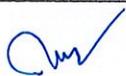
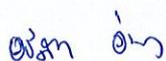


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

1. ชื่อโครงการ โครงการบูรณาการฐานข้อมูลผู้สูงอายุที่ได้รับสิทธิสวัสดิการสู่การกำหนดนโยบายของไทย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,116,400 บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 2 ธันวาคม 2567
เป็นเงิน 9,116,400 บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
5. ค่า Hardware 3,725,677 บาท
6. ค่า Software 921,967 บาท
7. ค่าพัฒนาระบบ 4,070,200 บาท
8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 398,556 บาท
9. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - 9.1 นางสาวพรนิภา อ่อนเกิด ประธานกรรมการ
 - 9.2 นางอริสรา อ่วมคง กรรมการ
 - 9.3 นายมานิต ภูครองนาค กรรมการ
 - 9.4 นายปริญญากรณ์ ผาหยาด กรรมการ
10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 10.1 ค่า Hardware ใช้ราคาที่ยี่สิบจากราคาท้องตลาด ดังนี้
 - 10.1.1 ใบเสนอราคาจาก บริษัท โภบอล เมช จำกัด
 - 10.1.2 ใบเสนอราคาจาก บริษัท โพร เน็ตเวิร์ค ซิสเต็มส์ จำกัด
 - 10.1.3 ใบเสนอราคาจาก บริษัท เด็พเพิร์สท จำกัด
 - 10.2 ค่า Software ใช้ราคาที่ยี่สิบจากราคาท้องตลาด ดังนี้
 - 10.1.1 ใบเสนอราคาจาก บริษัท โภบอล เมช จำกัด
 - 10.1.2 ใบเสนอราคาจาก บริษัท โพร เน็ตเวิร์ค ซิสเต็มส์ จำกัด
 - 10.1.3 ใบเสนอราคาจาก บริษัท เด็พเพิร์สท จำกัด
 - 10.3 ค่าพัฒนาระบบ อ้างอิงจากหลักเกณฑ์ ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาฉบับใหม่ ตามหนังสือ สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค 0910/ว44 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567
 - 10.4 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อ้างอิงจากหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่าย และแนวทาง การพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม สัมมนา การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ต่างประเทศ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566



แบบบัญชีราคากลาง

งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : โครงการบูรณาการฐานข้อมูลผู้สูงอายุที่ได้รับสิทธิสวัสดิการผู้สูงอายุที่กำหนดนโยบายของไทย

หน่วยงาน : กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ

หัวหน้าหน่วยงาน : นางสาวพริษา นพรัตน์ ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง : นางพรนิภา มาลีรังสี รองอธิบดีกรมกิจการผู้สูงอายุ

ผู้รับผิดชอบ : 1 นางสาวพรนิภา อ่อนเกิด ประธานกรรมการ

2 นางอรวิสา อ่วมคง กรรมการ

3 นายมานิต ภูครองนาค กรรมการ

4 นายปริญญากรณ์ ผาหยาด กรรมการ

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น 9,116,400 บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

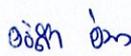
ราคากลางการพัฒนาระบบงาน 9,116,400 บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	จำนวน (คน)	ระดับการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	อัตรา ¹ (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	1	ป.โท	5	72,200	9	649,800
2	นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ	1	ป.โท	5	72,200	9	649,800
3	นักวิเคราะห์ข้อมูล	2	ป.โท	5	72,200	9	1,299,600
4	นักพัฒนาระบบ (Programmer)	3	ป.ตรี	3	38,500	8	924,000
5	เจ้าหน้าที่ทดสอบระบบ (Tester)	2	ป.ตรี	3	38,500	5	385,000
6	เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ	1	ป.ตรี	1	18,000	9	162,000
จำนวนเงินรวม							4,070,200

¹ ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง







ค่าใช้จ่ายครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ²

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	จำนวน (ชุด)	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2	2	382,000	764,000
2	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบ SAN	1	570,000	570,000
3	อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย แบบที่ 2	1	400,000	400,000
4	อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ 2	1	1,000,000	1,000,000
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก (Core Switch)	1	206,277	206,277
6	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch 10G) ขนาด 24 ช่อง	2	177,700	355,400
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch POE) ขนาด 24 ช่อง	2	199,000	398,000
8	เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 3KVA	1	32,000	32,000
จำนวนเงินรวม				3,725,677

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์และเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบ เสมือน (ซอฟต์แวร์ Virtual Machine)	1	408,367	408,367
	โปรแกรมธุรกิจอัจฉริยะ (Business Intelligence Tools) (BI)	3	96,400	289,200
	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server)	4	37,000	148,000
	License ซอฟต์แวร์ MS SQL Server Standard 2019 หรือดีกว่า	1	76,400	76,400
จำนวนเงินรวม				921,967

² ใช้ “เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์” ที่กำหนดโดยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Am

อภิสรา อิ่ม

Am

Am

ค่าที่ปรึกษาโครงการ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการพัฒนาระบบ³

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

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือนที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

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

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย (บาท/ครั้ง)	จำนวนเงิน (บาท/ครั้ง)
	อบรมการใช้งานระบบวิเคราะห์ข้อมูล	จำนวน 4 ครั้ง ครั้งละ 2 วัน 1 คืน	99,639
	- ค่าที่พัก	(900 บาท/คืน/คน x 30 คน x 1 คืน)	27,000
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	(50 บาท/มื้อ x 30 คน x 4 มื้อ)	6,000
	- ค่าอาหารกลางวัน	(350 บาท/มื้อ x 30 คน x 2 มื้อ)	21,000
	- ค่าอาหารเย็น	(350 บาท/มื้อ x 30 คน x 1 มื้อ)	10,500
	- ค่าเอกสารประกอบการประชุม	(150 บาท/คน x 30 คน)	4,500
	- ค่าพาหนะ	(600 บาท/คน x 30 คน)	18,000
	- ค่าวัสดุ		12,639
จำนวนเงินรวม 3 ครั้ง (99,639 บาท/ครั้ง X 4 ครั้ง)			398,556

³ ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง

Am

อริสตา อัง

ไมตรี

ชัชวาล