

**ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัด้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

- ๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดทำระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (DOPA-Digital ID) และระบบเบรียบเทียบภาพใบหน้า (Face Verification System)**
- ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย**
- ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๕,๑๗๐,๐๐๐ บาท (สามร้อยยี่สิบห้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)**
- ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔**
เป็นเงิน ๓๙๕,๑๗๐,๐๐๐ บาท (สามร้อยยี่สิบห้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคាត่อหน่วย	เป็นเงิน
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (Digital ID) และระบบการบริการงานทะเบียนด้วยตนเอง (DOPA Digital Self Service)	๒๐	๑,๕๔๓,๓๔๖	๓๑,๘๘๗,๗๒๐
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบอ่านข้อมูลจากรูปภาพบัตรประจำตัวประชาชน (National ID Card OCR Server)	๔	๒,๐๐๐,๙๐๐	๘,๐๐๓,๖๐๐
๓	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบงาน LOG & Monitor Server	๖	๑,๔๔๙,๑๔๕.๐๐	๘,๖๔๙,๗๗๐
๔	ระบบหน่วยความจำสำรอง (Storage System)	๒	๗,๖๖๐,๐๐๐	๑๕,๓๒๐,๐๐๐
๕	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage)	๒	๕๗๐,๐๐๐	๑,๑๔๐,๐๐๐
๖	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเสียงการข้อมูล (L3 SWITCH) แบบ ๑๐GBase-T ๔๘ ช่อง	๔	๑,๑๕๕,๐๐๐	๔,๖๒๐,๐๐๐
๗	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๔	๒,๔๐๐	๘,๖๐๐
๘	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ ๒ (ขนาด ๔๒U)	๒	๒๒,๐๐๐	๔๔,๐๐๐
๙	อุปกรณ์กระจายการทำงานสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	๔	๓๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๓๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๐	อุปกรณ์สำหรับสร้าง, จัดเก็บ และบริหารจัดการ Cryptographic Key (Hardware Security Module)	๒	๕,๘๗๑,๐๐๕	๑๑,๗๔๒,๐๑๐
๑๑	ระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (Digital ID)	๑	๖๔,๒๐๐,๐๐๐	๖๔,๒๐๐,๐๐๐
๑๒	ระบบให้บริการในการลงทะเบียนด้วยตนเอง (Self Enrollment)	๑	๒,๑๖๐,๐๐๐	๒,๑๖๐,๐๐๐
๑๓	ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปอ่านข้อมูลจากรูปภาพบัตรประจำตัวประชาชน (Optical Character Recognition)	๔	๑,๖๐๕,๐๐๐	๖,๔๒๐,๐๐๐
๑๔	ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปตรวจจับการมีชีวิตของบุคคล (Liveness detection System)	๔	๑,๖๐๕,๐๐๐	๖,๔๒๐,๐๐๐
๑๕	ระบบการบริการงานทะเบียนด้วยตนเอง (DOPA Digital Self Service)	๑	๑๔,๘๐๐,๐๐๐	๑๔,๘๐๐,๐๐๐
๑๖	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Application Server	๒	๑,๕๔๓,๓๔๖	๓,๑๖๖,๗๗๒

/ลำดับ...

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาย่อหน่วย	เป็นเงิน
๑๗	ตู้สำหรับติดตั้งเครื่องแม่ข่ายชนิด Blade (Enclosure/Chassis)	๒	๑,๑๘๔,๕๐๖	๒,๓๗๖,๕๑๒
๑๘	แผงวงจรเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ชนิด Blade สำหรับตู้ ENCLOSURE/CHASSIS	๑๖	๑,๙๑๑,๔๗๖	๓๐,๔๙๐,๐๑๖
๑๙	ระบบเปรียบเทียบภาพใบหน้า (Face Verification System)	๑	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐
๒๐	ลิขสิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์เปรียบเทียบลักษณะภาพใบหน้า	๑	๕๗,๒๕๐,๐๐๐	๕๗,๒๕๐,๐๐๐
๒๑	ค่าติดตั้งระบบฯ (Implement)	๒	๑,๔๐๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐

รวมงบประมาณทั้งโครงการ

๓๙๕,๑๙๐,๐๐๐

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และระบบคอมพิวเตอร์
ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔

รายการที่ ๕, ๗ และ ๘ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

๕.๒ สีบคันหาราคารายการที่ ๑ - ๔, ๖ และ ๙ - ๒๑ จากราคาทั้งตลาดของผู้ค้า จำนวน ๓ ราย

(๑) บริษัท คอนโทรล ดาต้า (ประเทศไทย) จำกัด

(๒) บริษัท จันวานิชย์ จำกัด

(๓) บริษัท แอ็คવานซ์อินฟอร์เมชั่นเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ ลงชื่อ..........ผู้กำหนดราคากลาง

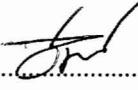
นายสัญชัย เทคนิมิตวัช ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบข้อมูล

๖.๒ ลงชื่อ..........ผู้กำหนดราคากลาง

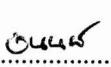
นางสาวสุชาดา คำวงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

๖.๓ ลงชื่อ..........ผู้กำหนดราคากลาง

นายสิทธิโชค ชัยปัญญา ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

๖.๔ ลงชื่อ..........ผู้กำหนดราคากลาง

นายธวัชชัย สุขบำเพิ่ง ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๖.๕ ลงชื่อ..........ผู้กำหนดราคากลาง

นายอนันท์ ร่มโพธิ์รังษี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ชำนาญงาน