

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสารในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ระยะที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔,๑๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘.....  
เป็นเงิน .... ๑๓,๙๕๐,๑๕๗.๑๐...บาท (สิบสามล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยห้าสิบบาทสิบสตางค์) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๕ ราย ดังนี้
- ๑) ใบเสนอราคา บริษัท ดิจิตอล แอสโซซิเอทส์ จำกัด
  - ๒) ใบเสนอราคา บริษัท ทีสาม คอร์ปอเรชั่น จำกัด
  - ๓) ใบเสนอราคา บริษัท เอ็น.พี. เซอร์เวย์ จำกัด
  - ๔) ใบเสนอราคา บริษัท เอช ทู โอ คอนซัลท์ จำกัด
  - ๕) ใบเสนอราคา บริษัท เอ็นไวรอนเมนทอล โซลูชั่น อินทิเกรเตอร์ จำกัด
- หมายเหตุ : ใช้ราคาเฉลี่ยเป็นราคาอ้างอิง
- ๕.๒ ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ  
โครงการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสารในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามสัญญาเลขที่ ๘๖๖๐๒๓๒ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
- |                   |              |                     |
|-------------------|--------------|---------------------|
| ๖.๑ นางสาววิไล    | เถื่อนทองแถว | ประธานกรรมการ       |
| ๖.๒ นายณัฐพัฒน์   | ชินบุตร      | กรรมการ             |
| ๖.๓ นางสาวนพรัตน์ | นิลเปรม      | กรรมการ             |
| ๖.๔ นางสาววิญญา   | ยอดคำ        | กรรมการและเลขานุการ |

ตารางประมาณการค่าใช้จ่าย โครงการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสารในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ระยะที่ ๒

๑. ค่าใช้จ่ายบุคลากร

๑.๑ บุคลากรหลัก

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	บริษัท ดีจอสตา	บริษัท ทีสมา	บริษัท เอ็น.พี.เอ	บริษัท เคาช บู โอ	บริษัท เอ็นไวรอนเม้นทอล	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	๑	ปริญญาโท	๑๓	๓,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐
๒	หัวหน้าฝ่ายการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ (Programmer Application Leader)	๑	ปริญญาตรี	๑๓	๓,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐	๑,๓๓๒,๕๔๐.๐๐
๓	ผู้พัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS Programmer)	๑	ปริญญาตรี	๕	๔๔๖,๓๖๗.๕๐	๔๔๖,๓๖๗.๕๐	๔๔๖,๓๖๗.๕๐	๔๔๖,๓๖๗.๕๐	๔๔๖,๓๖๗.๕๐	๔๔๖,๓๖๗.๕๐
๔	ทีมช่างเทคนิคทำข้อมูลและนำเข้าข้อมูล	๑๑	ปริญญาตรี	๑๓	๓,๐๕๕,๐๓๒.๕๐	๑,๐๕๕,๐๓๒.๕๐	๑,๐๕๕,๐๓๒.๕๐	๑,๐๕๕,๐๓๒.๕๐	๑,๐๕๕,๐๓๒.๕๐	๑,๐๕๕,๐๓๒.๕๐
๕	ผู้ปฏิบัติงานจัดทำข้อมูลและนำเข้าข้อมูล	๕	ปริญญาตรี	๕	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐	๓,๑๖๗,๑๖๒.๕๐
รวมจำนวนบุคลากรหลัก		๕	รวมจำนวนเงินบุคลากรหลัก		๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐	๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐	๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐	๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐	๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐	๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐

๑.๒ บุคลากรสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	(๑) ระยะทางทั้งหมด (กม.)	ความสามารถของทีมสำรวจและจัดเก็บข้อมูลต่อทีม ระยะเวลาดำเนินการ (วัน) (๒)	(๓) จำนวนคนทั้งหมด (คน)	(๔) ราคาต่อคนต่อวัน (บาท)	รากรวมทั้งสิ้น (บาท)
๑	ค่าแรงงานสำรวจพื้นที่ชายแดน (ทีมละ ๒ คน สำรวจและจัดเก็บข้อมูลได้ ๓,๓๒๕ เมตรต่อวัน)	๒,๕๐				๒,๕๐๓,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๑	๒,๕๐	๒๐	๒๐.๐๐	๓๓๐.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๒	๒,๕๐	๒๐	๒๐.๐๐	๓๓๐.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๓	๒,๕๐	๒๒.๕	๓๐.๐๐	๕๒๐.๐๐	๑๕,๖๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๔	๒,๕๐	๒๕	๒๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๕	๒,๕๐	๒๒.๕	๓๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๑๐,๕๐๐.๐๐
๒	ค่าแรงงานทีมที่กรุงเทพฯ นครบุรี และสมุทรปราการ (ทีมละ ๒ คน สำรวจและจัดเก็บข้อมูลได้ ๓,๓๒๕ เมตรต่อวัน)	๖,๓๕๐				๓,๒๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๑	๖,๓๕๐	๒๒๐	๒๐.๐๐	๓๓๐.๐๐	๓,๖๖๖,๐๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๒	๖,๓๕๐	๒๒๐	๒๐.๐๐	๓๓๐.๐๐	๓,๖๖๖,๐๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๓	๖,๓๕๐	๑๓๗.๕	๓๐.๐๐	๕๒๐.๐๐	๑๖,๖๖๖,๐๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๔	๖,๓๕๐	๒๓๕	๒๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑๓,๖๖๖,๐๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๕	๖,๓๕๐	๑๓๗.๕	๓๐.๐๐	๓๕๐.๐๐	๑๑,๖๖๖,๐๐๐.๐๐
๓	ค่าวัสดุอุปกรณ์ภาคสนาม					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๑					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๒					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๓					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๔					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
	บริษัทที่ ๕					๒,๓๓๒,๕๐๐.๐๐
รวมจำนวนเงินค่าสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสาร						๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก ข้อ ๑.๑ และค่าใช้จ่ายบุคลากรสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสาร ข้อ ๑.๒ เป็นราคาที่ผนวกจากสิทธิราคาห้องควด (๔) จำนวน ๕ ราย

๒. ค่าใช้จ่ายอื่น

ลำดับ	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน
๑	ค่าบริการจัดการ ค่าจัดทำคู่มือการใช้งานระบบ และผู้ดูแลระบบ ค่าอุปกรณ์สำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง ค่าจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ค่าโทรศัพท์ โทรสาร อินเทอร์เน็ต ประสานงาน ค่าเดินทาง ฯลฯ	๒๐,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินเฉลี่ยสำหรับค่าใช้จ่ายอื่นๆ (บาท)		๒๐,๐๐๐.๐๐
หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เป็นราคาที่เฉลี่ยหรืออ้างอิงครั้งสุดท้ายในระยะเวลาของปีงบประมาณ (๕) ซึ่งเป็นราคาที่เฉลี่ยหรืออ้างอิงครั้งสุดท้ายได้ดำเนินการจ้างโครงการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสารในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามสัญญาเลขที่ ๔๖๖๒๒๒ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท		
รวมค่าใช้จ่ายตามข้อ ๑.๑ บุคลากรหลัก		๖,๓๑๕,๑๓๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามข้อ ๑.๒ บุคลากรสำรวจและจัดเก็บข้อมูลสายสื่อสาร + ๒. ค่าใช้จ่ายอื่น		๖,๓๒๖,๒๖๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายก่อนรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		๑๓,๐๓๗,๕๓๐.๐๐
ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗		๙๑๒,๒๒๗.๑๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้ว		๑๓,๙๔๙,๗๕๗.๑๐