

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、戸籍システムおよ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、経済的合理性については、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）を基に富士フィ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。

2. 性能面の比較結果

区 分	比較結果	
	ガバメントクラウド	独自クラウド
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	○	○

3. 経済的合理性の比較結果

区 分	金額（税抜）	
	ガバメントクラウド	独自クラウド
イニシャルコスト （内訳は3-①のとおり）	¥17,780,000	¥11,780,000
ランニングコスト(60カ月) （内訳は3-②のとおり）	¥51,660,000	¥44,160,000
合 計	¥69,440,000	¥55,940,000

3-①イニシャルコスト詳細内訳

区 分		金額（税抜）	
		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

3-②ランニングコスト（60カ月）詳細内訳

区 分		金額（税抜）	
		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	¥27,720,000	¥24,240,000
	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	¥27,720,000	¥24,240,000
物品費	ハードウェア賃料	¥0	¥0
	ハードウェア保守費	¥3,540,000	¥3,540,000
	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	¥420,000
	クラウド利用経費	¥19,200,000	¥15,960,000
	物品費計	¥23,940,000	¥19,920,000
ランニングコスト計		¥51,660,000	¥44,160,000