

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ การศึกษากระบวนการบริหารจัดการตั้งสถานีฐานโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบบูรณาการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักกรรมการกิจการโทรคมนาคม และการประชุม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กรกฎาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๕,๙๙๙,๖๗๒.- บาท

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร

๔.๑ ค่าใช้จ่ายบุคลากร

๔.๑.๑ ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก

ที่	ตำแหน่ง	คน	เดือน	อัตรา บาท/เดือน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	หัวหน้าโครงการ	๑	๖	๗๒,๒๐๐	๗๒๒,๔๓๒
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านโทรคมนาคม	๑	๔	๗๒,๒๐๐	๕๐๘,๒๘๘
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม	๑	๔	๔๔,๐๐๐	๓๐๙,๗๖๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	๑	๔	๔๘,๘๐๐	๓๕๓,๕๕๒
๕	นักวิจัยด้านวิศวกรรม	๑	๕	๔๒,๕๐๐	๓๗๔,๐๐๐
๖	นักวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์	๑	๕	๔๘,๘๐๐	๔๒๙,๔๔๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก				๒,๗๒๗,๔๗๒

๔.๑.๒ ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน

ที่	ตำแหน่ง	คน	เดือน	อัตรา บาท/เดือน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้ช่วยนักวิจัย	๔	๕	๔๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐
๒	เลขานุการโครงการ	๑	๖	๑๘,๐๐๐	๑๐๘,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน				๙๐๘,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร				๓,๖๓๕,๔๗๒

หมายเหตุ: อัตราเงินเดือนพื้นฐานอิงตามอิงตามหลักเกณฑ์ราคากลางค่าจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลังคุณด้วย
ค่าตอบแทน (Mark Up Factor, สถาบันรัฐให้บริการงานด้านที่ปรึกษา = ๑.๗๖)

๔.๒ ค่าใช้จ่ายทางตรง / ค่าตอบแทนอื่นๆ

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเฉพาะกลุ่ม	๑	๙	๑๘๒,๐๐๐	๑๘๒,๐๐๐
๒	ค่าลงพื้นที่เก็บข้อมูล				๑,๓๕๕,๒๐๐
๓	ค่าเครื่องใช้สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง				๗๒,๐๐๐
๔	ค่าติดต่อสื่อสารและอินเทอร์เน็ต				๖๐,๐๐๐
๕	ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค				๖๐,๐๐๐
๖	ค่าจัดทำเอกสาร				๓๕,๐๐๐
๗	ค่าบริหารโครงการ				๖๐๐,๐๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายทางตรง/อื่นๆ				๒,๓๖๔,๒๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด				๕,๙๙๙,๖๗๒

๔.๓ คุณสมบัติ วุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากรที่ปรึกษาเพื่อดำเนินโครงการ

ที่	รายการ	วุฒิและการศึกษาไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า
	<u>บุคลากรหลัก</u>		
๑	หัวหน้าโครงการ	ปริญญาโท ด้านวิศวกรรม ด้าน โทรคมนาคม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖-๒๐ ปี
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านโทรคมนาคม	ปริญญาโท ด้านวิศวกรรม ด้าน โทรคมนาคม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖-๒๐ ปี
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม	ปริญญาตรี ด้านสถาปัตยกรรม หรือสาขา อื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	ปริญญาตรี ด้านกฎหมาย หรือสาขาอื่นที่ เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๕	นักวิจัยด้านวิศวกรรม	ปริญญาตรี ด้านวิศวกรรม ด้าน โทรคมนาคม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
๖	นักวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์	ปริญญาตรี ด้านเศรษฐศาสตร์ หรือสาขา อื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑-๑๕ ปี
	<u>บุคลากรสนับสนุน</u>		
๗	ผู้ช่วยนักวิจัย	ปริญญาตรี ด้านวิศวกรรม ด้าน เศรษฐศาสตร์ ด้านบริหาร หรือสาขาอื่นที่ เกี่ยวข้อง	๕-๑๐ ปี
๘	เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านบริหาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๓ ปี

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ - บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายเนวิน พนมขวัญ

ประธานกรรมการ *น.ว.*

๘.๒ นางสาวทัศนีย์ สุขอมรศักดิ์

กรรมการ *ท.*

๘.๓ นายปัญญาชน พจนปรีชา

กรรมการ *ป.*

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามหลักเกณฑ์อัตราค่าจ้างที่ปรึกษาของศูนย์ข้อมูล
ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง

รายละเอียดงบประมาณ โครงการจัดตั้งที่ปรึกษาเพื่อศึกษากระบวนการบริหารจัดการสถานศึกษาที่เปลี่ยนที่แบบบูรณาการ (ระยะเวลา 180 วัน)

1.1 บุคลากรหลัก

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	Mark up Factor	อัตราค่าตอบแทนเดือน	ค่าตอบแทน
หัวหน้าโครงการ	ปริญญาโท	16-20 ปี	1.0	6.0	72,200.00	1.76	127,072.00	762,432.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านโทรคมนาคม	ปริญญาโท	16-20 ปี	1.0	4.0	72,200.00		127,072.00	508,288.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม	ปริญญาตรี	11-15 ปี	1.0	4.0	44,000.00		77,440.00	309,760.00
ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	ปริญญาตรี	11-15 ปี	1.0	4.0	48,800.00		85,888.00	343,552.00
นักวิจัย (ด้านวิศวกรรม)	ปริญญาตรี	11-15 ปี	1.0	5.0	42,500.00		74,800.00	374,000.00
นักวิจัย (ด้านเศรษฐศาสตร์)	ปริญญาตรี	11-15 ปี	1.0	5.0	48,800.00		85,888.00	429,440.00
								2,727,472.00

1.2 บุคลากรสนับสนุน

ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์	จำนวน	M/M	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	Mark up Factor	อัตราค่าตอบแทนเดือน	ค่าตอบแทน
ผู้ช่วยนักวิจัย	ปริญญาตรี	5-10 ปี	4.0	5.0	40,000.00	1	40,000.00	800,000.00
เลขานุการโครงการ	ปริญญาตรี	3 ปี	1.0	6.0	18,000.00		18,000.00	108,000.00
								908,000.00
								3,635,472.00

รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร

2. ค่าใช้จ่ายตรง

จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเฉพาะกลุ่ม (Focus Group)	จำนวน	เดือน	หน่วย	อัตราค่าตอบแทนเดือน	ค่าตอบแทน
- ค่าตอบแทนวิทยากร	1		คน/วัน	24,000.00	24,000.00
- ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญ	2		คน/วัน	12,000.00	24,000.00
- ค่าอาหารกลางวัน	80		คน	650.00	52,000.00
- ค่าอาหารว่าง	80		คน	300.00	24,000.00
- ค่าเอกสารประกอบการประชุม	80		ชุด	350.00	28,000.00
- ค่าถ่ายทำสื่อวีดิทัศน์	1		ครั้ง	30,000.00	30,000.00
ค่าลงพื้นที่เก็บข้อมูลภายในประเทศ					
- ค่าพิมพ์และบันทึกแบบสอบถาม	4000		ชุด	20.00	80,000.00
- ค่าเก็บข้อมูลภาคสนาม	4000		ชุด	250.00	1,000,000.00
- ค่าเดินทางที่ตรวจสอบการเก็บข้อมูล 4 ภาคภาคละ 4 จังหวัด	16		จังหวัด	7,200.00	115,200.00
- ค่าของขำขวัญ ผู้ตอบแบบสอบถาม	4000		ชุด	40.00	160,000.00
ค่าเครื่องใช้สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง	1	6.0		12,000.00	72,000.00
ค่าติดต่อสื่อสาร และอินเทอร์เน็ต	1	6.0		10,000.00	60,000.00
ค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค	1	6.0		10,000.00	60,000.00
ค่าจัดทำรายงาน					35,000.00
					1,764,200.00

3. ค่าบริหารโครงการ

ค่าบริหารโครงการ (10%)	600,000.00
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด	5,999,672.00