

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างปรับปรุงฐานข้อมูล

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงฐานข้อมูลแผนที่ดิจิทัลมาตรฐานแสดงความหนาแน่น (การกระจุก หรือกระจายตัว) ของประชากร ขนาดกริด ๑ คูณ ๑ กิโลเมตร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม (วท.) สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านเก้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑... กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๔,๘๗๔,๗๗๕.๐๐.- บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบห้าบาทถ้วน)
๕. ค่า Hardware - บาท
๖. ค่า Software - บาท
๗. ค่าพัฒนาปรับปรุงฐานข้อมูล ๔,๘๖๑,๙๓๕.๐๐ บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๑๒,๘๔๐.- บาท
 - ๘.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรม = ๔,๔๐๐.- บาท
 - ๘.๒ ค่าจัดทำรายงาน = ๑,๙๖๐.- บาท
 - ๘.๓ ค่าสื่อบันทึกข้อมูลแบบ Thumb Drive = ๙๖๐.- บาท
 - ๘.๔ ค่าโทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต = ๒,๘๐๐.- บาท
 - ๘.๕ ค่าติดต่อประสานงาน ค่าเดินทาง = ๒,๗๒๐.- บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๙.๑ นางสาวภลดา วงศ์ไชยา
 - ๙.๒ นายธนโชติ จำนงค์สังข์
 - ๙.๓ นายศรัณยู จิระกร
 - ๙.๔ นายภควัต คำภา
 - ๙.๕ นายมนศศิณ ศศะรมย์
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๑๐.๑ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่
 - ๑๐.๒ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
 - ๑๐.๓ ระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐
 - ๑๐.๔ ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ (สัญญาเลขที่ ๘๖๕๐๓๙๗)

๒. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ลำดับ	ค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าใช้จ่ายในฝึกอบรม							
๑	อบรมขั้นตอนการส่งออกข้อมูลบนซอฟต์แวร์สารสนเทศที่มีศาสตร์ที่สำนัก กสทช. ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน ให้สามารถส่งออก (Export) ข้อมูลแผนที่ดิจิทัลมาตรฐานแสดงความหนาแน่น (การกระจายตัว) ของประชากร ขนาดกริด ๑ คูณ ๑ กิโลเมตร						๔,๔๐๐.๐๐
	๑.๑ อาหารว่าง	๗๐	๒	มื้อ	๑๐	คน	๑,๔๐๐.๐๐
	๑.๒ อาหารกลางวัน	๓๐๐	๑	มื้อ	๑๐	คน	๓,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวม (บาท)							๔,๔๐๐.๐๐

หมายเหตุ : อ้างอิงจากระเบียบ กสทช. ว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐

ลำดับ	ค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าใช้จ่ายและค่าดำเนินการอื่นๆ							
๑	ค่าจัดทำเล่มรายงาน	๔๙๐	๔	เล่ม			๑,๙๖๐.๐๐
๒	ค่าสืบค้นข้อมูลแบบ Trumb Drive	๒๔๐	๔	ชุด			๙๖๐.๐๐
๓	ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าโทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต	๗๐๐	๔	เดือน			๒,๘๐๐.๐๐
๔	ค่าเดินทางติดต่อบริษัท ค่าเดินทาง	๖๘๐	๔	เดือน			๒,๗๒๐.๐๐
จำนวนเงินรวม (บาท)							๘,๔๔๐.๐๐

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายและค่าดำเนินการอื่นๆ อ้างอิงจากโครงการจ้างพัฒนาฐานข้อมูลกิจการโทรคมนาคม และระบบรายงานเชิงวิเคราะห์เพื่อการบริหารงานข้อมูลกิจการโทรคมนาคม สัญญาเลขที่ ๘๖๕๐๓๓๗ ลว. ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งหมด							๑๒,๘๔๐.๐๐
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๔,๘๗๔,๗๗๕.๐๐

๑.ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราค่าจ้าง (บาท/เดือน)	ระยะเวลา (เดือน)	ตัวคูณ	จำนวนเงิน (บาท)
บุคลากรหลัก								
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาตรี	๑๕	๑	๘๑,๔๐๐	๓	๒.๔๗๕	๖๐๔,๓๙๕.๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบฐานข้อมูล	ปริญญาโท	๑๕	๑	๘๘,๓๐๐	๒	๒.๔๗๕	๔๓๗,๐๘๕.๐๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	๑๐	๑	๕๕,๒๐๐	๓	๒.๔๗๕	๔๐๙,๘๖๐.๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศทางภูมิศาสตร์	ปริญญาตรี	๑๕	๒	๘๑,๔๐๐	๓	๒.๔๗๕	๑,๒๐๘,๗๙๐.๐๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดทำแผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศ (Photogrammetry)	ปริญญาโท	๑๕	๒	๕๔,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๕๓๙,๕๕๐.๐๐
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดทำข้อมูลภูมิศาสตร์	ปริญญาตรี	๕	๔	๓๖,๑๐๐	๓	๒.๔๗๕	๑,๐๗๒,๑๗๐.๐๐
๗	ผู้เชี่ยวชาญด้านการทดสอบระบบ (Tester)	ปริญญาตรี	๕	๒	๓๖,๑๐๐	๓	๒.๔๗๕	๕๓๖,๐๘๕.๐๐
จำนวนเงินรวม (บาท)								
บุคลากรสนับสนุน								
ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	อัตราค่าจ้าง (บาท/เดือน)	ระยะเวลา (เดือน)	ตัวคูณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้ประสานงานโครงการ	ปริญญาตรี	๕	๑	๑๘,๐๐๐	๓	-	๕๔,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวม (บาท)								
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรทั้งหมด								
๔,๘๖๑,๙๓๕.๐๐								

หมายเหตุ : หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา อ้างอิงจากหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๖ เรื่องแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่