

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์**

๑. ชื่อโครงการ : พัฒนาระบบงานให้บริการทางอิเล็กทรอนิกส์  
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมที่ดิน กระทรวงมหาดไทย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๒๖ ก.พ. ๒๕๖๙  
เป็นเงิน ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน)
๕. ค่า Hardware เป็นเงิน -
๖. ค่า Software เป็นเงิน -
๗. ค่าพัฒนาระบบ เป็นเงิน ๕,๕๘๙,๑๕๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๘. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นเงิน ๔๑๐,๘๕๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
- |                                  |                                    |  |
|----------------------------------|------------------------------------|--|
| ๙.๑ นางอารีย์ อุบลน้อย           | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ<br>รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน<br>สารสนเทศการที่ดิน<br>สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| ๙.๒ นางสาวอุบลวรรณ สุป็นเวช      | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ | กรรมการ<br>สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ  |
| ๙.๓ นางสาวอนทัย โยธินไทย         | นักวิชาการที่ดินชำนาญการพิเศษ      | กรรมการ<br>สำนักส่งเสริมธุรกิจอสังหาริมทรัพย์  |
| ๙.๔ นายบัณฑิต สิงห์จันทร์        | วิศวกรรังวัดชำนาญการพิเศษ          | กรรมการ<br>สำนักมาตรฐานและส่งเสริมการรังวัด  |
| ๙.๕ นางสาวสิริรัตน์ สุนทรจารุชิต | นักวิชาการที่ดินชำนาญการพิเศษ      | กรรมการ<br>สำนักจัดการที่ดินของรัฐ   |
| ๙.๖ นายวรงค์รัชต์ มณีพันธ์       | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ    | กรรมการ<br>สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ  |
| ๙.๗ นางสาวอรศิริ อินริ้ว         | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ    | กรรมการและ<br>เลขานุการ<br>สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ  |
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ราคากลางตามข้อ ๗ ค่าพัฒนาระบบ อ้างอิงจากหลักเกณฑ์ในการคิดอัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ (สบน.) ที่ กค ๐๙๑๐/ว๔๔ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗
  - ราคากลางตามข้อ ๘ เป็นราคาที่เป็นมาจากผู้ประกอบการ ๓ ราย
    - ๑) บริษัท เบดรีอค ออเนลติคส์ จำกัด
    - ๒) บริษัท สามารถคอมเทค จำกัด
    - ๓) บริษัท โปรซิสเต็มส์ เทคโนโลยี จำกัด

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศในโครงการพัฒนาระบบงานให้บริการข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์

รายการ	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน	หน่วย	คน - เดือน (๒)	คำนวณมาจาก				หมายเหตุ
							Basic Salary (บาท) (๓)	ค่าตอบแทน (๔)	ราคาต่อหน่วย (บาท) (๕)	วงเงินรวม (บาท)	
ค่าใช้จ่ายบุคลากร											
บุคลากรหลัก											
๑ ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	คน	๑๐	๔๑,๓๑๐.๐๐	-	-	๔๑,๓๑๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๒) x (๓) x (๔) x (๕)
๒ นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ (System Analyst)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๓ นักวิเคราะห์ระบบเชิงธุรกิจ (Business Analyst)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๔ ผู้ดูแลฐานข้อมูล (Database Administrator - DBA)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๕ วิศวกรเครือข่าย (Network Engineer)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๑	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๒๔๖,๒๕๐.๐๐	
๖ วิศวกรระบบ (System Engineer)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๗ นักพัฒนาระบบอาวุโส (Senior Programmer)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	คน	๘	๔๑,๓๑๐.๐๐	-	-	๓๓๐,๕๕๐.๐๐	
๘ นักพัฒนาระบบ (Programmer)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๕	คน	๔	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๓,๖๘๓,๓๕๐.๐๐	
๙ วิศวกรซอฟต์แวร์ (Software Engineer)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๑๐ นักทดสอบระบบโปรแกรมประยุกต์ (Software Tester)	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๓	๒	คน	๘	๓๐,๘๓๐.๐๐	-	-	๔๙๓,๒๘๐.๐๐	
๑๑ ผู้ประสานงานโครงการ (Project Coordinator)	ปริญญาตรี	เทคโนโลยีสารสนเทศ/การบริหารธุรกิจ/สาขาที่เกี่ยวข้อง	๒	๑	คน	๑๐	๒๕,๑๕๐.๐๐	-	-	๒๕๑,๕๐๐.๐๐	
							รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร				๕,๕๕๓,๕๕๐.๐๐
										รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	๒๕๑,๕๐๐.๐๐

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศในโครงการพัฒนาระบบงานให้บริการออนไลน์สิทธิพรอมิกส์

รายการ	รูปการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (๑)	หน่วย (๒)	คณ - เดือน (๒)	คำนวณราคาหลัก			วงเงินรวม (บาท)	หมายเหตุ	
							Basic Salary (บาท) (๓)	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (๔)	ราคาต่อหน่วย (๕)			
<b>คำจัดอบรม</b>												
รายการ												
๑	หลักสูตรทางวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบ จำนวน ๒ หลักสูตร หลักสูตรละ ๕ คน											
๒	หลักสูตรอบรม On Site Training เกี่ยวกับการใช้งานระบบ ประกอบด้วย - การใช้งานระบบให้บริการทางสิทธิพรอมิกส์ จำนวน ๓ วัน ผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า ๑๐ คน - การบำรุงรักษาขั้นพื้นฐานของระบบที่พัฒนาตามโครงการฯ ระยะเวลาต่อหลักสูตรไม่น้อยกว่า ๒ วัน หลักสูตรละไม่น้อยกว่า ๕ คน											
										รวมคำจัดอบรม	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	รายการ Vat แล้ว
<b>ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน</b>												
รายการ												
๑	ค่าจัดประชุมประจำเดือน											
๒	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบต้นทางของไม้วัดความปลอดภัย (Penetration Test)											
๓	ค่าส่งมอบเอกสาร (รูปแบบเอกสาร จำนวน ๒ ชุด และไฟล์ดิจิทัล USB Drive จำนวน ๑ ชุด)											
๔	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ											
										รวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	๒๖๐,๕๕๐.๐๐	รายการ Vat แล้ว
										รวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	๔๑๐,๕๕๐.๐๐	รายการ Vat แล้ว