

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างปรับปรุงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

๑. ชื่อโครงการ.... ระบบปรับปรุงเครือข่ายคอมพิวเตอร์กรมปศุสัตว์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ระบบ....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๕๓๘,๓๐๐.-..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓
เป็นเงิน๖,๕๓๘,๓๐๐.-..... บาท
๕. ค่า Hardware ๓,๔๕๕,๕๐๐.-.....บาท ประกอบด้วย๗..... รายการ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กำหนดราคา
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบที่ 2	๑ เครื่อง	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	๒๒ เครื่อง	๒๑,๐๐๐	๔๖๒,๐๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง (Distribution Switch)	๓ เครื่อง	๑๒๐,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก Main Switch (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง	๑ เครื่อง	๗๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	สืบราคา
๕	อุปกรณ์ควบคุมสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller)	๑ เครื่อง	๓๓๖,๓๐๐	๓๓๖,๓๐๐	สืบราคา
๖	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	๔๖ เครื่อง	๒๓,๐๐๐	๑,๐๕๘,๐๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
๗	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	๒๔ เครื่อง	๕,๘๐๐	๑๓๙,๒๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
รวมเงิน				๓,๔๕๕,๕๐๐	

๖. ค่า Software๒๑๙,๘๐๐.-.....บาท ประกอบด้วย๒..... รายการ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กำหนดราคา
๑	ชุดโปรแกรมบริหารจัดการระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Software Network Monitor)	๕๐ ชุด	๓,๙๑๖	๑๙๕,๘๐๐	สืบราคา
๒	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๑ ชุด	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด
รวมเงิน				๒๑๙,๘๐๐	

๗. ค่าพัฒนาระบบบาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ..... ๒,๘๗๒,๕๐๐.-.....บาท ประกอบด้วย๒..... รายการ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	เกณฑ์กำหนดราคา
๑	ค่าติดตั้งเดินสายสัญญาณ และ อุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย	๑ งาน	๒,๘๕๖,๕๐๐	๒,๘๕๖,๕๐๐	สืบราคา
๒	ค่าใช้จ่ายการฝึกอบรมหลักสูตรการบริหารจัดการระบบเครือข่ายข้อมูล และระบบรักษาความปลอดภัย	๑ ครั้ง	๑๖,๐๐๐	๑๖,๐๐๐	สืบราคา
รวม				๒,๘๗๒,๕๐๐	

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอเขตดำเนินการ (TOR)

- ๙.๑ นางสาววรรณิ กาญจนภูสิต นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
 ๙.๒ นางสาวภาณุตา บุญนาค นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
 ๙.๓ นายธรรมรัฐ พุแค เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน
 ๙.๔ นายศิริพล พจนวิเศษ นักวิชาการคอมพิวเตอร์
 ๙.๕ นายวัชรพงษ์ ชื่นพิมลชาญกิจ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ค่า Hardware รายการที่ ๑ - ๓, ๖-๗ ใช้ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด รายการที่ ๔-๕ สืบทราบราคาจากบริษัท มาสเดอ เมกเคอ จำกัด และ บริษัท ชูม อินฟอร์เมชั่น ซิสเต็ม จำกัด.....

๑๐.๒ค่า Software รายการที่ ๑ สืบทราบราคาจากบริษัท มาสเดอ เมกเคอ จำกัด และ บริษัท ชูม อินฟอร์เมชั่น ซิสเต็ม จำกัด รายการที่ ๒ ใช้ตามเกณฑ์ราคากลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด.....

๑๐.๓.....ค่าใช้จ่ายอื่นๆ สืบทราบราคาจากบริษัท มาสเดอ เมกเคอ จำกัด และ บริษัท ชูม อินฟอร์เมชั่น ซิสเต็ม จำกัด.....