

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาวิเคราะห์ข้อมูลและตรวจสอบพื้นที่ให้บริการโทรคมนาคมและครอบคลุมจำนวนประชากรของประเทศไทย เพื่อกำกับดูแลตามเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่ (ระยะที่ ๒)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๘๔๙,๐๐๐.- บาท (หกล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔  
เป็นจำนวนเงิน ๖,๘๑๘,๖๖๖.- บาท (หกล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๔,๗๔๓,๕๓๖.- บาท

### ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา

ที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพเฉพาะ ด้านวิศวกรรม หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

### ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๕.๒.๑ ต้องเป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ที่ประกอบที่ประกอบอาชีพเป็นที่ปรึกษาในสาขาที่จ้าง และขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีความเชี่ยวชาญด้านโทรคมนาคม และ ด้านระบบคอมพิวเตอร์โครงข่ายการสื่อสาร และมีการบริการด้านการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์

๕.๒.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๒.๔ ไม่อยู่ในระหว่างการเลิกกิจการ

๕.๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๒.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๒.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๒.๘ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๕.๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๕.๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง กรณีผู้ยื่นข้อเสนอยังมีได้ทำการลงทะเบียน ณ วันที่ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการลงทะเบียนให้เรียบร้อยก่อนการทำสัญญาหรือข้อตกลง

๕.๑.๑๒ ต้องมีผลงานในลักษณะการวิเคราะห์ข้อมูลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านการประมวลผลข้อมูล หรือผลงานที่เกี่ยวข้องกับด้านโทรคมนาคม ภายในวงเงินสัญญาไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ซึ่งเป็นผลงานที่ดำเนินงานเสร็จสิ้นแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงาน กสทช. เชื่อถือ โดยแสดงสำเนาหนังสือรับรองผลงานพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

ลำดับที่	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา ค่าตอบแทน ต่อเดือน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Mark Up Factor)	เวลาที่ใช้ งาน (เดือน)	จำนวนเงินรวม (บาท)
<b>๑. ที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพเฉพาะ</b>						
๑.๑	หัวหน้าทีมงานด้านวิศวกรรม ประสบการณ์อย่างน้อย ๑๕ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอกด้านวิศวกรรม	๑	๗๘,๑๐๐	๑.๗๖	๕.๐๐	๖๘๗,๒๘๐.๐๐
๑.๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม ประสบการณ์อย่างน้อย ๑๐ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษา ระดับปริญญาเอกด้านวิศวกรรม	๑	๖๑,๕๐๐	๑.๗๖	๘.๐๐	๘๖๔,๕๑๒.๐๐
๑.๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม ประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิ การศึกษาระดับปริญญาเอกด้าน วิศวกรรม	๒	๔๘,๓๐๐	๑.๗๖	๗.๐๐	๑,๑๙๐,๑๑๒.๐๐
๑.๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม ประสบการณ์อย่างน้อย ๑๕ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาโทขึ้นไปด้าน วิศวกรรม	๑	๕๔,๕๐๐	๑.๗๖	๗.๐๐	๖๗๑,๔๔๐.๐๐
๑.๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม ประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาโทขึ้นไปด้าน วิศวกรรม	๒	๓๑,๑๐๐	๑.๗๖	๗.๐๐	๗๖๖,๓๐๔.๐๐
๑.๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม หรือด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี นับถัด จากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาโทขึ้นไปด้าน วิศวกรรม หรือด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	๑	๓๑,๑๐๐	๑.๗๖	๘.๐๐	๔๓๗,๘๘๘.๐๐
<b>๒. บุคลากรสนับสนุน</b>						
	ผู้ประสานงาน ประสบการณ์อย่าง น้อย ๑ ปี นับถัดจากวุฒิที่ต้องการ โดยมีวุฒิการศึกษาตั้งแต่ระดับ ปริญญาตรีขึ้นไป	๑	๑๘,๐๐๐		๗.๐๐	๑๒๖,๐๐๐.๐๐
<b>จำนวนเงินรวม (บาท)</b>						<b>๔,๗๔๓,๕๓๖.๐๐</b>

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๙ คน

๕.๓.๑ ที่ปรึกษากลุ่มวิชาซีพีเฉพาะ จำนวน ๘ คน จากตารางรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่ปรึกษาบุคลากร ลำดับที่ ๑.๑ - ๑.๖

๕.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๒,๐๗๕,๑๓๐.-บาท

๘.๑ ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบพื้นที่เขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก = ๒,๐๒๔,๐๘๐.- บาท

๘.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม = ๒๐,๖๕๐.- บาท

๘.๓ ค่าจัดทำเล่มรายงาน พร้อมออกแบบ = ๑๔,๔๐๐ .- บาท

๘.๔ ค่าสื่อบันทึกข้อมูล (Thumb Drive) และการจัดทำปกพร้อมที่บรรจุ = ๑๖๐๐.- บาท

๘.๕ ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าโทรศัพท์ โทรสาร และอินเทอร์เน็ต = ๖,๗๕๐.- บาท

๘.๖ ค่าเดินทางติดต่อประสานงาน = ๗,๖๕๐.- บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นางสาวกลดา วงศ์ไชยา ประธานกรรมการ

๙.๒ นายธนโชติ จำนงค์สังข์ กรรมการ

๙.๓ นายภควัต คำภา กรรมการ

๙.๔ นายศรัณยู จิระกร กรรมการ

๙.๕ นายমনศศิณ ศศะรมย์ กรรมการและเลขานุการ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่

๑๐.๒ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑๐.๓ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๐.๔ หนังสือของสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เลขที่ สกพอ ๑๐๐๔/๖๓/๐๙๐๙ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายข้อ ๘.๑ - ข้อ ๘.๖ ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๑. ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราค่าจ้าง (บาท/เดือน)	ระยะเวลา (เดือน)	ตัวคูณ	จำนวนเงิน (บาท)
<b>บุคลากรหลัก</b>								
๑	หัวหน้าทีมงานที่เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม	ปริญญาเอก	๑๕.๐๐	๑.๐๐	๗๘,๑๐๐.๐๐	๕.๐๐	๑.๗๖	๖๘๗,๒๘๐.๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม	ปริญญาเอก	๑๐.๐๐	๑.๐๐	๖๑,๕๐๐.๐๐	๕.๐๐	๑.๗๖	๕๖๔,๕๑๒.๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม	ปริญญาเอก	๕.๐๐	๒.๐๐	๔๘,๓๐๐.๐๐	๗.๐๐	๑.๗๖	๑,๑๙๐,๑๑๒.๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม	ปริญญาโท	๑๕.๐๐	๑.๐๐	๕๕,๕๐๐.๐๐	๗.๐๐	๑.๗๖	๖๗๑,๔๕๐.๐๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม	ปริญญาโท	๕.๐๐	๒.๐๐	๓๑,๑๐๐.๐๐	๗.๐๐	๑.๗๖	๗๖๖,๓๐๔.๐๐
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม หรือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ปริญญาโท	๕.๐๐	๑.๐๐	๓๑,๑๐๐.๐๐	๕.๐๐	๑.๗๖	๔๓๗,๘๘๘.๐๐
<b>จำนวนเงินรวม (บาท)</b>								<b>๔,๖๑๗,๕๓๖.๐๐</b>
<b>บุคลากรสนับสนุน</b>								
ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราค่าจ้าง (บาท/เดือน)	ระยะเวลา (เดือน)	ตัวคูณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้ประสานงานโครงการ	ปริญญาตรี	๑.๐๐	๑	๑๘,๐๐๐.๐๐	๗.๐๐	-	๑๒๖,๐๐๐.๐๐
<b>จำนวนเงินรวม (บาท)</b>								<b>๑๒๖,๐๐๐.๐๐</b>
<b>รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรทั้งหมด</b>								<b>๔,๗๔๓,๕๓๖.๐๐</b>

๒. ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบพื้นที่เขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษตะวันออก (EEC)

ลำดับที่	ค่าใช้จ่ายดำเนินการสำรวจ	พื้นที่นิคม (ตร.กม.)	จำนวน (ครั้ง)	จำนวนเงิน (บาทต่อไร่)	จำนวนเงินรวม (บาท)
๑	ค่าใช้จ่ายจัดการตรวจสอบพื้นที่ให้บริการโทรคมนาคมตามเงื่อนไขการประมูลคลื่นความถี่และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตรวจสอบพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม	๑๐๑,๒๐๔.๐๐	๒.๐๐	๑๐.๐๐	๒,๐๒๔,๐๘๐.๐๐
<b>จำนวนเงินรวม (บาท)</b>					<b>๒,๐๒๔,๐๘๐.๐๐</b>

หมายเหตุ : ๑) หนังสือของสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เลขที่ สกพอ ๑๐๐๔/๖๗/๑๐๔ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓

๒) จำนวน ๒ ครั้ง หมายถึง มีผู้ได้รับใบอนุญาตการประมูลคลื่นความถี่ย่าน ๒๖๐๐ MHz จำนวน ๒ ราย

๓. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมและอบรม

ลำดับ	คำใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	การจัดประชุมวางแผนโครงการ (Kick off Meeting)							๕,๙๐๐.๐๐
	๑.๑ อาหารว่าง	๗๐	๒	มือ	๑๐	คน		๑,๔๐๐.๐๐
	๑.๒ อาหารเที่ยง	๓๐๐	๑	มือ	๑๐	คน		๓,๐๐๐.๐๐
	๑.๓ ค่าเอกสารการประชุม ๑๐ คน	๑๕๐	๑	ครั้ง	๑๐	คน		๑,๕๐๐.๐๐
๒	จัดการอบรมพนักงาน สำนักงาน กสทช.							๑๔,๙๕๐.๐๐
	๑.๑ อาหารว่าง	๗๐	๒	มือ	๒๕	คน		๓,๕๐๐.๐๐
	๑.๒ อาหารเที่ยง	๓๐๐	๑	มือ	๒๕	คน		๗,๕๐๐.๐๐
	๑.๓ ค่าเอกสารการประชุม ๒๕ คน	๑๕๐	๑	ครั้ง	๒๕	คน		๓,๙๕๐.๐๐
	จำนวนเงินรวม (บาท)							๒๐,๖๕๐.๐๐

หมายเหตุ : ๑) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน พ.ศ. ๒๕๖๓

๒) ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ลำดับ	คำใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	
๑	ค่าจัดทำเล่มรายงาน พร้อมออกแบบ	๖๐๐	๔	ครั้ง	๖	เล่ม	๑๔,๔๐๐.๐๐	
๒	ค่าสื่อบันทึกข้อมูล (Thumb Drive) และการจัดทำปกพร้อมที่บรรจุ	๔๐๐	๔	ครั้ง			๑,๖๐๐.๐๐	
๓	ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าโทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต	๗๕๐	๙	เดือน			๖,๙๕๐.๐๐	
๔	ค่าเดินทางติดต่อประสานงาน	๘๕๐	๙	ครั้ง			๗,๖๕๐.๐๐	
	จำนวนเงินรวม (บาท)							๓๐,๕๐๐.๐๐

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖,๘๑๘,๖๖๖.๐๐