

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

1. ชื่อโครงการ...จ้างพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานแบบรวมศูนย์ (Single Sign-on) จำนวน 1 ระบบ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...3,164,100.00 บาท (สามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 7 มิถุนายน 2567
เป็นเงิน 3,164,097.30 บาท (สามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันเก้าสิบเจ็ดบาทสามสิบสตางค์)
5. ค่า Software.....1,347,814.80 บาท
6. ค่าพัฒนาระบบ.....1,803,097.50 บาท
7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าสัมมนา ฝึกอบรม).....13,185.00 บาท
8. รายชื่อคณะกรรมการผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - 8.1 นายจักรกฤษ พรพิทักษ์.....ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ.....ประธานกรรมการ.....
 - 8.2 นางสาวณัฏฐา ขยวธิตาวัด.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ.....กรรมการ.....
 - 8.3 นางสาวกนกอร แสงประภา.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....กรรมการ.....
 - 8.4 นางเกศกัญญา วัฒนาสุนทรชัย.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....กรรมการ.....
 - 8.5 นายสุกฤษฎี สรพงษ์.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ.....กรรมการ.....
9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 9.1 ใช้ราคาใช้ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด จำนวน 2 รายการ ดังนี้
 - 1) ค่าพัฒนาระบบ ใช้ราคามาตรฐานของกระทรวงการคลัง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ และหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว. 134 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2556 เรื่อง การกำหนดหลักเกณฑ์ราคากลางการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ และ ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว. 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
 - 2) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ได้แก่ ค่าสัมมนาและอบรม ใช้ราคามาตรฐานของกระทรวงการคลัง ตามหลักเกณฑ์ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2555
 - 9.2 ใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 1 รายการ ได้แก่ค่าซอฟต์แวร์ (Software) โดยสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 4 รายการ โดยใช้ราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการกำหนดราคากลาง ซึ่งได้ตรวจสอบแล้วเป็นราคาที่สามารจ้างได้จริงตามราคาท้องตลาด ณ ปัจจุบัน ดังนี้
 - 1) บริษัท แทนเจอร์น จำกัด
 - 2) บริษัท ดาต้าโปร คอมพิวเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
 - 3) บริษัท เจนที โซลูชั่น จำกัด
 - 4) บริษัท แอ็ดวานซ์ อินโนเวชั่น เทคโนโลยี จำกัด

แบบบัญชีราคากลาง

งานพัฒนาระบบประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ ...จ้างพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานแบบรวมศูนย์ (Single Sign-on) จำนวน 1 ระบบ.....

หัวหน้าหน่วยงาน ...นายพรหมินทร์ เลิศสุริย์เดช เลขาธิการนายกรัฐมนตรี.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง ...นางสาวนันทริยา ทวีวงศ์ รองเลขาธิการนายกรัฐมนตรีฝ่ายบริหาร.....

ผู้รับผิดชอบ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น.....3,164,100.00.....บาท

ราคากลางการพัฒนาระบบ.....3,164,097.30.....บาท

1. ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ที่	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษาไม่น้อยกว่า	ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตราค่าตอบแทน (บาท)	ค่า Make Up Factor	ราคากลางที่กำหนดจำนวนเงิน (บาท)
1	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	ปริญญาตรี	10	1	7	51,600.00	2.475	893,970.00
2	นักวิเคราะห์ระบบ (System Analyst)	ปริญญาตรี	5	1	2	36,100.00	2.475	178,695.00
3	นักพัฒนาโปรแกรม (Programmer / Software Developer)	ปริญญาตรี	5	1	5	36,100.00	2.475	446,737.50
4	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบการใช้งาน (UI/UX)	ปริญญาตรี	5	1	1	36,100.00	2.475	89,347.50

ที่	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษาไม่น้อยกว่า	ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตราค่าตอบแทน (บาท)	ค่า Make Up Factor	ราคากลางที่กำหนดจำนวนเงิน (บาท)
5	นักทดสอบระบบ (Tester)	ปริญญาตรี	5	1	1	36,100.00	2.475	89,347.50
6	เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี	5	1	7	15,000.00		105,000.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม								1,803,097.50

หมายเหตุ อ้างอิงราคาจากหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว. 134 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2556 เรื่อง การกำหนดหลักเกณฑ์ราคากลางการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ และ ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว. 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา

3. ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์และเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ซอฟต์แวร์ที่ทำหน้าที่กระจายการทำงานสำหรับกลุ่มเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Load Balancer)	2	673,907.40	1,347,814.80
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม				1,347,814.80

หมายเหตุ อ้างอิงราคาจากการสืบราคาจากท้องตลาด โดยสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 4 ราย โดยใช้ราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการกำหนดราคากลาง ซึ่งได้ตรวจสอบแล้วเป็นราคาที่สามารจ้างได้จริงตามราคาท้องตลาด ณ ปัจจุบัน ดังนี้

- 1) บริษัท แทนเจอร์น จำกัด
- 2) บริษัท ดาต้าโปร คอมพิวเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด
- 3) บริษัท เจนที โซลูชั่น จำกัด
- 4) บริษัท แอ็ดวานซ์ อินโนเวชั่น เทคโนโลยี จำกัด

4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
1	จัดอบรมผู้ใช้งาน 50 คน จำนวน 1 หลักสูตร - ระยะเวลาอบรม 3 ชั่วโมง - วิทยากร 1 คน	- ค่าวิทยากร (ข้าราชการประเภท ข.) $1 \times 3 \times 1,200 = 3,600$ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ข้าราชการประเภท ข. สถานที่ราชการ) $51 \times 35 = 1,785$ - ค่าจัดทำเอกสาร (ข้าราชการประเภท ข.) $51 \times 70 = 3,570$	8,955.00
2	จัดอบรมผู้ดูแลระบบ 5 คน จำนวน 1 หลักสูตร - ระยะเวลาอบรม 3 ชั่วโมง - วิทยากร 1 คน	- ค่าวิทยากร (ข้าราชการประเภท ข.) $1 \times 3 \times 1,200 = 3,600$ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ข้าราชการประเภท ข. สถานที่ราชการ) $6 \times 35 = 210$ - ค่าจัดทำเอกสาร (ข้าราชการประเภท ข.) $6 \times 70 = 420$	4,230.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			13,185.00

หมายเหตุ อ้างอิงจากระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ
(ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2555