

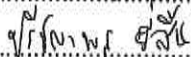



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบเบิกจ่ายเงินตรงติดตามการจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล สำหรับสำนักงาน กสทช
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการคลัง สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๗๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑๐,๗๐๖,๓๔๗.๕๐ บาท
๕. ค่า Hardware - บาท
๖. ค่า Software - บาท
๗. ค่าพัฒนาระบบ ๑๐,๖๕๕,๓๔๗.๕๐ บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายชาญวุฒิ อำนวยสิน	ประธานกรรมการ 
๙.๒ นางสาวเพ็ญงาม ยอดวิเชียร	กรรมการ 
๙.๓ นางสาวปรีชญากพร ยี่สัน	กรรมการ 
๙.๔ นายชวพันธ์ สุกumarบุตร	กรรมการ 
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๑๐.๑ หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์การจ้างที่ปรึกษา
 - ๑๐.๒ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา
 - ๑๐.๓ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๓๔ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง การกำหนดหลักเกณฑ์ราคากลางพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์
 - ๑๐.๔ ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐
 - ๑๐.๕ ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ. ๒๕๖๓

รายละเอียดการประเมินราคาโครงการพัฒนาระบบจ่ายเงินปันผลอง ติดตามการจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาลสำหรับ สำนักงาน กสทช. (ระยะเวลาดำเนินการ : 300 วัน)

1. บุคลากรหลัก

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	จำนวน/เดือน	จำนวนเงินรวม
ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี ขึ้นไป	15 ปี	1.0	6.0	81,400.00	2.475	201,465.00	1,208,790.00
เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี ขึ้นไป	3 ปี	1.0	6.0	28,500.00	1	28,500.00	171,000.00
1,379,790.00								

2. ค่าพัฒนาและติดตั้งระบบงาน

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราค่าตอบแทน	Mark up Factor	จำนวน/เดือน	จำนวนเงินรวม
2.1 ค่าพัฒนาระบบงานในภาพรวม								
นักวิเคราะห์ธุรกิจ (Business Analyst)	ปริญญาตรี ขึ้นไป	10 ปี	1.0	7.0	55,200.00	2.475	136,620.00	956,340.00
ผู้วิเคราะห์ข้อมูลและออกแบบระบบสารสนเทศ (System Analyst)	ปริญญาตรี ขึ้นไป	10 ปี	2.0	8.0	55,200.00		136,620.00	2,185,920.00
ผู้เชี่ยวชาญที่ปรึกษาด้านระบบบัญชีบริหาร/ ระบบงบประมาณ	ปริญญาตรี ขึ้นไป	10 ปี	1.0	5.0	55,200.00		136,620.00	683,100.00
ผู้เชี่ยวชาญที่ปรึกษาด้านระบบบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	1.0	5.0	36,100.00		89,347.50	446,737.50
นักพัฒนาโปรแกรม (Programmer) ที่ใช้ซอฟต์แวร์ชื่อ SAP	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	2.0	8.0	36,100.00		89,347.50	1,429,560.00
นักพัฒนาซอฟต์แวร์เว็บแอปพลิเคชัน	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	3.0	8.0	36,100.00		89,347.50	2,144,340.00
ผู้ทดสอบระบบซอฟต์แวร์	ปริญญาตรี ขึ้นไป	5 ปี	2.0	8.0	36,100.00		89,347.50	1,429,560.00
9,275,557.50								

3. ค่าใช้จ่ายตรง

คำจัดทำหลักสูตรสำหรับเจ้าหน้าที่ กสทช. ส่วนกลาง (20 คน)	จำนวน	ชั่วโมง/ครั้ง/เดือน	ราคา	ราคารวม
- ค่าวิทยากร (6 ชั่วโมง x 1 วัน)	1	6	3,000.00	30,000.00
- ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม	20	1	200.00	4,000.00
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับ ผู้อบรม, วิทยากร) (2 มื้อ x 1 วัน)	20	2	50.00	2,000.00
- อาหารกลางวัน (สำหรับ ผู้อบรม, วิทยากร) (1 มื้อ x 1 วัน)	20	1	300.00	6,000.00
คำจัดทำหลักสูตรสำหรับกลุ่มผู้ดูแลระบบ 5 คน			21,000.00	21,000.00
- ค่าวิทยากร (6 ชั่วโมง x 1 วัน)	1	6	3,000.00	18,000.00
- ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม	5	1	200.00	1,000.00
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับ ผู้อบรม, วิทยากร) (2 มื้อ x 1 วัน)	5	2	50.00	500.00
- อาหารกลางวัน (สำหรับ ผู้อบรม, วิทยากร) (1 มื้อ x 1 วัน)	5	1	300.00	1,500.00
51,000.00				51,000.00
รวม				10,706,347.50

ราคารวมเป็นเงินทั้งสิ้น (โดยรวมค่าใช้จ่ายอื่นๆที่ส่งไปไว้ด้วยแล้ว)

แบบบัญชีราคากลาง
งานพัฒนาระบบ โปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบเบิกจ่ายเงินตรง ติดตามการจ่ายเงินค่ารักษาพยาบาล
สำหรับ สำนักงาน กสทช.

หน่วยงาน : สำนักงานกลาง

หัวหน้าหน่วยงาน : นายชาญวุฒิ อำนวยสิน

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง : นายไตรรัตน์ วิริยะศิริกุล

ผู้รับผิดชอบ :

นายชาญวุฒิ อำนวยสิน

นางสาวเพ็ญงาม ยอดวิเชียร

นางสาวปรีชญาพร ยี่สัน

นายชวพันธ์ สุกumarบุตร

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น : ๑๐,๗๐๗,๐๐๐.- บาท

ราคากลางการพัฒนาระบบ : ๑๐,๗๐๖,๓๔๗.๕๐ บาท

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑.	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) ทำหน้าที่บริหารโครงการ	๑	๒๐๑,๔๖๕.๐๐	๖	๑,๒๐๘,๗๕๐.๐๐
๒	เลขานุการโครงการ	๑	๒๘,๕๐๐.๐๐	๖	๑๗๑,๐๐๐.๐๐
๓	นักวิเคราะห์ธุรกิจ (Business Analyst)	๑	๑๓๖,๖๒๐.๐๐	๗	๙๕๖,๓๔๐.๐๐
๔	ผู้วิเคราะห์ข้อมูลและออกแบบระบบสารสนเทศ (System Analyst)	๒	๑๓๖,๖๒๐.๐๐	๘	๒,๑๘๕,๙๒๐.๐๐

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๕	ผู้เชี่ยวชาญที่ปรึกษาด้านระบบบัญชีการเงิน/ระบบบัญชีบริหาร / ระบบงบประมาณ	๑	๑๓๖,๖๒๐.๐๐	๕	๖๘๓,๑๐๐.๐๐
๖	ผู้เชี่ยวชาญที่ปรึกษาด้านมีระบบบริหารจัดการทรัพยากรบุคคล	๑	๘๙,๓๔๗.๕๐	๕	๔๔๖,๗๓๗.๕๐
๗	นักพัฒนาโปรแกรม (Programmer) ที่ใช้ซอฟต์แวร์ยี่ห้อ SAP	๒	๘๙,๓๔๗.๕๐	๘	๑,๔๒๙,๕๖๐.๐๐
๘	นักพัฒนาซอฟต์แวร์เว็บแอปพลิเคชัน	๓	๘๙,๓๔๗.๕๐	๘	๒,๑๔๔,๓๔๐.๐๐
๙	ผู้ทดสอบระบบซอฟต์แวร์	๒	๘๙,๓๔๗.๕๐	๘	๑,๔๒๙,๕๖๐.๐๐
จำนวนเงินรวม					๑๐,๖๕๕,๓๔๗.๕๐

ค่าใช้จ่ายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์	จำนวน (ชุด)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม			

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์และเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม				

ค่าที่ปรึกษาโครงการ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม					

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือนที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือน	จำนวน (เดือน)	ราคาต่อเดือน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม				

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑.	ค่าจัดทำหลักสูตรสำหรับเจ้าหน้าที่ กสทช. ส่วนกลาง		
	- ค่าวิทยากร (๖ ชั่วโมง x ๑ วัน)	๑ X ๖ X ๓,๐๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
	- ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม	๒๐ X ๑ X ๒๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (เช้า , ป้าย) และ ค่าอาหารกลางวัน (ต่อคน ต่อวัน)	๒๐ X ๓ X ๔๐๐	๘,๐๐๐.๐๐
๒.	ค่าจัดทำหลักสูตรสำหรับกลุ่มผู้ดูแลระบบ		
	- ค่าวิทยากร (๖ ชั่วโมง x ๑ วัน)	๑ X ๖ X ๓,๐๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
	- ค่าเอกสารประกอบการฝึกอบรม	๕ X ๑ X ๒๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (เช้า , ป้าย) และ ค่าอาหารกลางวัน (ต่อคน ต่อวัน)	๕ X ๓ X ๔๐๐	๒,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวม			๕๑,๐๐๐.๐๐