

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการจ้างที่ปรึกษาจัดทำระบบบริหารข้อมูลกลางกรมการกงสุล และการใช้บริการ  
Private Cloud ระยะเวลา ๒๑ เดือน (๑.ม.ค. ๒๕๖๘ - ๓๐.ก.ย. ๒๕๖๙)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์บริหารข้อมูลการกงสุลและสารสนเทศ กรมการกงสุล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๑๕๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๗  
เป็นเงิน ๒,๙๙๕,๖๗๖.๘๐ (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหกกร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบสตางค์)  
(รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๙๑๕,๕๐๔.๘๐ (สองล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยสี่บาทแปดสิบสตางค์)
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- (๑) ผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ. ปรินญาเอกเป็นอย่างน้อย สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์/วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี.
- (๒) ผู้เชี่ยวชาญด้าน Cloud และความมั่นคงปลอดภัยระบบ Cloud ปรินญาเอกเป็นอย่างน้อย สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์/วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
- (๓) ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล ปรินญาโทเป็นอย่างน้อย สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์/วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๘ ปี
- ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๓ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๓๐,๐๐๐.- บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)
๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๕๐,๒๗๒.- บาท (ห้าหมื่นสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)
- ๗.๑ เงินชดเชยในการใช้ยานพาหนะส่วนตัวในการเดินทาง ๕๐,๒๗๒.- บาท (สี่หมื่นสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)
- ๗.๒ ค่ารายงาน ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- (๑) ค่าจัดทำรายงานประจำปีจำนวน ๗ งวด เป็นเงิน ๗,๐๐๐.- บาท
- (๒) ค่าจัดทำรายงานรายฉบับสมบูรณ์ เป็นเงิน ๓,๐๐๐.- บาท
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอเขตการดำเนินการ (TOR)
- |                            |               |                            |
|----------------------------|---------------|----------------------------|
| ๘.๑ นายบัณฑิต บุญนิธิ      | ประธานกรรมการ | <u>บัณฑิต บุญนิธิ</u>      |
| ๘.๒ นายรุ่งธรรม ชูตระกูล   | กรรมการ       | <u>รุ่งธรรม ชูตระกูล</u>   |
| ๘.๓ นายมานอวิชชุ์ ศรีวิเศษ | กรรมการ       | <u>มานอวิชชุ์ ศรีวิเศษ</u> |
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๙.๑ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา นร. ๐๕๐๖/ว. ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖
- ๙.๒ หลักเกณฑ์การเบิกค่าพาหนะรับจ้างข้ามเขตจังหวัด เงินชดเชย และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องจ่าย  
เนื่องในการเดินทางไปราชการ กค. ๐๔๐๖.๖/ว. ๔๒ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๐
- ๙.๓ พระราชกฤษฎีกาค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ พ.ศ. ๒๕๒๖ (แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๙ พ.ศ. ๒๕๖๐)

**รายละเอียดการคำนวณราคากลางค่าจ้างโครงการจ้างที่ปรึกษา  
จัดทำระบบบริหารข้อมูลกลางกรมการกงสุล และการใช้บริการ Cloud**

**๑. ค่าตอบแทนบุคลากร รวมเป็นเงิน ๒,๙๑๕,๔๐๔.๘๐ บาท**

**๑.๑ ตารางคำนวณอัตราเงินเดือนพื้นฐาน**

ตำแหน่ง	คุณวุฒิ ขั้นต่ำ	ประสบการณ์ ขั้นต่ำ (ปี)	อัตรา เงินเดือน พื้นฐาน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	อัตรา ค่าตอบแทน บุคลากรต่อ เดือน (บาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ (เดือน)	อัตราเงินเดือน พื้นฐานต่อคน (บาท)
ผู้เชี่ยวชาญ ด้านความมั่นคง ปลอดภัย สารสนเทศ	เอก	๑๐	๖๘,๐๐๐.-	๑.๗๖	๔๓,๕๒๐.-	๒๑	๙๑๓,๙๒๐.-
ผู้เชี่ยวชาญ ด้าน Cloud และ ความมั่นคง ปลอดภัยระบบ Cloud	เอก	๑๕	๙๕,๘๐๐.-	๑.๗๖	๖๑,๓๑๒.-	๒๑	๑,๒๘๗,๕๕๒.-
ผู้เชี่ยวชาญ ด้านระบบ สารสนเทศและ วิทยาการข้อมูล	โท	๘	๕๓,๑๒๐.-	๑.๗๖	๓๓,๙๙๖.๘๐	๒๑	๗๑๓,๙๓๒.๘๐
<b>รวมอัตราเงินเดือนพื้นฐาน</b>							<b>๒,๙๑๕,๔๐๔.๘๐</b>

**๑.๒ ค่าคงที่ในการคำนวณค่าตอบแทนบุคลากร (ต่อคน)**

รายการ	รายละเอียด
อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	คิดตามหลักเกณฑ์ที่ปรึกษาของสำนักบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน (Mark - Up Factor)	๑.๗๖ (คิดตามหลักเกณฑ์ที่ปรึกษาของสำนักบริหาร หนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง)
จำนวนวันทำงาน (วัน/เดือน)	๒๒
จำนวนวันทำงานจริง (วัน/เดือน)	๘ (จำนวนวันที่ปรึกษาปฏิบัติงาน)

ค่าตอบแทนบุคลากรต่อเดือน (บาท) = อัตราเงินเดือนพื้นฐาน x ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน ÷ จำนวนวันทำงาน x  
จำนวนวันทำงานจริง

ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศต่อเดือน (บาท) = ๖๘,๐๐๐.- x ๑.๗๖ ÷ ๒๒ x ๘

ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญด้าน Cloud และความมั่นคงปลอดภัยระบบ Cloud ต่อเดือน (บาท) =  
๙๕,๘๐๐.- x ๑.๗๖ ÷ ๒๒ x ๘

ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสารสนเทศและวิทยาการข้อมูลต่อเดือน (บาท) =  
๕๓,๑๒๐.- x ๑.๗๖ ÷ ๒๒ x ๘

๒. ค่าใช้จ่ายทางตรง รวมเป็นเงิน ๘๐,๒๗๒.- บาท

๒.๑ ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐.- บาท

๒.๒ เงินชดเชยในการใช้ยานพาหนะส่วนตัวในการเดินทาง เป็นเงิน ๕๐,๒๗๒.- บาท

สถานที่	ระยะทาง (กม.)	อัตราชดเชย (บาท/กม.)	จำนวน (คน)	จำนวน (ครั้ง)	รวม (บาท)
เงินชดเชยในการใช้ยานพาหนะส่วนตัวในการเดินทางไปกลับ (กรมการกงสุล) (อ.ศาลายา จ.นครปฐม – กรมการกงสุล – อ.ศาลายา จ.นครปฐม)	๙๔	๕	๓	๒๘	๓๑,๕๘๔.-
เงินชดเชยในการใช้ยานพาหนะส่วนตัวในการเดินทางไปกลับ (DC Site) (อ.ศาลายา จ.นครปฐม –เขตบางรัก จ.กรุงเทพฯ – อ.ศาลายา จ.นครปฐม)	๖๒	๕	๓	๒	๑,๕๘๘.-
เงินชดเชยในการใช้ยานพาหนะส่วนตัวในการเดินทางไปกลับ (DR Site) (อ.ศาลายา จ.นครปฐม – อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี – อ.ศาลายา จ.นครปฐม)	๓๐๐	๕	๓	๒	๗,๒๐๐.-
<b>รวม</b>					<b>๔๐,๒๗๒.-</b>

\* อัตราเงินชดเชย รถยนต์ กม. ละ ๕ บาท โดยคำนวณระยะทางตามเส้นทางกรมทางหลวง

\*\* ระยะทางวัดจากแผนที่กรมทางหลวง

๒.๓ ค่ารายงาน เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐.- บาท

รายการ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวน (งวด)	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าจัดทำรายงานประจำงวด (งวดที่ ๑ - ๗)	๑,๐๐๐.-	๗	๗,๐๐๐.-
ค่าจัดทำรายงานรายฉบับสมบูรณ์	๓,๐๐๐.-	๑	๓,๐๐๐.-
<b>รวมค่าใช้จ่ายทางตรง</b>			<b>๑๐,๐๐๐.-</b>

ราคากลางค่าจ้างที่ปรึกษาทั้งโครงการฯ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น  
๒,๙๙๕,๖๗๖.๘๐ (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบ  
สตางค์)

\*\*\*\*\*