメントクラウドを利用（税抜き）
イニシャルコスト	作業費	カスタマイズ費	¥0	¥0
		環境構築費	¥5,040,000	¥7,040,000
		データ移行費	¥2,660,000	¥6,660,000
		他システム連携機能構築作業費	¥960,000	¥960,000
		操作マニュアル作成・職員研修費	¥480,000	¥480,000
		プロジェクト管理費	¥0	¥0
イニシャルコスト計			¥9,140,000	¥15,140,000
ランニングコスト(5年)	作業費	システム運用作業	¥13,710,000	¥17,190,000
		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		¥13,710,000	¥17,190,000
	物品費	ハードウェア借料	¥0	¥0
		ハードウェア保守費	¥1,950,000	¥1,950,000
		ソフトウェア借料	¥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	¥15,960,000	¥21,668,570
	物品費計		¥19,110,000	¥24,818,570
ランニングコスト計			¥32,820,000	¥42,008,570
合計			¥41,960,000	¥57,148,570