

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการการพัฒนาเครื่องมือรวบรวมข้อมูล Data Integration.....
 ๒. หน่วยงานเจ้าของข้อมูล.....ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ สำนักงานสถิติแห่งชาติ.....
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน)
 ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - ๑ พ.ค. ๒๕๖๖
 เป็นเงิน ๑๔,๙๙๕,๗๓๕.๒๕ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)
 ๕. ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ.....๘,๐๗๙,๘๐๐ บาท

	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (บาท)	ระยะเวลาการทำงาน (เดือน)	สัดส่วนการทำงาน (%)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขา คอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๔๑,๐๐๐	๑๒	๑๐๐	๔๙๒,๐๐๐.๐๐
๒	นักวิเคราะห์ระบบ (System Analyst)	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขา คอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๒	๔๑,๐๐๐	๖	๕๐	๔๙๒,๐๐๐.๐๐
๓	ผู้จัดการฐานข้อมูล (Database Administrator)	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขา คอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๔๑,๐๐๐	๑๐	๘๓	๔๑๐,๐๐๐.๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัย (Security Specialist)	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขา คอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๓๖,๑๐๐	๔	๓๓	๑๔๔,๕๐๐.๐๐

	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (บาท)	ระยะเวลาการทำงาน (เดือน)	สัดส่วนการทำงาน (%)	จำนวนเงิน (บาท)
๕	นักพัฒนาซอฟต์แวร์/ นักเขียนโปรแกรม (Developer/Programmer)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรี สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๕	๓๖,๑๐๐	๑๐	๘๓	๑,๘๐๕,๐๐๐.๐๐
๖	วิศวกรข้อมูล (Data Engineering)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาโท สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๕	๔๑,๐๐๐	๑๐	๘๓	๒,๐๕๐,๐๐๐.๐๐
๗	นักวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาโท สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๕	๔๑,๐๐๐	๘	๖๖	๑,๖๔๐,๐๐๐.๐๐
๘	นักทดสอบโปรแกรม (Tester)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรี สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๔	๓๖,๑๐๐	๔	๓๓	๕๗๗,๖๐๐.๐๐
๙	นักออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ (User Interface Designer)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรี สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๓๖,๑๐๐	๔	๓๓	๑๔๔,๔๐๐.๐๐
๑๐	ผู้ตรวจสอบคุณภาพซอฟต์แวร์ (Software Quality Assurance)	วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่า ปริญญาตรี สาขาคอมพิวเตอร์ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๓๖,๑๐๐	๔	๓๓	๑๔๔,๔๐๐.๐๐

	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน (บาท)	ระยะเวลาการทำงาน (เดือน)	สัดส่วนการทำงาน (%)	จำนวนเงิน (บาท)
๑๑	เจ้าหน้าที่ประสานงาน	วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี	๐	๑	๑๕,๐๐๐	๑๒	๑๐๐	๑๘๐,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวม								๘,๐๗๙,๘๐๐.๐๐

หมายเหตุ : อัตราเงินเดือนอ้างอิงจาก หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ส่วนที่สุต ที่ นร ๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
 ตารางนี้เป็นราคาที่ยังไม่คำนวณตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (๑.๔๓)

๖. ค่า Hardware.....๒๓๖,๐๗๐.....บาท

ลำดับ	ชื่อฮาร์ดแวร์ (Hardware)	จำนวน (ชุด)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ แบบประมวลผล	๕	๓๙,๘๒๖.๐๐	๑๙๙,๑๓๐.๐๐
๒	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบประมวลผล	๑	๓๖,๙๔๐.๐๐	๓๖,๙๔๐.๐๐
จำนวนเงินรวม				๒๓๖,๐๗๐.๐๐

๗. ค่า Software.....๖,๕๙๐,๓๔๕.๒๕.....บาท

ลำดับ	ชื่อซอฟต์แวร์ (Software)	จำนวน (ชุด)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ซอฟต์แวร์ส่วนการทำ Data Integration	๑	๙๕๙,๕๐๐.๐๐	๙๕๙,๕๐๐.๐๐
๒	ซอฟต์แวร์ส่วนการทำ Data Pipeline	๑	๒๙๙,๘๖๒.๕๐	๒๙๙,๘๖๒.๕๐
๓	ซอฟต์แวร์ส่วนการทำ Data Flow	๑	๒๗๐,๘๕๐.๐๐	๒๗๐,๘๕๐.๐๐
๔	ซอฟต์แวร์ส่วนการทำบริการกราฟ	๑	๖๕,๕๘๕.๐๐	๖๕,๕๘๕.๐๐
๕	ซอฟต์แวร์ส่วนสำหรับการแปลงไฟล์ PDF	๑	๖๒,๖๐๐.๐๐	๖๒,๖๐๐.๐๐
๖	ซอฟต์แวร์ Robotic Process Automation (RPA) ส่วนการจัดการและควบคุม	๑	๑,๒๕๑,๕๓๕.๗๕	๑,๒๕๑,๕๓๕.๗๕
๗	ซอฟต์แวร์ Robotic Process Automation (RPA) ส่วนการออกแบบการทำงาน	๑	๙๕๒,๔๑๒.๐๐	๙๕๒,๔๑๒.๐๐
๘	ซอฟต์แวร์ Robotic Process Automation(RPA) ส่วนการทำงาน	๑	๒,๗๒๘,๐๐๐.๐๐	๒,๗๒๘,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวม				๖,๕๙๐,๓๔๕.๒๕

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ.....๘๙,๕๒๐.....บาท

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณ ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑	อบรมการใช้งานระบบ (อบรม ณ ห้องอบรมสำนักงานสถิติแห่งชาติ)		
	- หลักสูตรสำหรับผู้พัฒนาระบบ จำนวน ๑ รุ่น ผู้เข้าอบรม ๒๐ คน ระยะเวลาการอบรม ๔ วัน - ค่าตอบแทนวิทยากร (๑ คน x ๑,๒๐๐ บาท x ๖ ชม. x ๔ วัน) - ค่าอาหาร (กลางวัน) (๒๑ คน x ๑๒๐ บาท x ๔ มื้อ) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๒๑ คน x ๓๕ บาท x ๘ มื้อ)	๔๔,๗๖๐	๔๔,๗๖๐
	- หลักสูตรผู้ใช้งานระบบ จำนวน ๑ รุ่น ผู้เข้าอบรม ๒๐ คน ระยะเวลา การอบรม ๔ วัน - ค่าตอบแทนวิทยากร (๑ คน x ๑,๒๐๐ บาท x ๖ ชม. x ๔ วัน) - ค่าอาหาร (กลางวัน) (๒๑ คน x ๑๒๐ บาท x ๔ มื้อ) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๒๑ คน x ๓๕ บาท x ๘ มื้อ)	๔๔,๗๖๐	๔๔,๗๖๐
จำนวนเงินรวม			๘๙,๕๒๐

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- ๙.๑ นายทรงพล ใหม่สาละ ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ ประธานกรรมการ
๙.๒ นางสาวทวิทรัพย์ ศรีขวัญ นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ กรรมการ
๙.๓ นายสารตริย วิชราภรณ์ นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ กรรมการ
๙.๔ นางบุผา สิงห์สามารถ นักวิชาการสถิติชำนาญการ กรรมการ
๙.๕ นางสาวอรนุช ซอหิรัญ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรรมการ
๙.๖ นางสาวธิดารัตน์ แน่นสิงห์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ กรรมการและ
เลขานุการ
๙.๗ นายวีรภัฏ โฉ่วรานนท์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ กรรมการและ
ผู้ช่วยเลขานุการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ ค่าตอบแทนบุคลากร

- หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑๐.๒ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ (ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรม)

- หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาจ่ายประจำปี
สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๕

๑๐.๓ ค่าใช้จ่ายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

- บริษัท เอ็ม เอฟ อี ซี จำกัด (มหาชน) อาคารเล่าเป้งจวัน ๑ ๓๓๓ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวง
จอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐
- บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด เลขที่ ๑๐๒/๙๙ ถนน ๓ รัตนอง แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร



- บริษัท บีทามส์ โซลูชั่น จำกัด เลขที่ ๘๔/๔ ซอยสุขุมวิท ๖๒ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๖๐
- บริษัท ดิทโต้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๒๓๕/๑-๓ ถ.ราษฎร์พัฒนา แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ ๑๐๒๔๐

๑๐.๔ ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์และเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

- บริษัท เอ็ม เอฟ อี ซี จำกัด (มหาชน) อาคารเล่าเป้งวัน ๑ ๓๓๓ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐
- บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด ๑๐๒/๙๙ ถนน ฅ ระนอง แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
- บริษัท บีทามส์ โซลูชั่น จำกัด เลขที่ ๘๔/๔ ซอยสุขุมวิท ๖๒ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๖๐
- บริษัท ดิทโต้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๒๓๕/๑-๓ ถ.ราษฎร์พัฒนา แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ ๑๐๒๔๐

