

กิจกรรม จ้างใช้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ความเร็ว ๒ Gbps จำนวน ๒ เส้น
หน่วยงาน กองโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัล สำนักดิจิทัลกรุงเทพมหานคร
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักดิจิทัลกรุงเทพมหานคร เป็นหน่วยงานที่ให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตกับคณะผู้บริหาร สมาชิกสภากรุงเทพมหานคร ข้าราชการ และหน่วยงานต่าง ๆ ของกรุงเทพมหานคร เพื่อเผยแพร่ข้อมูล-ข่าวสาร รวมทั้งรับข้อมูลข่าวสารจากระบบอินเทอร์เน็ต เพื่อนำมาใช้ประกอบการปฏิบัติงานต่าง ๆ

๒. วัตถุประสงค์

ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) สามารถให้บริการอินเทอร์เน็ตต่อกรุงเทพมหานครด้วยความเร็วในการรับ - ส่งข้อมูลไม่น้อยกว่าเส้นทางละ ๒ Gbps จำนวน ๒ เส้นทาง โดยผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (ISP) จะต้องเปิดให้บริการต่อกรุงเทพมหานครตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่มีวันหยุด ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้ ไม่จำกัดเวลาการใช้งาน และปริมาณข้อมูลเข้า - ออก

๓. เป้าหมาย

สามารถให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตต่อกรุงเทพมหานครตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่มีวันหยุด ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้ ไม่จำกัดเวลาการใช้งาน และปริมาณข้อมูลเข้า - ออก

๔. ลักษณะกิจกรรม

ความสอดคล้อง

เป็นกิจกรรมที่สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี ๒๕๖๐ ยุทธศาสตร์ที่ ๙ ด้านบริหารจัดการดี ประเด็นการพัฒนา ๙.๑ ระบบงาน เงิน คน ระเบียบ ที่มีประสิทธิภาพ (๓) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้สามารถรองรับการมุ่งสู่มหานครดิจิทัล ตัววัดผลหลัก OKR ๙๑xxx : อัตราการใช้เครือข่าย (Network Utilization Rate)

รูปแบบกิจกรรม

เป็นโครงการจ้างใช้บริการ และเป็นโครงการแผนยุทธศาสตร์

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญา ๙ เดือน นับถัดจากวันที่ติดตั้งและตั้งค่าระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแล้วเสร็จ

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐											
	พ.ศ. ๒๕๖๙			พ.ศ. ๒๕๗๐								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. กำหนดนโยบายและจัดหาเทคโนโลยี												
๒. ติดตั้งและตั้งค่าระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต												
๓. . การให้บริการอินเทอร์เน็ต												
๔. ประเมินการใช้งานและปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้น												
๕. จัดทำรายงานสรุป												

๗. งบประมาณ

ไม่ใช้งบประมาณ

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
การจัดการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้	๓	๓	สูง	๑. ควบคุมกิจกรรมตามแผนที่กำหนด ๒. มีการรายงานความคืบหน้าของโครงการให้ผู้บริหารทราบ
การดำเนินการตามสัญญาไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้	๒	๒	ปานกลาง	๑. ประชุมเตรียมความพร้อมก่อนเริ่มสัญญา ๒. ควบคุมกิจกรรมตามแผนที่กำหนด

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ปริมาณการใช้งาน (Bandwidth) ที่ถูกใช้งานจริงไม่น้อยกว่า ๗๕%

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือ ในการใช้วัด	ระยะเวลา
ร้อยละความสำเร็จ ในการจัดหา	๑๐๐	ผลผลิต	การส่งมอบงานและการ ตรวจรับงาน <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> ใบตรวจรับมอบงาน	๑๐ เดือน

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

มีการรายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการเป็นรายเดือน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอกิจกรรม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติกิจกรรม