

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาเพื่อทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่า (ECL Model) ตามมาตรฐาน TFRS 9
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริหารความเสี่ยงเครดิต ธนาคารอสมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,917,479.66 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) .....1.8.ม.ค. 2564.....  
เป็นเงิน 17,917,479.66 บาท
5. ค่าตอบแทนบุคลากร 17,634,375.00 บาท
  - 5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานการเงิน
  - 5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา
    - (1.) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) เป็นบุคคลสัญชาติไทย มีประสบการณ์ในการบริหารโครงการ ไม่น้อยกว่า 10 ปี (ซึ่งในระยะเวลาดังกล่าวต้องมีประสบการณ์ด้านการควบคุมและบริหารโครงการด้านการพัฒนาแบบจำลองฯ ให้กับสถาบันการเงิน หรือการประเมินประสิทธิภาพแบบจำลองฯ ให้กับสถาบันการเงิน หรือประสบการณ์ด้านการบริหารความเสี่ยงให้กับสถาบันการเงิน ไม่น้อยกว่า 5 ปี) โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 1 คน
    - (2.) ผู้ควบคุมคุณภาพโครงการ เป็นบุคคลสัญชาติไทย ที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์ในการควบคุมคุณภาพโครงการไม่น้อยกว่า 10 ปี โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 1 คน
    - (3.) ทีมงานผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาหรือทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่า (ECL Model) ตามมาตรฐาน TFRS 9 (สิ้นเชื้อราย่อย)
      - (3.1.) หัวหน้าทีมผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี อย่างน้อย 1 คน
      - (3.2.) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน
      - (3.3.) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 3 คน
    - (4.) ทีมงานผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาหรือทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่า (ECL Model) ตามมาตรฐาน TFRS 9 (สิ้นเชื้อที่ไม่ใช่รายย่อย)
      - (4.1.) หัวหน้าทีมผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี อย่างน้อย 1 คน
      - (4.2.) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 1 คน
      - (4.3.) ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองการคำนวณการด้อยค่าฯ โดยมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านการเงิน การบัญชี ด้านบริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี อย่างน้อย 2 คน

5.3 จำนวนที่ปรึกษาไม่น้อยกว่า 12 คน

6. ค่าวัสดุอุปกรณ์ 73,104.66 บาท

7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 210,000.00 บาท

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง

9.1 นางสาวอัญชลีกร บุณรอด

ลายมือชื่อ .....  .....

9.2 นางสาวตุลยา วุฒิปรีชา

ลายมือชื่อ .....  .....

9.3 นางสาวสร้อยฟ้า กามนัต

ลายมือชื่อ .....  .....

9.4 นางสาวพุดธิดา อุดมทรัพย์

ลายมือชื่อ ..... พุดธิดา อุดมทรัพย์ .....

9.5 นางสาวกัญญาณัฐ เรียวไพศาลศักดิ์ดา

ลายมือชื่อ ..... กัญญาณัฐ เรียวไพศาลศักดิ์ดา .....

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

10.1 ค่าตอบแทนบุคลากร ใช้ตามหลักเกณฑ์ในการคิดอัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ

10.2 ค่าวัสดุอุปกรณ์และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังนี้

(1) บริษัท ดีลอยท์ ทัช โธมัส ไซยศ ที่ปรึกษา จำกัด

(2) บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิส เซส จำกัด

(3) บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย ที่ปรึกษาธุรกิจ จำกัด

รายละเอียดการจัดทำราคากลางงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า (ECL Model) ตามมาตรฐาน TFRS 9  
 กลุ่มบริหารความเสี่ยง สายงานบริหารความเสี่ยง ฝ่ายบริหารความเสี่ยงเครดิต  
 หน่วยงาน ส่วนทดสอบความน่าเชื่อถือแบบจำลอง รหัสศูนย์ต้นทุน 9006  
 ราคากลางจ้างที่ปรึกษา 17,917,479.66 บาท

ราคากลางงานจ้างที่ปรึกษาเพื่อทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า (ECL Model) ตามมาตรฐาน TFRS 9 ปี 2564

| ลำดับ | ด้านหนึ่ง                                                                            | กลุ่มวิชาชีพ | ประสบการณ์ (ปี) | จำนวน (คน) | วุฒิ (ตรี โท เอก) | เงินเดือนพื้นฐาน* | ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน | เงินเดือน x ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน* | ค่าตอบแทน ต่อวัน | ระยะเวลาการทำงาน | ค่าที่ปรึกษา (บาท) |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|------------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------|------------------|--------------------|
| 1     | ผู้จัดการโครงการ                                                                     | การเงิน      | 10              | 1          | โท                | 81,600            | 2.475                | 201,960.00                        | 9,180.00         | 300              | 2,754,000.00       |
| 2     | ผู้ควบคุมภาพโครงการ                                                                  | การเงิน      | 10              | 1          | โท                | 81,600            | 2.475                | 201,960.00                        | 9,180.00         | 180              | 1,652,400.00       |
| 3     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อรายย่อย)                          | การเงิน      | 10              | 1          | โท                | 81,600            | 2.475                | 201,960.00                        | 9,180.00         | 270              | 2,478,600.00       |
| 4     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อรายย่อย)                          | การเงิน      | 5               | 2          | โท                | 42,800            | 2.475                | 105,930.00                        | 4,815.00         | 270              | 2,600,100.00       |
| 5     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อรายย่อย)                          | การเงิน      | 5               | 3          | ตรี               | 25,900            | 2.475                | 64,102.50                         | 2,913.75         | 300              | 2,622,375.00       |
| 6     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อที่ไม่ใช่รายย่อย, สินทรัพย์อื่นๆ) | การเงิน      | 10              | 1          | โท                | 81,600            | 2.475                | 201,960.00                        | 9,180.00         | 270              | 2,478,600.00       |
| 7     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อที่ไม่ใช่รายย่อย, สินทรัพย์อื่นๆ) | การเงิน      | 5               | 1          | โท                | 42,800            | 2.475                | 105,930.00                        | 4,815.00         | 270              | 1,300,050.00       |
| 8     | ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบแบบจำลองการต่อค่า (สินเชื่อที่ไม่ใช่รายย่อย, สินทรัพย์อื่นๆ) | การเงิน      | 5               | 2          | ตรี               | 25,900            | 2.475                | 64,102.50                         | 2,913.75         | 300              | 1,748,250.00       |
| รวม   |                                                                                      |              |                 |            |                   |                   |                      |                                   |                  |                  | 17,634,375.00      |

| ลำดับ               | รายการ          | ราคากลาง(บาท) |
|---------------------|-----------------|---------------|
| 1                   | ค่าวัสดุอุปกรณ์ | 73,104.66     |
| 2                   | ค่าใช้จ่ายอื่นๆ | 210,000.00    |
| รวม                 |                 | 283,104.66    |
| รวมงบประมาณทั้งสิ้น |                 | 17,917,479.66 |

|                      |                                                                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขอบเขตการดำเนินงาน : |                                                                                                                      |
| 1                    | ที่ปรึกษาทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า (ECL Model) ก่อนนำไปใช้งาน (PD, EAD, LGD, Forward Looking) |
| 2                    | ที่ปรึกษาทดสอบความน่าเชื่อถือของแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า (ECL Model) ครั้งที่ 2 (ถ้ามี)                             |

ในกรณีที่มีงานค่าจ้างต้องปรับปรุงแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า ตามรายงานผลการทดสอบความน่าเชื่อถือ ตามข้อ 1 ที่ปรึกษาต้องทดสอบความน่าเชื่อถือแบบจำลองการคำนวณการต่อค่า ที่ธนาคารปรับปรุงใหม่

ที่มาของการจัดทำราคากลาง

อัตราเงินเดือนขั้นพื้นฐาน อ้างอิงตามเกณฑ์ที่ สบง. ประกาศเมื่อปี 2556 (เป็นอัตราอ้างอิงของภาคธนาคาร ก.)  
 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ใช้ราคาต่ำที่สุดจากการสืบราคาจากที่ปรึกษาจำนวน 3 ราย ได้แก่ 1) บริษัท ดีลอยท์ ทูช โรมนัทส์ ไทยแลนด์ จำกัด 2) บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสส์ จำกัด 3) บริษัท ทีบีพีเอส จำกัด

หมายเหตุ : ให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ในการคิดอัตราค่าตอบแทนที่สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะกำหนด หากไม่มีหลักเกณฑ์ให้พิจารณาจากวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของทีปรึกษาเป็นสำคัญ

๑๙

กัญญาณัฐ พุฒิชัย