

# 性能面・経済合理性の比較結果公表

市区町村名：東京都三鷹市

## 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、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、以下の比較票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	移行するクラウド環境
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） 単位：円	別紙「経済合理性の詳細について」のとおり	別紙「経済合理性の詳細について」のとおり
	移行後の経費（ランニングコスト） 単位：円／年	別紙「経済合理性の詳細について」のとおり	別紙「経済合理性の詳細について」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)		1,200団体の独自クラウドによるシームレスな戸籍・附票関連サービス提供。

(金額は税込み)

■経済合理性の詳細について  
(金額は税抜き)

①サマリー

区分	ガバメントクラウドを利用 (AWSを利用し新規構築)	独自環境を利用 (戸籍総合システム・ブックレス クラウドサービス)
イニシャルコスト	¥35,060,000	¥27,880,000
ランニングコスト(5年)	¥77,190,000	¥75,187,200
合計	¥112,250,000	¥103,067,200

②イニシャルコスト

経費項目	金額	金額	備考
カスタマイズ費	¥0	¥0	発生無し
環境構築費	ガバクラ等上の稼働環境設定	¥17,720,000	¥12,960,000
	標準準拠システム利用に必要な初期設定	¥4,160,000	¥4,640,000
	システム運用テスト	¥3,120,000	¥2,240,000
データ移行費	データクレンジング	¥2,760,000	¥2,760,000
	データ抽出	¥480,000	¥480,000
	データ移行	¥5,380,000	¥3,360,000
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	¥35,060,000	¥27,880,000	

③ランニングコスト (60か月分)

経費項目	金額	金額	備考
■作業費	システム運用作業	¥37,222,800	¥36,840,000
	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	¥37,222,800	¥36,840,000
■物品費	ハードウェア賃料	¥0	¥0
	ハードウェア保守費	¥11,497,200	¥11,497,200
	ソフトウェア賃料	¥0	¥0
	ソフトウェア保守費	¥1,080,000	¥1,080,000
	データセンター利用費	¥0	¥0
	通信回線費	¥8,190,000	¥6,990,000
	クラウド利用経費	¥19,200,000	¥18,780,000
	物品費計	¥39,967,200	¥38,347,200
ランニングコスト計	¥77,190,000	¥75,187,200	