

รายการแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร และราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบส่งข้อความ (Short Message Service Gateway)
 - 1.1 พัฒนาระบบส่งข้อความ (Short Message Service Gateway) เป็นระยะเวลา 5 ปี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
2. วงเงินงบประมาณที่ขออนุมัติ 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 26 พฤศจิกายน 2556
ราคากลางเป็นเงิน 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)
4. ค่า Hardware ไม่มี
5. ค่า Software 2,461,000 บาท (สองล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
6. ค่าพัฒนาระบบ 818,553 บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน)
7. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ 25,680 บาท (สองหมื่นห้าพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
8. ค่าบำรุงรักษา 1,845,750 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
9. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
คณะกรรมการกำหนดราคากลางประจำส่วนงาน ตามคำสั่ง สผส. ที่ 30/2556 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2556
 - 9.1 นายพนมไพร ชัยยะ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - 9.2 นายวิเชียร โรจนศักดิ์ชัย ผู้บริหารทีม 10
 - 9.3 นายพิสิทธิ์ศักดิ์ กันทวงศ์ ผู้บริหารทีม 10
 - 9.4 นายฉัตรชัย ชัยศิริ ผู้บริหารทีม 10
 - 9.5 นายวิศาล นวกุล ผู้บริหารทีม 10
10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 - 10.1 บริษัท อินโฟแม็ก ซิสเต็ม โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2556
 - 10.2 บริษัท ดีแทค จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2556
 - 10.3 บริษัท จีเอเบิล จำกัด เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2556
 - 10.4 บริษัท เอ็มเฟค จำกัด เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2556
 - 10.5 บริษัท โปรเฟสชันเนล คอมพิวเตอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2556
 - 10.6 บริษัท สตรีม ไอที คอนซัลติ้ง จำกัด เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2556

แบบบัญชีราคากลาง
งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบส่งข้อความ (Short Message Service Gateway)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

หัวหน้าหน่วยงาน : นายวิชาญ ศรีรัตนะวิไล

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง : ผู้ช่วยผู้จัดการ ที่ได้รับมอบหมายงานให้ทำหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบ
การดำเนินงานสายงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้รับผิดชอบ :

- | | | |
|----------------------|---------------|--|
| 1) นายพนมไพร | ชัยยะ | ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 2) นายวิเชียร | โรจนศักดิ์ชัย | ผู้บริหารทีม 10 |
| 3) นายพิสิทธิ์ศักดิ์ | กันทวงศ์ | ผู้บริหารทีม 10 |
| 4) นายฉัตรชัย | ชัยศิริ | ผู้บริหารทีม 10 |
| 5) นายวิศาล | นวกุล | ผู้บริหารทีม 10 |

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น : 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

ราคากลางการพัฒนาระบบ : 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
1	Project Manager	1	84,300	1.0	84,300
2	System Analyst	1	65,000	1.0	65,000
3	Programmer	2	39,948	2.0	159,792
ตัวคูณอัตราผลตอบแทน					2.475
จำนวนเงินรวม					765,003
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม					818,553

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	SPS Online License for Production Site			
1.1	Core Nucleus	1	1,750,000	1,750,000
1.2	SMS Module	1	400,000	400,000
1.3	Secure FTP	1	150,000	150,000
จำนวนเงินรวม				2,300,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม				2,461,000

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายการจัดอบรม	-	15,000
2	ค่าเอกสาร	-	9,000
จำนวนเงินรวม			24,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			25,680

ค่าบำรุงรักษา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ ปีที่ 2-5	4 ปี	1,725,000
จำนวนเงินรวม			1,725,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			1,845,750

สรุปงบประมาณทั้งโครงการ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ	818,553
2	ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์	2,461,000
3	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ	25,680
4	ค่าบำรุงรักษา	1,845,750
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		5,150,983

คำอธิบายแบบบัญชีราคากลาง
งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาระบบส่งข้อความ (Short Message Service Gateway)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

หัวหน้าหน่วยงาน : นายวิชาญ ศรีรัตนะวิไล

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง : ผู้ช่วยผู้จัดการ ที่ได้รับมอบหมายงานให้ทำหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบ
การดำเนินงานสายงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ผู้รับผิดชอบ:

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1) นายพนมไพร ชัยยะ | ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักแผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 2) นายวิเชียร โรจนศักดิ์ชัย | ผู้บริหารทีม 10 |
| 3) นายพิสิทธิ์ศักดิ์ กันทวงศ์ | ผู้บริหารทีม 10 |
| 4) นายฉัตรชัย ชัยศิริ | ผู้บริหารทีม 10 |
| 5) นายวิศาล นวกุล | ผู้บริหารทีม 10 |

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น : 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

ราคากลางการพัฒนาระบบ : 5,150,983 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่กำหนดเป็นคุณสมบัติในการพัฒนาระบบสารสนเทศในแต่ละตำแหน่ง ตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

ลำดับที่	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	อัตรา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	Project Manager	1	1	ปริญญาตรี	16	84,300	84,300
2	System Analyst	1	1	ปริญญาตรี	12	65,000	65,000
3	Programmer	2	2	ปริญญาตรี	6	39,948	159,792
ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน							2.475
จำนวนเงินรวม							765,003
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม							818,553

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์

ค่าใช้จ่ายซอฟต์แวร์สำเร็จรูปและซอฟต์แวร์ที่ใช้สำหรับพัฒนาซอฟต์แวร์ประยุกต์ สืบราคาจากท้องตลาด ดังนี้

1. บริษัท อินโฟแม็ก ซิสเต็ม โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2556
2. บริษัท ดีแทค จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2556
3. บริษัท จีเอเบิล จำกัด เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2556
4. บริษัท เอ็มเฟค จำกัด เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2556
5. บริษัท โพรเฟสชันเนล คอมพิวเตอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2556
6. บริษัท สตรีม ไอที คอนซัลตติ้ง จำกัด เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2556

ลำดับ	ชื่อ Software	จำนวน License	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	SPS Online License for Production Site			
1.1	Core Nucleus	1	1,750,000	1,750,000
1.2	SMS Module	1	400,000	400,000
1.3	Secure FTP	1	150,000	150,000
จำนวนเงินรวม				2,300,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม				2,461,000

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่กำหนดเป็นคุณสมบัติในการดำเนินโครงการ

1. ค่าใช้จ่ายการฝึกอบรมสำหรับผู้ดูแลระบบและผู้พัฒนาระบบจำนวน 1 รุ่น รุ่นละไม่น้อยกว่า 5 คน ประกอบด้วย ค่าสถานที่ ค่าอาหาร ค่าพาหนะในการฝึกอบรม
2. ค่าใช้จ่ายด้านเอกสาร การส่งมอบเอกสารเกี่ยวกับการพัฒนาระบบ คู่มือการใช้งานระบบ เอกสารการส่งมอบและการตรวจรับระบบ เอกสารสำหรับจัดการอบรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายการจัดอบรม	-	15,000
2	ค่าเอกสาร	-	9,000
จำนวนเงินรวม			24,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			25,680

ค่าบำรุงรักษา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ ปีที่ 2-5	4 ปี	1,725,000
จำนวนเงินรวม			1,725,000
จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม			1,845,750

ราคากลาง โครงการพัฒนาระบบส่งข้อความสั้น

1. สืบราคาจากท้องตลาด

รายการ			
ระบบส่งข้อความสั้น (SMS Gateway)	บริษัท ดีเทค จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอไอเอส จำกัด	บริษัท เอ็มเฟค จำกัด
	26 กันยายน 2556	22 ตุลาคม 2556	1 ตุลาคม 2556
	8,560,000	11,480,000	27,820,000
	บริษัท ไปรเพิลซันเนล คอมพิวเตอร์ จำกัด	บริษัท สตรีม ไอที คอสซัลติง จำกัด	บริษัท อินโฟแมก ซิสเต็ม โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
	30 กันยายน 2556	6 กันยายน 2556	29 ตุลาคม 2556
	7,992,900	13,428,500	5,205,550