

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์**

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบการกำกับดูแลผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ระยะที่ ๒ (ส่วนที่เหลือกรณีบอกเลิกสัญญา)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ๒ (ปท.๒) สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๖๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๒,๖๗๖,๙๓๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน) (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. ค่า Hardware - บาท
๖. ค่า Software - บาท
๗. ค่าพัฒนาระบบ (บุคลากร) ๒,๖๖๗,๕๒๕.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๙,๔๐๕.๐๐ (เก้าพันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน) (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
  - ๘.๑ ค่าอาหารว่างการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ
  - ๘.๒ ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบการกำหนดราคากลาง
  - ๙.๑ นางสาวแสงนภา รั้งศิริ *พ.ล.*
  - ๙.๒ นางสาวนภค สิมศิริ *นภค*
  - ๙.๓ นางสาวประภัสสร ไพวิทยากร *ประภัสสร ไพวิทยากร*
  - ๙.๔ นายพิเชฐ ธีรพงศ์ *พิเชฐ*
  - ๙.๕ นางสาวฤทธยา รุ่งกาญจนานพร *ฤทธยา รุ่งกาญจนานพร*
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๑๐.๑ ค่าพัฒนาระบบ (บุคลากร)
    - ๑) หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่
    - ๒) หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
  - ๑๐.๒ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในส่วนค่าอาหารว่างการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ (ข้อ ๘.๑)
    - ๑) ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ. ๒๕๖๓ หมวด ๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม ข้อ ๑๑
  - ๑๐.๓ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ (ข้อ ๘.๒) ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย โดยใช้ราคาต่ำสุดของใบเสนอราคาเพื่อกำหนดเป็นราคากลาง (ตอนจัดทำราคากลางของโครงการ ระยะที่ ๒) ดังนี้
    - ๑) ใบเสนอราคาของบริษัท ชันชันซอฟต์แวร์ จำกัด เลขที่ ๐๘๙/๖๔ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔
    - ๒) ใบเสนอราคาของบริษัท อินโนเวชั่น ไอที จำกัด เลขที่ Q๒๐๒๑๐๘๐๐๑ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔
    - ๓) ใบเสนอราคาของบริษัท รัตนวลี จำกัด เลขที่ ๖๔-๕๕ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบการกำกับดูแลผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม ระยะที่ 2 (ระยะเวลาดำเนินการ: 170 วัน+45 วัน = 215 วัน หรือ 7 เดือน 5 วัน)

1. ค่าจ้างบุคลากรพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์											
1.1 บุคลากรหลัก											
ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	ค่าตอบแทน/เดือน	จำนวนเงินรวม			
1) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	ปริญญาโท ขึ้นไป	10 ปี	1	4	61,200.00	2.475	151,470.00	605,880.00			
2) นักพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ (Programmer)	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	2	5	36,100.00	2.475	89,347.50	893,475.00			
3) นักพัฒนากันคอมพิวเตอร์และระบบฐานข้อมูล (Computer and Databased System)	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	2	4	36,100.00	2.475	89,347.50	714,780.00			
4) นักทดสอบระบบ (Software Tester)	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	1	4	36,100.00	2.475	89,347.50	357,390.00			
1.2 บุคลากรสนับสนุน											
ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	ค่าตอบแทน/เดือน	จำนวนเงินรวม			
1) ผู้ประสานงาน	ปริญญาตรี ขึ้นไป	3 ปี	1	4	15,000.00	1	15,000.00	60,000.00			
2) เจ้าหน้าที่นำเข้าข้อมูล	ปริญญาตรี ขึ้นไป	3 ปี	1	3	12,000.00	1	12,000.00	36,000.00			
							ราคารวม vat	2,667,525.00			
2 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ											
รายการ											
ราคา											
จำนวน											
ราคารวม											
2.1 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในส่วนค่าอาหารว่างการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ											
ค่าอาหารว่างการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ											
			35				70.00	2,450.00			
							ราคารวม vat	2,450.00			
2.2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ											
1) ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรมสำหรับผู้ใช้งานทั่วไป และผู้ดูแลระบบ (กัคน)											
			1				6,500.00	6,500.00			
2) ค่าติดต่อสื่อสาร และค่าอุปกรณ์สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง ฯลฯ											
หมายเหตุ:											
- การกำหนดราคากลางข้อ 1.2 มาจากหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0903/ว.99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่											
- การกำหนดราคากลางข้อ 2.2 มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย โดยใช้ราคาต่ำสุดของใบเสนอราคาเพื่อกำหนดเป็นราคากลาง (ตอนจัดทำราคากลางของโครงการ ระยะที่ 2)											
ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น (โดยรวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว)											
									2,676,930.00		