

## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาทบทวนหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบจำลองต้นทุนการจัดทำรายงานบัญชีแยกประเภทเพื่อรับการทบทวนประเภทบริการในกิจการโทรคมนาคมและสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป
  ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักค่าธรรมเนียมและอัตราค่าบริการในกิจการโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.
  ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๗๕๐,๐๐๐.- (ห้าล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
  ๔. วันที่กำหนดคราคาดลาง (ราคาก่อตัว) ณ วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๕,๗๕๕,๕๕๕.- บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)
  ๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๕,๙๖๗,๘๔๔.- บาท (ห้าล้านสี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)
- ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา**
- ๕.๑.๑ ที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพเฉพาะ สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาบัญชี สาขางานเงิน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (ที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพเฉพาะแต่ละคนไม่จำเป็นต้องจบจากสาขาเดียวกัน)
  - ๕.๑.๒ บุคลากรสนับสนุน สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาบัญชี สาขางานเงิน สาขางานจัดการบริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (บุคลากรสนับสนุนแต่ละคนไม่จำเป็นต้องจบจากสาขาเดียวกัน)
- ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา**
- ๕.๒.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จ้าง และขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) และมีความเชี่ยวชาญในสาขาย่อยการบริหารหน่วยงานโทรคมนาคม รหัส ๒๐๖ หรือสาขาที่อยู่ระบบบัญชีและการตรวจสอบบัญชี รหัส ๒๐๖B หรือสาขาย่อยโครงสร้างอัตราค่าธรรมเนียมบริการ รหัส ๒๐๖C หรือสาขาวิจัยและประเมินผล (RE) และมีความเชี่ยวชาญในสาขาย่อยการเงิน รหัส ๑๗๐๐F หรือสาขาย่อยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รหัส ๑๗๐๐J
  - ๕.๒.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย
  - ๕.๒.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  - ๕.๒.๔ ไม่อุปนิษะระหว่างการเลิกกิจการ
  - ๕.๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกห้ามจากการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
  - ๕.๒.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกรับอนุญาตให้ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนซึ่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
  - ๕.๒.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับที่ปรึกษาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน กสทช. ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕.๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่จัดทำโดยความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้ละลิขิตรหัสความคุ้มกัน เช่นวันนั้น

๕.๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๕.๒.๑๑ ต้องมีผลงานในลักษณะที่ใกล้เคียงกับขอบเขตของงาน เช่น ผลงานด้านแบบจำลองต้นทุน แบบจำลองรายงานบัญชีแยกประเภท แบบจำลองทางเศรษฐศาสตร์ แบบจำลองวิเคราะห์ การเงิน เป็นต้น ด้วยวงเงินสัญญาจ้างไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่สำนักงาน กสทช. เชื่อถือ

๕.๒.๑๒ ต้องไม่อยู่ระหว่างการรับจ้างบริการหรือให้คำปรึกษาในการจัดทำรายงานบัญชีแยกประเภท ในกิจการโทรคมนาคมแก่ผู้รับใบอนุญาตในกิจการโทรคมนาคม ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยที่ปรึกษาต้องยื่นหนังสือรับรองตนเองพร้อมกับการยื่นข้อเสนอด้วย

#### รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

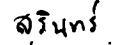
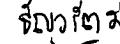
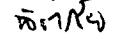
ลำดับที่	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา ค่าตอบแทน ต่อเดือน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Mark Up Factor)	เวลาที่ ใช้งาน (เดือน)	จำนวนเงิน รวม (บาท)
<b>๑. ที่ปรึกษาคู่มิวชาชีพเฉพาะ</b>						
๑.๑	หัวหน้าโครงการที่เชี่ยวชาญ สาขาวิชกรรมโทรคมนาคม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขatechnology โภคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ปริญญาโท) ประสบการณ์ด้านการบริหารโครงการ หรือด้านที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคม หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือด้านที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงานโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี	๑	๘๘,๓๐๐	๒.๖๕๐	๖	๑,๗๔๘,๖๗๒
๑.๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านกิจการโทรคมนาคมหรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชกรรมโทรคมนาคม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขatechnology โภคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (ปริญญาโท) ประสบการณ์ด้านที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคม หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๑	๖๑,๒๐๐	๒.๖๕๐	๕	๘๐๗,๘๕๐

ลำดับที่	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา ค่าตอบแทน ต่อเดือน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Mark Up Factor)	เวลาที่ ใช้งาน (เดือน)	จำนวนเงิน รวม (บาท)
๑.๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านกิจการโทรคมนาคมหรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาสาขาวิชกรรมโทรคมนาคม สาขาวิชกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (ปริญญาโท) ประสบการณ์ด้านที่เกี่ยวข้องกับกิจการโทรคมนาคม หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	๑	๔๐,๐๐๐	๒.๖๔๐	๘	๓๖๔,๙๖๐
๑.๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านบัญชี หรือด้านการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาบัญชี หรือสาขาการเงิน (ปริญญาโท) ประสบการณ์ด้านเศรษฐศาสตร์ บัญชี หรือการเงิน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๑	๔๗,๖๐๐	๒.๖๔๐	๕	๑,๑๗๗,๓๒๐
๑.๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านบัญชี หรือด้านการเงิน สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาบัญชี หรือสาขาการเงิน (ปริญญาโท) ประสบการณ์ด้านสาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาบัญชี หรือสาขาการเงิน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และเป็นผู้สอบบัญชีรับอนุญาต โดยใบอนุญาตเป็นผู้สอบบัญชี จะต้องไม่หมดอายุในวันที่ยื่นข้อเสนอและตลอดระยะเวลาโครงการนี้	๑	๔๗,๘๐๐	๒.๖๔๐	๘	๙๐๓,๙๓๖
<b>๒. บุคลากรสนับสนุน</b>						
๒.๑	ผู้ช่วยวิจัย สาขาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิชกรรมโทรคมนาคม สาขาวิชกรรมไฟฟ้าสื่อสาร สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาบัญชี สาขาการเงิน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (ปริญญาตรี) ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี	๑	๒๔,๐๐๐	-	๙	๒๑๖,๐๐๐
๒.๒	เลขานุการ/ผู้ประสานงานโครงการ สาขาวิชารัฐประศาสดิ์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง (ปริญญาตรี) ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี	๑	๒๒,๐๐๐	-	๙	๑๙๘,๐๐๐
<b>จำนวนเงินรวม (บาท)</b>						<b>๔,๖๖๗,๔๔๘</b>

#### ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๗ คน

๔.๓.๑ ที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพเฉพาะ จำนวน ๕ คน จากตารางรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่ปรึกษาบุคลากร ลำดับที่ ๑.๑ – ๑.๕

๔.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๒ คน จากตารางรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่ปรึกษาบุคลากรลำดับที่ ๒.๑ – ๒.๒

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๒๗๔,๑๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
- ๘.๑ ค่าจัดการประชุมหารือกลุ่มบุตรอย่าง (Focus Group) = ๔๔,๐๐๐.- บาท
- ๘.๒ ค่าจัดการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้พร้อมนำเสนอผลการศึกษา รวมถึงวิธีตรวจสอบรายงานบัญชีแยกประเภทในกิจกรรมโตรคณาคม ให้กับบุคลากรของสำนักงาน กสทช. = ๒๒,๐๐๐.- บาท
- ๘.๓ ค่าจัดการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้พร้อมนำเสนอผลการศึกษา รวมถึงฝึกปฏิบัติการใช้แบบจำลองต้นทุนบริการ (Service Costing Model) และแบบจำลองรายงานบัญชีแยกประเภท (Accounting Separation Model) ให้กับผู้มีหน้าที่จัดทำรายงานบัญชีแยกประเภท และผู้ที่เกี่ยวข้อง = ๓๙,๖๐๐.- บาท
- ๘.๔ ค่าจัดพิมพ์เอกสารและผลิตรายงาน = ๕๐,๐๐๐.- บาท
- ๘.๕ ค่าใช้จ่ายเดินทางในประเทศไทย = ๕๐,๐๐๐.- บาท
- ๘.๖ ค่าโทรศัพท์และติดต่อสื่อสาร = ๕๐,๐๐๐.- บาท
- ๘.๗ ค่าใช้จ่ายสิ้นเปลืองและเบ็ดเตล็ดอื่นๆ = ๒๒,๕๐๐.- บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
- ๙.๑ นางสาววนิดา รอยลาภเจริญพร 
- ๙.๒ นายเชาวน์เนตร บุญไชย 
- ๙.๓ นางสาวสรินทร์ อัศครักษ์ 
- ๙.๔ นางสาวอัญวารัตน์ พิมุขมนัสกิจ 
- ๙.๕ นายฉัตรชัย กองอรรถ 
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๑๐.๑ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
- ๑๐.๒ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโตรคณาคมแห่งชาติ ว่าด้วย ค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ. ๒๕๔๙
- ๑๐.๓ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโตรคณาคมแห่งชาติ ว่าด้วย การพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายข้อ ๘.๑ – ข้อ ๘.๗ ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๙. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนครั้ง	จำนวนคนต่อครั้ง	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาร (บาท)	หมายเหตุ
๙.๑	ค่าจัดการประชุมหารือกลุ่มย่อย (Focus Group) อย่างน้อย ๒ ครั้ง จำนวนครั้งละไม่น้อยกว่า ๕๐ คน	๒ ครั้ง	๕๐ คน	๔๕๐	๙๘,๐๐๐	
๙.๒	ค่าจัดการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้พร้อมนำเสนอผล การศึกษา รวมถึงวิธีตรวจสอบรายงานบัญชีแยกประเภทใน กิจการโทรศัพท์ ให้กับบุคลากรของสำนักงาน กสทช. อย่างน้อย ๒ ครั้ง จำนวนครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๕ คน	๒ ครั้ง	๒๕ คน	๔๕๐	๙๒,๐๐๐	- ค่าอาหารกลางวัน คนละ ๓๐๐ บาท
๙.๓	ค่าจัดการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้พร้อมนำเสนอผล การศึกษาโครงการนี้ รวมถึงฝึกปฏิบัติการใช้แบบจำลอง ต้นทุนบริการ (Service Costing Model) และแบบจำลอง รายงานบัญชีแยกประเภท (Accounting Separation Model) ให้กับผู้มีหน้าที่จัดทำรายงานบัญชีแยกประเภท และ ผู้ที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย ๖ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน จำนวนครั้งละ ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน	๖ ครั้ง	๑๕ คน	๔๕๐	๓๙,๖๐๐	- ค่าอาหารว่าง คนละ ๗๐ บาท (๒ มื้อ) (จัดที่สำนักงาน กสทช.)
๙.๔	ค่าจัดพิมพ์เอกสารและผลิตรายงาน	เหมาจ่าย		๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	การผลิตรูปเล่มรายงาน ๓ งวด (๓๐ ชุด) คู่มือ (๒๐ ชุด) ตลอดจนการผลิตเอกสาร การประชุม (๑๐๐ ชุด) และ การฝึกอบรม (๑๕๐ ชุด)

ลำดับ	รายการ	จำนวนครั้ง	จำนวนคนต่อครั้ง	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (บาท)	หมายเหตุ
๘.๕	ค่าใช้จ่ายเดินทางในประเทศ	เหมาจ่าย โดยเฉลี่ยตามจำนวนเดือนที่ปฏิบัติงาน	๑,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	สำหรับบุคลากรเฉลี่ยคนละ ๑,๐๐๐ บาทต่อเดือน	
๘.๖	ค่าโทรศัพท์และติดต่อสื่อสาร	เหมาจ่าย โดยเฉลี่ยตามจำนวนเดือนที่ปฏิบัติงาน	๑,๐๐๐	๔๐,๐๐๐	สำหรับบุคลากรเฉลี่ยคนละ ๑,๐๐๐ บาทต่อเดือน	
๘.๗	ค่าใช้จ่ายสิ้นเปลืองและเบ็ดเตล็ดอื่นๆ เช่น ค่าหมึกพิมพ์ อาการแสตมป์ ค่าจัดส่งเอกสาร เป็นต้น	เหมาจ่าย	๒,๕๐๐	๙๒,๕๐๐	เฉลี่ยเดือนละ ๒,๕๐๐ บาท	
รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ				๙๗๔,๑๐๐		

หมายเหตุ – สามารถถ้าเฉลี่ยได้ทุกรายการ