

รายงานการประชุม  
คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์  
ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด จังหวัดสกลนคร  
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องเทสส์ลี ชั้น ๒ ศาลากลางจังหวัดสกลนคร (หลังเก่า)

**ผู้มาประชุม**

|                   |              |                                                                                   |
|-------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. นายไพฑูรย์     | พรหมสอน      | หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสกลนคร : ประธาน                                             |
| ๒. นายสุทธิชัย    | อิมโพ        | แทน โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร                                             |
| ๓. นายเสกสรร      | ประวิเศษ     | แทน พัฒนาการจังหวัดสกลนคร                                                         |
| ๔. นางวรารณณ์     | บุญพรหม      | แทน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสกลนคร                                                |
| ๕. นายประยงค์     | ฝ่ายหินรื่อง | แทน หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย<br>จังหวัดสกลนคร                     |
| ๖. นางสาวอรจิรา   | ยงวดี        | แทน ท้องถิ่นจังหวัดสกลนคร                                                         |
| ๗. นายยุทธนา      | นันทราช      | แทน นายกเทศมนตรี                                                                  |
| ๘. นายเชียวชาญ    | พรหมวงษ์ชัย  | แทน สถิติจังหวัดสกลนคร                                                            |
| ๙. นางสาวรัชนก    | โกยะฝ่าย     | แทน ปลัดจังหวัดสกลนคร                                                             |
| ๑๐. นายจยุตย์     | พูลเพิ่ม     | แทน รองผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี<br>สารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร |
| ๑๑. นายสุรวัฒน์   | สอนดา        | แทน ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนา<br>จังหวัด                |
| ๑๒. นายวีระศักดิ์ | สมบัติภูธร   | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ                                                   |

**ผู้ไม่มาประชุม**

๑. นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
๒. คณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

**ผู้เข้าร่วมประชุม**

|                  |             |                                                               |
|------------------|-------------|---------------------------------------------------------------|
| ๑. นางเนาวรักษ์  | ฉัตรวิไล    |                                                               |
| ๒. นายพัทยา      | บุระผากา    | เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงานองค์การบริหารส่วนจังหวัด<br>สกลนคร |
| ๓. นายสันติ      | งาสาบิ      | นักจัดการงานเทคนิคชำนาญการ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย               |
| ๔. นางเบญจวรรณ   | จามน้อยพรหม | นักจัดการงานปกครอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร             |
| ๕. นายสุรวัฒน์   | สอนดา       | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ                            |
| ๖. นางสาวศรวณีย์ | ชาวสะอาด    | พนักงานบริหารงานทั่วไป                                        |

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว ประธานการประชุมได้เริ่มการประชุมตามระเบียบวาระดังนี้

**ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**ประธาน:** ด้วยองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ได้เสนอโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ แห่ง รวม ๓ โครงการ งบประมาณรวม ๖,๔๖๑,๕๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันห้าร้อย บาทถ้วน) เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ จึงเชิญคณะกรรมการฯ ร่วมประชุมในวันนี้  
**มติที่ประชุม:** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม**

**เลขานุการ:** สำนักงานจังหวัดสกลนครซึ่งเป็นฝ่ายเลขานุการ ได้จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๕ พร้อมทั้งได้แจกจ่ายให้ในที่ประชุมเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุม ได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

**มติที่ประชุม:** รับรองรายงานการประชุม

**ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่อง เพื่อทราบ**

**เลขานุการ:** ๓.๑ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้ประกาศเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔

๓.๒ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้ประกาศเกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

**มติที่ประชุม:** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่อง เพื่อพิจารณา**

จังหวัดได้รับรวบรวมโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ส่วนราชการ และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการ ซึ่งการพิจารณา ในครั้งนี้ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ และเกณฑ์เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหา อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ เป็นเกณฑ์ ในการพิจารณา จำนวน ๒ หน่วยงาน งบประมาณ ๖,๔๖๑,๕๐๐ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันห้าร้อย บาทถ้วน) จึงขอให้คณะกรรมการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ส่วนราชการ และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอตามลำดับดังนี้

**๔.๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร เสนอโครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ และเครื่องปริ้นเตอร์ สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๓,๘๖๗,๙๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ได้แก่**

๑. กรณีตรงตามเกณฑ์มาตรฐาน (ประกาศกระทรวง ICT วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔) งบประมาณ งบประมาณ ๓,๘๖๗,๙๐๐ บาท ดังนี้

(๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน แบบที่ ๑ (ข้อ ๖) จำนวน ๒๓ เครื่อง ราคาค่าตามเกณฑ์ ๑๗,๐๐๐ บาท ราคาค่าที่จัดหา ๑๗,๐๐๐ บาท รวม ๓๙๑,๐๐๐ บาท

(๒) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล แบบที่ ๑ \* (ข้อ ๗) จำนวน ๙ เครื่อง ราคาค่าตามเกณฑ์ ๒๒,๐๐๐ บาท ราคาค่าที่จัดหา ๒๒,๐๐๐ บาท รวม ๑๙๘,๐๐๐ บาท

(๓) เครื่อง...

(๓) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล แบบที่ ๒ \* (ข้อ ๘) จำนวน ๕ เครื่อง  
ราคาตามเกณฑ์ ๓๐,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๓๐,๐๐๐ บาท รวม ๑๕๐,๐๐๐ บาท

(๔) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน (ข้อ ๙) จำนวน  
๑๑๔ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๗,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๗,๐๐๐ บาท รวม ๑,๙๓๘,๐๐๐ บาท

(๕) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล (ข้อ ๑๐) จำนวน  
๒๖ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๒๓,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒๓,๐๐๐ บาท รวม ๕๙๘,๐๐๐ บาท

(๖) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน (ข้อ ๑๑) จำนวน  
๑๐ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๖,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๖,๐๐๐ บาท รวม ๑๖๐,๐๐๐ บาท

(๗) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (ข้อ ๑๒) จำนวน  
๘ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๒๒,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒๒,๐๐๐ บาท รวม ๑๗๖,๐๐๐ บาท

(๘) เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ ๒ (ข้อ ๑๔) จำนวน ๓ เครื่อง  
ราคาตามเกณฑ์ ๒๐,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒๐,๐๐๐ บาท รวม ๖๐,๐๐๐ บาท

(๙) เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)  
(ข้อ ๔๒) จำนวน ๑๑ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๔,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๔,๐๐๐ บาท รวม ๔๔,๐๐๐ บาท

(๑๐) เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที่ )  
(ข้อ ๔๔) จำนวน ๖ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๒,๖๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒,๖๐๐ บาท รวม ๑๕,๖๐๐ บาท

(๑๑) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑  
(๒๘ หน้า/นาที่) (ข้อ ๔๕) จำนวน ๗ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๘,๙๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๘,๙๐๐ บาท  
รวม ๖๒,๓๐๐ บาท

(๑๒) เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์  
(Ink Tank Printer) (ข้อ ๕๐) จำนวน ๒ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๗,๕๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๗,๕๐๐ บาท  
รวม ๑๕,๐๐๐ บาท

(๑๓) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA (ข้อ ๖๒) จำนวน ๒๔ เครื่อง  
ราคาตามเกณฑ์ ๒,๕๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒,๕๐๐ บาท รวม ๖๐,๐๐๐ บาท

**ผู้แทนสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร :** รายการที่ ๑ - ๗  
ควรเพิ่มแรมให้เป็น ๘ GB เป็นอย่างน้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และหน่วยจัดเก็บข้อมูล  
ควรเลือกชนิดแบบ SSD หรือ M.๒ เนื่องจากมีประสิทธิภาพที่ดีกว่าหน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบจานหมุน

**ประธาน :** ขอให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครจัดทำเอกสารชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดสรร  
คอมพิวเตอร์แต่ละชุด ว่ามีการนำไปใช้ตรงส่วนไหนบ้าง ชี้แจงแนบเครื่องเก่าหรือจัดหาให้บุคลากรที่ขาดอยู่แล้ว

**มติที่ประชุม :** คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นว่าการจัดหาคอมพิวเตอร์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัด  
สกลนคร เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานราคากลางการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม  
๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จึงเห็นควร  
ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์และเครื่องปริ้นเตอร์ตามรายการ  
ที่เสนอขออนุมัติข้างต้น จำนวน ๑๓ รายการ รวมงบประมาณ ๓,๘๖๗,๙๐๐ บาท ทั้งนี้ขอให้ทางองค์การ  
บริหารส่วนจังหวัดสกลนครนำข้อแนะนำเรื่องเอกสารชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดสรรคอมพิวเตอร์แต่ละชุด  
ว่ามีการนำไปใช้ตรงส่วนไหนบ้าง ชี้แจงแนบเครื่องเก่าหรือจัดหาให้บุคลากรที่ขาดอยู่แล้ว ของคณะกรรมการฯ  
ไปพิจารณาใช้เป็นแนวทางในการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๔.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ได้เสนอโครงการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๑,๕๐๘,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ได้แก่

๑) กรณีตรงตามเกณฑ์มาตรฐาน (ประกาศกระทรวง ICT วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔) งบประมาณ ๑,๕๐๘,๕๐๐ บาท ดังนี้

(๑) กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร (ข้อ ๔) จำนวน ๓๒ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๒๒,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒๒,๐๐๐ บาท รวม ๗๐๔,๐๐๐ บาท

(๒) กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายแบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในอาคาร (ข้อ ๓) จำนวน ๑๒ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๖,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๖,๐๐๐ บาท รวม ๑๙๒,๐๐๐ บาท

(๓) อุปกรณ์บันทึกภาพเครือข่าย (Network video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง (ข้อ ๑๒) จำนวน ๑ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๒๐,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๒๐,๐๐๐ บาท รวม ๑๒๐,๐๐๐ บาท

(๔) อุปกรณ์บันทึกภาพเครือข่าย (Network video Recorder) แบบ ๑๖ ช่อง (ข้อ ๑๑) จำนวน ๕ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๕๗,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๕๗,๐๐๐ บาท รวม ๒๘๕,๐๐๐ บาท

(๕) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง (ข้อ ๑๔) จำนวน ๗ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๕,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๕,๐๐๐ บาท รวม ๑๐๕,๐๐๐ บาท

(๖) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวล แบบที่ ๒ (จอแสดงผลภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) (ข้อ ๘ คอมฯ) จำนวน ๑ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๓๐,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๓๐,๐๐๐ บาท รวม ๓๐,๐๐๐ บาท

(๗) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA (ข้อ ๖๓ คอมฯ) จำนวน ๕ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๕,๗๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๕,๗๐๐ บาท รวม ๒๘,๕๐๐ บาท

(๘) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๒ kVA (ข้อ ๖๔ คอมฯ) จำนวน ๔ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๑,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๑,๐๐๐ บาท รวม ๔๔,๐๐๐ บาท

**ประธาน:** ขอให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครจัดทำเอกสารชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดสรรกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ดังนี้

๑. แสดงจุดติดตั้งกล้องวงจรปิดว่า แต่ละตัว ใช้ในการติดตั้งตรงไหนบ้าง และในพื้นที่มีกล้องอยู่แล้วกี่ตัว และมีการซื้อแทนตัวที่เสียอยู่หรือไม่ กี่ตัว

๒. ชี้แจงเกี่ยวกับรายการที่ ๗ “เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA” และรายการที่ ๘ “เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๒ kVA” ว่าติดตั้งในพื้นที่ไหน และเหตุใดถึงใช้ขนาดต่างกัน

**มติที่ประชุม :** คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นว่าการจัดหาคอมพิวเตอร์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัด สกลนครเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จึงเห็นควรให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครดำเนินการจัดหาระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ตาม รายการที่เสนอมาข้างต้น จำนวน ๘ รายการ รวมงบประมาณ ๑,๕๐๘,๕๐๐ บาท ทั้งนี้ขอให้องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดสกลนครให้จัดทำข้อมูลประเด็นแสดงจุดติดตั้งกล้องวงจรปิดและคำอธิบายเรื่องเครื่องสำรองไฟฟ้า ที่ใช้ขนาดต่างกัน ตามคณะกรรมการฯ ได้แนะนำ ส่งฝ่ายเลขานุการเพิ่มเติมเพื่อให้ข้อมูลการจัดหาอุปกรณ์และ ระบบคอมพิวเตอร์มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้นด้วย

๒) กรณีไม่มีเกณฑ์ราคามาตรฐาน จำนวน ๖ รายการ งบประมาณ ๑๗๖,๕๐๐ บาท

ดังนี้

(๑) จอโทรทัศน์ ๔๓ นิ้ว โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อีเล็คโทรนิคส์ เสนอราคา ๑๒,๕๐๐ บาท หจก.สกลวัฒน์กิจ เสนอราคา ๑๓,๐๐๐ บาท หจก.สมบุญอีเลคทริก เสนอราคา ๑๔,๐๐๐ บาท

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๑๒,๕๐๐ บาท จำนวน ๔ เครื่อง รวมงบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

(๒) จอโทรทัศน์ ๖๕ นิ้ว โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อีเล็คโทรนิคส์ เสนอราคา ๓๕,๕๐๐ บาท หจก.สกลวัฒน์กิจ เสนอราคา ๓๖,๐๐๐ บาท หจก.สมบุญอีเลคทริก เสนอราคา ๓๗,๕๐๐ บาท

**ประธาน :** ขอให้ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร แกไขราคารายการที่ ๒ “จอโทรทัศน์ ๖๕ นิ้ว” จากเดิม ๓๖,๐๐๐ เป็น ๓๕,๕๐๐ เนื่องจากสืบราคาจากท้องตลาดแล้ว ๓ ร้าน ให้เลือกราคาที่ต่ำสุด

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๓๕,๕๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง รวมงบประมาณ ๓๕,๕๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(๓) Gigabit Midia converter/Single mode (SC-UPC) โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อีเล็คโทรนิคส์ เสนอราคา ๓,๐๐๐ บาท หจก.สกลวัฒน์กิจ เสนอราคา ๓,๕๐๐ บาท หจก.สมบุญอีเลคทริก เสนอราคา ๔,๐๐๐ บาท

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๖ เครื่อง รวมงบประมาณ ๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(๔) Gateway Switch (Multi bridge-Vlan) โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อีเล็คโทรนิคส์ เสนอราคา ๒๐,๐๐๐ บาท หจก.สกลวัฒน์กิจ เสนอราคา ๒๒,๐๐๐ บาท หจก.สมบุญอีเลคทริก เสนอราคา ๒๔,๐๐๐ บาท

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๒๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง รวมงบประมาณ ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

(๕) กล้องแร่...

(๕) กล้องเอร์ค ๑๙” ภายนอก German Rack โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อิเล็กทรอนิกส์ เสนอราคา ๑๒,๐๐๐ บาท หจก.สกลวิพัฒน์กิจ เสนอราคา ๑๒,๙๐๐ บาท หจก.สมบูรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เสนอราคา ๑๒,๕๐๐ บาท

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๑๒,๕๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง รวมงบประมาณ ๑๒,๕๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(๖) กล้องเอร์ค ๑๙” ๙U ภายใน German Rack โดยให้เสนอ ๓ ร้าน ซึ่งร้านธนพนธ์ อิเล็กทรอนิกส์ เสนอราคา ๘,๐๐๐ บาท หจก.สกลวิพัฒน์กิจ เสนอราคา ๘,๕๐๐ บาท หจก.สมบูรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เสนอราคา ๘,๕๐๐ บาท

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบจัดหาตามราคาต่ำสุดคือ ๘,๐๐๐ บาท จำนวน ๕ เครื่อง รวมงบประมาณ ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)

**๔.๓ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย ได้เสนอโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด กิจกรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) งบประมาณ ๙๐๘,๖๐๐ บาท (เก้าแสนแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) ได้แก่**

๑) กรณีตรงตามเกณฑ์มาตรฐาน (ประกาศกระทรวง ICT วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔) งบประมาณ ๙๐๘,๖๐๐ บาท ดังนี้

(๑) กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด IP Camera แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร (ข้อ ๔) จำนวน ๑๘ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๒๒,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๒๒,๐๐๐ บาท รวม ๓๙๖,๐๐๐ บาท

(๒) อุปกรณ์บันทึกภาพเครือข่าย (Network video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง (ข้อ ๑๒) จำนวน ๑ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๑๒๐,๐๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๑๒๐,๐๐๐ บาท รวม ๑๒๐,๐๐๐ บาท

(๓) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA (ข้อ ๖๓ คอมฯ) จำนวน ๑ เครื่อง ราคาตามเกณฑ์ ๕,๔๐๐ บาท ราคาที่จัดหา ๕,๔๐๐ บาท รวม ๕,๔๐๐ บาท

**ประธาน :** ให้เทศบาลตำบลอากาศอำนวย จัดทำเอกสาร แสดงจุดติดตั้งกล้องวงจรปิดว่าแต่ละตัวใช้ในการติดตั้งตรงไหนบ้าง และในพื้นที่มีกล้องอยู่แล้วก็ตัว และมีการชี้แทนตัวที่เสียอยู่หรือไม่ก็ตัว

**มติที่ประชุม :** คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นว่าการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของเทศบาลตำบลอากาศอำนวยเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานราคากลางการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จึงเห็นควรให้เทศบาลตำบลอากาศอำนวยดำเนินการจัดหาระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ตามรายการที่เสนอมาข้างต้น จำนวน ๓ รายการ รวมงบประมาณ ๕๒๑,๔๐๐ บาท ทั้งนี้ขอให้เทศบาลตำบลอากาศอำนวย ให้จัดทำข้อมูลประเด็นแสดงจุดติดตั้งกล้องวงจรปิดตามคณะกรรมการฯ ได้แนะนำ ส่งฝ่ายเลขานุการเพิ่มเติม เพื่อให้ข้อมูลการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้นด้วย

๒) กรณีไม่มีเกณฑ์ราคามาตรฐาน จำนวน ๒๕ รายการ งบประมาณ ๔๗๖,๗๐๐ บาท ดังนี้

| ลำดับ | รายการ                                                              | ราคาจัดหา<br>(บาท) | จำนวน<br>(หน่วย) | ราคารวม<br>(บาท) |
|-------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| ๑     | โปรแกรมควบคุมและจัดการระบบกล้องวงจรปิด (Software Management)        | ๑๒,๐๐๐             | ๑                | ๑๒,๐๐๐           |
| ๒     | อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่ายแบบ Industrial และ ควบคุมการจ่ายไฟ POE    | ๓๖,๐๐๐             | ๒                | ๗๒,๐๐๐           |
| ๓     | อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media Converter)                    | ๖,๕๐๐              | ๓                | ๑๙,๕๐๐           |
| ๔     | อุปกรณ์ควบคุมเครือข่ายกลางแบบ Gigabit Network Switch                | ๑๕,๐๐๐             | ๔                | ๖๐,๐๐๐           |
| ๕     | จอภาพขนาด ๓๒ นิ้ว (Monitor)                                         | ๘,๕๐๐              | ๑                | ๘,๕๐๐            |
| ๖     | ชุดโต๊ะและเก้าอี้                                                   | ๒,๕๐๐              | ๑                | ๒,๕๐๐            |
| ๗     | อุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าและป้องกันการลัดวงจร                                | ๒,๒๐๐              | ๓                | ๖,๖๐๐            |
| ๘     | ตู้ควบคุมใส่อุปกรณ์ห้องควบคุมพร้อมอุปกรณ์ (๑๙ นิ้ว Rack)            | ๓,๕๐๐              | ๑                | ๓,๕๐๐            |
| ๙     | ตู้และกล่องกันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก                        | ๑,๕๐๐              | ๓                | ๔,๕๐๐            |
| ๑๐    | ระบบไฟฟ้า สำหรับจุดติดตั้งกล้อง                                     | ๕๐๐                | ๓                | ๑,๕๐๐            |
| ๑๑    | กล่องเชื่อมต่อสายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Splice Tray)              | ๕๙๐                | ๔                | ๒,๓๖๐            |
| ๑๒    | สายพร้อมหัวเชื่อมต่อสายสัญญาณใยแก้วนำแสง (F/O Pigtail Cable)        | ๕๐๐                | ๖                | ๓,๐๐๐            |
| ๑๓    | ตัวเชื่อมและป้องกันการเชื่อมต่อสาย (Fusion Splice Protector Sleeve) | ๗๕๐                | ๑๕               | ๑๑,๒๕๐           |
| ๑๔    | สายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสงแบบภายนอกอาคาร                        | ๔๘                 | ๒๐๐๐             | ๙๖,๐๐๐           |

/ลำดับ...

| ลำดับ                                     | รายการ                                                         | ราคาจัดหา<br>(บาท) | จำนวน<br>(หน่วย) | ราคารวม<br>(บาท) |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| ๑๕                                        | สายนำสัญญาณชนิดภายนอกอาคารแบบมีสลิ้ง (UTP CABLE)               | ๒๒                 | ๗๐๐              | ๑๕,๔๐๐           |
| ๑๖                                        | ชุดจับยึดสายสัญญาณ (แมชชีนโบลท์, ลูกแกลด)                      | ๘๕                 | ๑๐๐              | ๘,๕๐๐            |
| ๑๗                                        | กล่องจุดเชื่อมสายใยแก้วนำแสงภายนอกอาคาร (F/O Splice Enclosure) | ๒,๕๐๐              | ๒                | ๕,๐๐๐            |
| ๑๘                                        | หัวต่อสายนำสัญญาณแบบ RJ, Boots)                                | ๑๕                 | ๓๐               | ๔๕๐              |
| ๑๙                                        | แขนเหล็กติดตั้งกล่องกับเสาไฟฟ้า                                | ๑,๕๐๐              | ๑๖               | ๒๔,๐๐๐           |
| ๒๐                                        | เบรกเกอร์ (Safety Brekers)                                     | ๓๕๐                | ๔                | ๑,๔๐๐            |
| ๒๑                                        | ท่อเหล็องขนาด ๓/๘                                              | ๓๐                 | ๕                | ๑๕๐              |
| ๒๒                                        | สายไฟฟ้าชนิด THW, ๑x๒.๕                                        | ๑๕                 | ๑๐๐              | ๑,๕๐๐            |
| ๒๓                                        | สายไฟฟ้าชนิด VCT ๒x๒.๕                                         | ๒๕                 | ๑๐๐              | ๒,๕๐๐            |
| ๒๔                                        | ท่ออ่อนกันน้ำ (แบบภายนอกอาคาร)                                 | ๕๕                 | ๘๐               | ๔,๔๐๐            |
| ๒๕                                        | ค่าแรง                                                         | ๑๑๐,๑๙๐            | ๑                | ๑๑๐,๑๙๐          |
| รวม (สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) |                                                                |                    |                  | ๔๗๖,๗๐๐          |

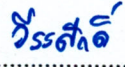
ผู้แทนสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร : ให้เทศบาลตำบลอากาศอำนวยพิจารณารายการที่ ๑๔ “สายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสงแบบภายนอกอาคาร” ว่าเพียงพอต่อการติดตั้งกล่องวงจรปิดหรือไม่และโดยปกติการจัดหากล้อง CCTV จะรวมราคาทั้งหมดเป็นราคาสินค้าจะไม่แยกค่าแรงต่างหาก ซึ่งตามข้อมูลชี้แจงของเทศบาลตำบลอากาศอำนวย ค่าแรงมีสัดส่วนเกือบครึ่งหนึ่งของราคาจัดหากล้อง CCTV

มติที่ประชุม : คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นว่าเอกสารประกอบการชี้แจงและการชี้แจงของเทศบาลตำบลอากาศอำนวยยังมีข้อมูลไม่ครบถ้วนเพียงพอต่อการพิจารณาได้ว่าจัดหาอุปกรณ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิด(CCTV) และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานราคากลางการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมหรือไม่อย่างไร จึงมีมติให้เทศบาลตำบลอากาศอำนวยพิจารณา ทบทวน โครงการจัดซื้อ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด, งบประมาณ ๙๐๘,๖๐๐ บาท (เก้าแสนแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) แล้วนำเสนอ คณะกรรมการฯ พิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป,

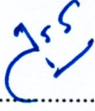
ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่อง อื่น ๆ

- ไม่มี -

เลิกประชุม เวลา ๑๒.๐๐ น.

ลงชื่อ..........ผู้จัดรายการประชุม  
(นายวีระศักดิ์ สมบัติภูธร)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ  
สำนักงานจังหวัดสกลนคร

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจรายการประชุม  
(นายสุรวัฒน์ สอนดา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ  
สำนักงานจังหวัดสกลนคร