

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ การพัฒนาระบบตรวจสอบและแสดงปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตบนโทรศัพท์มือถือแบบสมาร์ตโฟน และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แบบพกพา (แท็บเล็ต) บนเครือข่าย 3G /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักกรรมการกิจการโทรคมนาคม และการประชุม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๗  
เป็นเงิน ๖,๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร

๔.๑ ค่าใช้จ่ายบุคลากร

๔.๑.๑ ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก

ที่	ตำแหน่ง	คน	เดือน	อัตรา บาท/เดือน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ	๑	๓	๑๗๖,๐๐๐	๕๒๘,๐๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยทางเครือข่าย	๑	๓	๑๗๖,๐๐๐	๕๒๘,๐๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๑	๓	๑๗๖,๐๐๐	๕๒๘,๐๐๐
๔	ผู้ช่วยวิจัยด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	๒	๔	๑๐๕,๖๐๐	๘๔๕,๘๐๐
๕	ผู้ช่วยวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒	๔	๑๐๕,๖๐๐	๘๔๕,๘๐๐
๖	นักวิเคราะห์ระบบ	๑	๒	๑๐๕,๖๐๐	๒๑๑,๒๐๐
๗	นักพัฒนาโปรแกรม	๒	๕	๘๘,๐๐๐	๘๘๐,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก				๔,๓๖๔,๘๐๐

๔.๑.๒ ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน

ที่	ตำแหน่ง	คน	เดือน	อัตรา บาท/เดือน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้ช่วยด้านการจัดทำเอกสาร	๑	๗	๑๕,๐๐๐	๑๐๕,๕๐๐
๒	เลขานุการโครงการ	๑	๗	๑๕,๐๐๐	๑๐๕,๕๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน				๒๑๑,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร				๔,๕๗๕,๘๐๐

หมายเหตุ: อัตราเงินเดือนพื้นฐานอิงตามหลักเกณฑ์ราคากลางค่าจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลังคูณด้วยค่าตอบแทน (Mark Up Factor, สถาบันรัฐ = 1.76)

๔.๒ ค่าใช้จ่ายโดยตรง / ค่าตอบแทนอื่นๆ

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าลงพื้นที่เก็บข้อมูล	๓	๑	๑๕๓,๐๒๐	๔๕๙,๐๖๐
๒	ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	๑	๒	๑๕๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐
๓	ค่าเครื่องใช้สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง	๑	๗	๑๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๔	ค่าติดต่อสื่อสาร และอินเทอร์เน็ต	๑	๗	๒๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐
๕	ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค	๑	๗	๘,๐๒๐	๕๖,๑๔๐
๖	ค่าถ่ายเอกสาร	๑	๗	๑๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๖	ค่าบริหารโครงการ				๖๓๐,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายโดยตรง				๑,๗๒๕,๒๐๐

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด (รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงแล้ว)

๖,๓๐๐,๐๐๐

๔.๓ คุณสมบัติ วุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากรที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการ

ที่	รายการ	วุฒิและการศึกษาไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์
	<u>บุคลากรหลัก</u>		
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖-๒๐ ปี
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านโทรคมนาคม	ปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖-๒๐ ปี
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖-๒๐ ปี
๔	ผู้ช่วยวิจัยด้านโทรคมนาคม	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๕	ผู้ช่วยวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๖	นักวิเคราะห์ระบบ	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๗	นักพัฒนาโปรแกรม	ปริญญาตรี ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๕-๑๐ ปี
	<u>บุคลากรสนับสนุน</u>		
๘	ผู้ช่วยด้านการจัดทำเอกสาร	ปริญญาตรี ด้านบริหาร ด้านธุรการ หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๓ ปี
๙	เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี ด้านบริหาร ด้านธุรการ หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๓ ปี

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ - บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ พันเอกสมมาส สำราญรัตน์

ประธานกรรมการ พันเอก ส. ส.

๘.๒ นางสาวทัศนีย์ เขาว์กำเนิด

กรรมการ พันพ

๘.๓ นายเนวิน พนมขวัญ

กรรมการ เนวิน

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามหลักเกณฑ์อัตราค่าจ้างที่ปรึกษาของศูนย์ข้อมูล  
ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

รายละเอียดงบประมาณโครงการพัฒนาระบบตรวจสอบและแสดงปริมาณการใช้งาน  
อินเทอร์เน็ตบนโทรศัพท์มือถือแบบสมาร์ตโฟนและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แบบพกพา(แท็บเล็ต) บนเครือข่าย 3G

(ระยะเวลา 7 เดือน)

1. บุคลากรหลัก

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	คน	Month	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	จำนวน/เดือน	จำนวนเงินรวม
หัวหน้าโครงการ	ปริญญาโท	16-20 ปี	1.0	3.0	100,000.00		176,000.00	528,000.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยทางเครือข่าย	ปริญญาโท	16-20 ปี	1.0	3.0	100,000.00		176,000.00	528,000.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ปริญญาโท	16-20 ปี	1.0	3.0	100,000.00	1.76	176,000.00	528,000.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	ปริญญาตรี	11-15 ปี	2.0	4.0	60,000.00		105,600.00	844,800.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ปริญญาตรี	11-15 ปี	2.0	4.0	60,000.00		105,600.00	844,800.00
ผู้ช่วยด้านการจัดทำเอกสาร	ปริญญาตรี	3 ปี	1.0	7.0	15,000.00		15,000.00	105,000.00
เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี	3 ปี	1.0	7.0	25,000.00		25,000.00	175,000.00
								<u>3,553,600.00</u>

2. ค่าใช้จ่ายตรง

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	จำนวน/เดือน	จำนวนเงินรวม
นักวิเคราะห์ระบบ	ปริญญาตรี	11-15 ปี	1.0	2.0	60,000.00		105,600.00	211,200.00
นักพัฒนาโปรแกรม	ปริญญาตรี	5-10 ปี	2.0	4.0	50,000.00	1.76	88,000.00	704,000.00
								<u>915,200.00</u>

ลงพื้นที่เก็บข้อมูล  
ค่าเครื่องใช้สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง  
ค่าติดต่อสื่อสาร และอินเทอร์เน็ต  
ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค  
ค่าถ่ายเอกสาร

288,400.00  
10,000.00  
20,000.00  
8,000.00  
10,000.00

865,200.00  
70,000.00  
140,000.00  
56,000.00  
70,000.00

1,201,200.00

3. ค่าบริหารสถาบัน

630,000.00

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6,300,000.00