

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
ในการจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบการตรวจสอบใบอนุญาตวิทยุคมนาคมผ่าน Application MoCheck
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการอนุญาตวิทยุคมนาคม ๒
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐-บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒,๔๙๗,๖๘๐.๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยแปดสิบบาทถ้วน) (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. ค่า Hardware - บาท
๖. ค่า Software - บาท
๗. ค่าพัฒนาระบบ : ๒,๓๔๘,๒๘๐.๐๐ บาท (ตามแนบ)
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๑๔๙,๔๐๐.๐๐ บาท (ตามแนบ)
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
  - ๙.๑ นายสุทิน แก้วกล้า ลงชื่อ..... *สุทิน แก้วกล้า*
  - ๙.๒ นายอินทพงษ์ รัตนติลก ณ ภูเก็ต ลงชื่อ..... *อินทพงษ์ รัตนติลก*
  - ๙.๓ นางสาวฐาภากร แสงทอง ลงชื่อ..... *ฐาภากร แสงทอง*
๑๐. แหล่งที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๑๐.๑ หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
  - ๑๐.๒ อัตราเงินเดือนพื้นฐานกลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ของกระทรวงการคลัง
  - ๑๐.๓ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ.๒๕๖๓
  - ๑๐.๔ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ.๒๕๖๐

## แบบบัญชีราคากลาง

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบการตรวจสอบใบอนุญาตวิทยุคมนาคมผ่าน Application MoCheck

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานอนุญาตวิทยุคมนาคม ๒

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ -บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ค่าใช้จ่ายรวมทั้งสิ้น ๒,๔๔๗,๒๒๐.๐๐ - บาท (สองล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

(ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

## ๑. ค่าพัฒนาระบบ

ค่าใช้จ่ายบุคลากรกลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)

| ลำดับ | ตำแหน่ง  | วุฒิการศึกษา<br>ไม่ต่ำกว่า | ประสบการณ์<br>ไม่น้อยกว่า | จำนวน<br>(คน) | ค่าตอบแทน<br>ต่อเดือน | ค่า<br>Make<br>up<br>Factor | ระยะเวลา<br>(เดือน) | ราคากลางที่กำหนด<br>จำนวนเงิน (บาท) |
|-------|--|----------------------------|---------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| ๑.    | หัวหน้าโครงการ                                 | ปริญญาตรี                  | ๑๐ ปี                     | ๑             | ๕๕,๒๐๐                | ๒.๔๗๕                       | ๓                   | ๔๐๙,๘๖๐.๐๐                          |
| ๒.    | ผู้เชี่ยวชาญด้าน<br>วิเคราะห์<br>และออกแบบระบบ | ปริญญาตรี                  | ๑๐ ปี                     | ๑             | ๕๕,๒๐๐                | ๒.๔๗๕                       | ๓                   | ๔๐๙,๘๖๐.๐๐                          |
| ๓.    | ผู้เชี่ยวชาญด้านการ<br>ทดสอบระบบ               | ปริญญาตรี                  | ๕ ปี                      | ๑             | ๓๖,๑๐๐                | ๒.๔๗๕                       | ๓                   | ๒๖๘,๐๔๒.๕๐                          |
| ๔.    | ผู้เชี่ยวชาญด้านการ<br>พัฒนาโปรแกรม            | ปริญญาตรี                  | ๕ ปี                      | ๒             | ๓๖,๑๐๐                | ๒.๔๗๕                       | ๔                   | ๗๑๔,๗๘๐.๐๐                          |
| ๕.    | วิศวกรระบบ                                     | ปริญญาตรี                  | ๕ ปี                      | ๑             | ๓๖,๑๐๐                | ๒.๔๗๕                       | ๕                   | ๔๔๖,๗๓๗.๕๐                          |
| ๖.    | เจ้าหน้าที่ Helpdesk                           | ปริญญาตรี                  | ๒ ปี                      | ๑             | ๑๖,๕๐๐                | ๑                           | ๖                   | ๙๙,๐๐๐.๐๐                           |
| รวม   |  |                            |                           |               |                       |                             |                     | ๒,๓๔๘,๒๘๐.๐๐                        |

หมายเหตุ ๑. อ้างอิงราคาจากหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖

๒. อัตราเงินเดือนพื้นฐานกลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ของกระทรวงการคลัง

๒ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

การจัดทำหลักสูตรฝึกอบรมสำหรับผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานทั่วไปและอื่นๆ

| ลำดับ           | รายการ  | การคำนวณค่าใช้จ่าย | จำนวนเงิน (บาท) |
|-----------------|---|--------------------|-----------------|
|                 | ค่าบำรุงรักษา   |                    |                 |
| ๑.              | ค่าโทรศัพท์ + ค่าอินเทอร์เน็ต ๑๒ เดือน                                  | ๙๗๐                | ๑๑,๖๔๐          |
|                 | ค่าเดินทางเจ้าหน้าที่ Helpdesk ๖ เดือน                                  | ๓,๐๐๐              | ๑๘,๐๐๐          |
|                 | ค่าฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ อย่างน้อย<br>๑ วัน จำนวนอย่างน้อย ๕ คน |                    |                 |
| ๒.              | ค่าวิทยากร ๑ คน (๓,๐๐๐ x ๘)   | ๒๔,๐๐๐             | ๒๔,๐๐๐          |
|                 | ค่าอาหารว่าง (๗๐ x ๒ x ๕)   | ๗๐๐                | ๗๐๐             |
|                 | ค่าอาหารกลางวัน (๓๐๐ x ๑ x ๑ x ๕)                                       | ๑,๕๐๐              | ๑,๕๐๐           |
|                 | ค่าเอกสารในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ<br>(๒๕๐ x ๕)                | ๑,๒๕๐              | ๑,๒๕๐           |
|                 | ค่าฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน อย่างน้อย<br>๑ วัน จำนวน อย่างน้อย ๑๕ คน |                    |                 |
| ๓.              | ค่าวิทยากร ๑ (๓,๐๐๐ x ๘)  | ๒๔,๐๐๐             | ๒๔,๐๐๐          |
|                 | ค่าอาหารว่าง (๗๐ x ๒ x ๑๕)  | ๒,๑๐๐              | ๒,๑๐๐           |
|                 | ค่าอาหารกลางวัน (๓๐๐ x ๑ x ๑ x ๑๕)                                      | ๔,๕๐๐              | ๔,๕๐๐           |
|                 | ค่าเอกสารในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน<br>(๒๕๐ x ๑๕)                 | ๓,๗๕๐              | ๓,๗๕๐           |
|                 | ค่าจัดทำเอกสารเกี่ยวกับระบบ   |                    |                 |
| ๔.              | เอกสารวิเคราะห์ระบบ (๓ ชุด)   | ๕๐๐                | ๑,๕๐๐           |
|                 | เอกสารประกอบการส่งมอบงาน<br>(๓ ครั้ง x ๓ ชุด ชุดละ ๒,๐๐๐)               | ๑,๐๐๐              | ๓,๐๐๐           |
|                 | คู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุง (๓ ชุด)                                     | ๑,๐๐๐              | ๓,๐๐๐           |
| ราคารวม         |   |                    | ๙๘,๙๔๐          |
| ราคารวมทั้งสิ้น |   |                    | ๒,๔๔๗,๒๒๐       |

- หมายเหตุ
๑. ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ.๒๕๖๓
  ๒. ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ.๒๕๖๐

สุทิน ม.

(นายสุทิน แก้วกล้า)

ประธานกรรมการ

อินทร์

(นายอินทร์พงศ์ รัตนติก ฌ ภูเก็ต)

กรรมการ

สุภากร น.

(นางสาวสุภากร แสงทอง)

กรรมการและเลขานุการ