

ราคากลางและการคำนวณราคากลาง

- ชื่อโครงการ พัฒนาระบบจดทะเบียนสัญญาหลักประกันทางธุรกิจ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทะเบียนหลักประกันทางธุรกิจ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 90,510,800.- บาท (เก้าสิบล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)
- วันที่กำหนดราคากลาง ๒๗ มี.ย. ๒๕๕๕

ราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	ฮาร์ดแวร์			
1	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายระบบฐานข้อมูลระบบจดทะเบียนสัญญาหลักประกันทางธุรกิจ (Database Appliance) พร้อมลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์สำรองข้อมูล	1 ชุด	14,000,000	14,000,000
2	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับระบบงาน (Application Server) พร้อมลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์สำรองข้อมูล	1 ชุด	17,300,000	17,300,000
3	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอกแบบ Flash Storage	1 ชุด	8,000,000	8,000,000
4	Computer Node ชนิดหน่วยประมวลผล Xeon	2 ชุด	800,000	1,600,000
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 48 พอร์ต 10 GB	1 ชุด	1,800,000	1,800,000
6	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 พร้อม ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน	24 ชุด	43,800	1,051,200
7	เครื่องพิมพ์ Laser ชนิดขาวดำ แบบ Network	24 ชุด	16,000	384,000
8	เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 3	24 ชุด	37,000	888,000
9	เครื่องพิมพ์บัตรพลาสติก พร้อมบัตรพลาสติก 1000 ชุด	1 ชุด	67,000	67,000
10	เครื่องพิมพ์ Color Laser (ขนาด A3)	1 ชุด	79,800	79,800
	ซอฟต์แวร์			
11	ซอฟต์แวร์ระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (Database Management System)	1 ชุด	11,500,000	11,500,000
12	ซอฟต์แวร์ระบบโปรแกรมประยุกต์ (Application Server Software)	1 ชุด	9,800,000	9,800,000
13	ซอฟต์แวร์ระบบบริหารจัดการภาพ (Image Processing)	1 ชุด	2,000,000	2,000,000
14	ซอฟต์แวร์ Single Sign On	1 ชุด	2,000,000	2,000,000
15	ซอฟต์แวร์รักษาความปลอดภัยสำหรับระบบ Web Services พร้อม SSL Certificate จากผู้ให้บริการ CA ระยะเวลา 3 ปี รวมทั้ง Token และ CA สำหรับเจ้าหน้าที่ ระยะเวลา 3 ปี	1 ชุด	1,600,000	1,600,000
16	ด้านระบบงานและบริหารจัดการ ค่าใช้จ่ายบุคลากรในการพัฒนาและดูแลระบบ 7 ระบบ (1) ระบบลงทะเบียน (2) ระบบจดทะเบียนสัญญาหลักประกันทางธุรกิจ	1 ชุด	7,603,200	7,603,200

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	(3) ระบบทะเบียนผู้บังคับหลักประกัน (4) ระบบ Web Service/API รับ-ส่งข้อมูล (5) ระบบค่าธรรมเนียม (6) ระบบตรวจค้นและบริการข้อมูลหลักประกันธุรกิจ (7) ระบบรายงานหลักประกันทางธุรกิจ			
17	ค่าบริหารจัดการ			
	17.1 ค่าจัดอบรมเจ้าหน้าที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	1 งาน	822,350	822,350
	17.2 ค่าดำเนินการให้ระบบจดทะเบียนสัญญาหลักประกันทางธุรกิจได้รับการรับรองตามมาตรฐานISO/IEC 27001 และบริการปีที่ 2-3 รวมทั้ง Re-Certificate ปีที่ 3	1 งาน	1,999,830	1,999,830
	17.3 ค่าบริการวางจรเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่ายเพื่อรองรับการใช้งานของผู้ใช้บริการ และการเชื่อมโยงกับสถาบันการเงิน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 3 ปี	1 งาน	8,000,000	8,000,000
	17.4 ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด เช่นค่าโทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต ค่าจัดทำเอกสารส่งมอบงาน ฯลฯ	1 งาน	15,420	15,420
	รวมทั้งสิ้น			90,510,800

4. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- รายการที่ 1 - 5 สืบราคาจาก บริษัท ไทยเทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์ จำกัด, บริษัท ดาต้าโกลบ จำกัด และ บริษัท กนกสิน เอ็กซ์ปอร์ต อิมพอร์ต จำกัด
- รายการที่ 6 - 8 เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ณ วันที่ 11 มีนาคม 2559
- รายการที่ 9 สืบราคาจากเว็บไซต์ www.itAndHome.com, www.officemate.co.th และ www.siammaster.com
- รายการที่ 10 ราคาตามสัญญาจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ เลขที่1/2559 ลงวันที่ 28 มกราคม 2559, สืบราคาจากเว็บไซต์ www.rarkar.com, <http://i-smartlife.com> และ www.printer-thailand.com
- รายการที่ 11 - 15 สืบราคาจาก บริษัท ไทยเทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์ จำกัด, บริษัท ดาต้าโกลบ จำกัด และ บริษัท กนกสิน เอ็กซ์ปอร์ต อิมพอร์ต จำกัด
- รายการที่ 16 หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง
- รายการที่ 17.1 หลักเกณฑ์อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ
- รายการที่ 17.2 สืบราคาจาก บริษัท เอเซีย อินเทลลิเจนท์ อินฟอร์เมชัน เทคโนโลยี จำกัด, บริษัท พอสซิทีฟ โซลูชั่น จำกัด และ บริษัท โกลบอล ไอที เอ็กซ์เพิร์ท จำกัด
- รายการที่ 17.3 สืบราคาจากบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อินเทอร์เน็ตไทย เทเลคอม จำกัด (มหาชน)

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- (1) นางสาวกิตติศิริ กลายเพท.....ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบงานสารสนเทศ
- (2) นายสมควร อิมถาวรสุข.....นักวิชาการพาณิชย์เชี่ยวชาญ
- (3) นางวิมลรัตน์ เพ็ญตระกูล.....ผู้อำนวยการกองทะเบียนหลักประกันทางธุรกิจ
- (4) นางสาวรัญชิตกานต์ งามนุชนงโสภณ.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
- (5) นางสาวมนทิพา แข่งพิมล.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
- (6) นายสมโภช นาคสุวรรณ.....นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ
- (7) นายไพโร ประหลาดเนตร.....นิติกรชำนาญการ
- (8) นายกิตติศักดิ์ โชติพิณิชเศรษฐ์.....นิติกรชำนาญการ
- (9) นางสาวบุศณีย์ คงเจริญ.....นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ