

รายงานการประชุม
คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดเชียงใหม่
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๐

วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ศูนย์ปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่(POC)อาคารอำนวยการศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่

ผู้มาประชุม

๑. นายชูชีพ	พงษ์ไชย	หัวหน้าสำนักงานจังหวัดเชียงใหม่	ประธานในที่ประชุม
๒. นายวิชัย	โสภณทวีทรัพย์	(แทน) ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
๓. นายอรรถพล	พุทธานุวัฒน์	(แทน) ผู้จัดการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล สาขาเชียงใหม่	กรรมการ
๔. นางลดาวัลย์	โคตะ	(แทน) ปลัดจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๕. นายวัชร	การะยะ	(แทน) โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๖. นางรุ่งระวี	อักษรวงศ์วิทยา	(แทน) เจ้าหน้าที่พนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๗. นางรักชนก	บุรณะธนัง	(แทน) หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๘. นางสาวปัทมพร	พงวาเรศ	(แทน) สถิติจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๙. นางสาวกัญฐิกา	ออนศรี	(แทน) ท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๐. นายธุส	จันทนะเปลิณ	(แทน) นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่	กรรมการ
๑๑. นายชาตรี	กันทวี	(แทน) นายกเทศมนตรีเมืองเมืองแกนพัฒนา	กรรมการ
๑๒. นางสิริพร	สมบุญ	(แทน) นายกเทศมนตรีตำบลหางดง	กรรมการ
๑๓. ร.ต.ต.จำลอง	สมใจมาก	(แทน) นายกเทศมนตรีตำบลเชิงดอย	กรรมการ
๑๓. นายภฤศ	จิโนวรรณ	(แทน) ผู้อำนวยการกลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม(ติดราชการ)

๑. พัฒนาการจังหวัดเชียงใหม่
๒. นายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่
๓. นายกเทศมนตรีเมืองแม่ใจ
๔. นายกองค้การบริหารส่วนตำบลดอนแก้ว
๕. นายกเทศมนตรีตำบลสบเตี๊ยะ

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|------------------|-----------|---|
| ๑. นายสุชาติ | ปกเขี้ยว | ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ |
| ๒. นายทวีทรัพย์ | บรรณสาร | เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ |
| ๓. นางสาวอภิมนต์ | ภาวดี | ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว |
| ๔. นางสาวสิริญญา | ภาสุพัฒน์ | นักวิชาการเงินและบัญชี รพ.เทศบาลนครเชียงใหม่ |

/๕.นางสาวณัฐดา

๕. นางสาวณัฐรดา	พินวงค์	ผู้ช่วยนักวิชาการเงินและบัญชี รพ.เทศบาลนครเชียงใหม่
๖. นางสาวนุชรี	กาวิโล	เจ้าหน้าที่พัสดุ
๗. นางสาวอานิก	คลองแคล้ว	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
๘. นางสาวนภัทร	ธชาอมรชัย	หัวหน้าสำนักปลัด เทศบาลตำบลสันติสุข
๙. นายธีรวิทย์	จิตติยาพันธ์	นักจัดการงานทั่วไป
๑๐. นางอังคณา	จักรคำโน	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๑๑. นายศรุต	ยารังษี	ส่วน CCTV อบจ.
๑๒. นายวัชรวิทย์	คะเกร	ส่วน CCTV อบจ.
๑๓. นายธนาทิตย์	หงษ์ทอง	ปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลบวักค่าง
๑๔. นางสาวเรณู	มามาตร	ผู้อำนวยการส่วนการศึกษา
๑๕. ว่าที่ รต.สิทธิวิวัฒน์	กันยายน	ผู้อำนวยการสถานศึกษา
๑๖. สิบเอก กชกร	พุทธสอน	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

เมื่อครบองค์ประชุม ประธานในที่ประชุมได้กล่าวเปิด และดำเนินการไปตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธานในที่ประชุม

เนื่องจากผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ รองผู้ว่าราชการจังหวัดติตราการ จึงได้มอบหมายนายชูชีพ พงษ์ไชย หัวหน้าสำนักงานจังหวัดเชียงใหม่เป็นประธาน การประชุม แทน

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

ฝ่ายเลขานุการ

เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๐

ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ โดยสามารถดาวน์โหลดได้ในเว็บไซต์จังหวัดเชียงใหม่ มุมราชการ เมนูการประชุมคณะกรรมการการบริหาร และจัดหาระบบคอมพิวเตอร์กระทรวงมหาดไทยจังหวัดเชียงใหม่ และได้แจกเอกสารรายงานการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ ในการประชุมครั้งนี้ด้วย จึงขอให้คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาตรวจสอบและรับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม

แก้ไขคำนำหน้าชื่อของคุณปัทมาพร และเปลี่ยนชื่อหน่วยงานสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์สาขาเชียงใหม่ เป็น สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล สาขาเชียงใหม่ส่วนรายการอื่นรับรองรายงานการประชุม

ประธาน

เนื่องจากท่านประธานมีวาระการประชุมในเวลา ๑๔.๐๐ น. จึงมอบหมายให้ ผู้แทนจากโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเชียงใหม่ เป็นประธานการไปประชุมในลำดับต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๑๐ ล้านบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (โครงการในเกณฑ์ราคากลางฯ)

ฝ่ายเลขานุการ

ตามที่คณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเชียงใหม่ มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๕๕ มอบหมายให้คณะทำงานพิจารณากลับกรองโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาอนุมัติโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่เสนอโครงการตามเกณฑ์ราคากลางฯ ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือเกณฑ์อื่นๆ ที่กำหนดได้ ส่วนโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ฯ ที่ไม่ได้ใช้เกณฑ์ราคากลางฯ หรือใช้วิธีเปรียบเทียบราคา ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ให้คณะทำงานฯ ตรวจสอบเอกสารก่อนเสนอให้คณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด พิจารณา

คณะทำงานพิจารณากลับกรองโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ประชุมพิจารณากลับกรองโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในห้วงที่ผ่านมา จำนวน ๓ ครั้ง ดังนี้

๑. ครั้งที่ ๓/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๐ โดย

-อนุมัติโครงการที่ใช้เกณฑ์ราคากลางฯ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๖ โครงการ วงเงิน ๑,๑๒๑,๓๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

๒. ครั้งที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐ โดย

-อนุมัติโครงการที่ใช้เกณฑ์ราคากลางฯ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๓ โครงการ วงเงิน ๕๐๒,๑๐๐ บาท (ห้าแสนสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๓. ครั้งที่ ๕/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ โดย

-อนุมัติโครงการที่ใช้เกณฑ์ราคากลางฯ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี ๒๕๖๐ จำนวน ๒ โครงการ วงเงิน ๓๑๓,๑๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

- เห็นชอบในหลักการให้หน่วยงานปรับปรุงโครงการโดยให้ใช้เกณฑ์ ICT ฉบับวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ ก่อนการดำเนินการจัดซื้อ จำนวน ๒ โครงการ วงเงิน ๓๒๗,๔๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๒. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้เผยแพร่เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐาน ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐ ที่เว็บไซต์กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (<http://www.mdes.go.th/view/๑/ราคากลาง>) มีจำนวน ๖๙ รายการ พร้อมข้อเสนอแนะประกอบการพิจารณา ๑๖ ข้อ รวม ๓๔ หน้า มีการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะพื้นฐาน จำนวน ๒๔ รายการ เปลี่ยนแปลงราคากลาง จำนวน ๒๓ รายการ (เพิ่มขึ้น ๖ รายการ ลดลง ๑๗ รายการ) กระทรวงมหาดไทยจึงขอแจ้งชักข้อ

/ความเข้าใจ ...

ความเข้าใจในแนวทางปฏิบัติในการ พิจารณาโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย รวมทั้ง อปท.ที่อยู่ภายใต้กระทรวงมหาดไทย เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๒.๑ การพิจารณาความเหมาะสมของราคาและคุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์ ให้เป็นไปตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และส่วนราชการที่เกี่ยวข้องประกาศฉบับล่าสุด ทั้งนี้ให้ใช้เกณฑ์ราคาคุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์นับตั้งแต่วันที่ประกาศกำหนดเป็นต้นไป

(๑) กรณีโครงการอยู่ในระหว่างการพิจารณา คณะกรรมการฯ สามารถใช้ดุลพินิจที่จะให้หน่วยงานปรับเปลี่ยนให้เป็นไปตามประกาศฉบับล่าสุดได้

(๒) กรณีโครงการผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการแล้ว คุณลักษณะ ที่ผ่านความเห็นชอบเป็นคุณลักษณะขั้นต่ำภายในราคาที่กำหนด เมื่อมีประกาศเผยแพร่ ออกมาใหม่ หน่วยงานดำเนินการต้องพิจารณาทบทวนคุณลักษณะพื้นฐานและราคาให้เหมาะสมสอดคล้องกับประกาศฉบับล่าสุด และกำกับหน่วยงานจัดหาให้พิจารณา ดำเนินการในส่วนงบประมาณ รวมทั้งการจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด คำนึงถึง ประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

๒.๒ กรณีไม่มีเกณฑ์ราคากลางฯ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง และ/หรือแสดงรายละเอียดการคำนวณราคาอ้างอิงตามหลักเกณฑ์ แนวทาง และวิธีปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่อง เพื่อพิจารณา

๑. การพิจารณาความคุ้มค่าและการบูรณาการกล้องโทรทัศน์วงจรปิดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ได้จัดส่งโครงการติดตั้งระบบ เครือข่ายไร้สายความเร็วสูง Free wifi และระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดความชัดสูง CCTV FULL HD จำนวน ๖๐,๑๓๙,๑๙๕.๔๔ บาท ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓๖,๑๐๙,๐๐๕ บาท ให้คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จังหวัดเชียงใหม่ พิจารณาและคณะกรรมการฯ ได้จัดส่งโครงการให้คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงมหาดไทย พิจารณา นั้น

คณะกรรมการการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย มีมติในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๐ เห็นชอบในหลักการโครงการติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สายความเร็วสูง Free wifi และระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดความชัดสูง CCTV FULL HD ทั้งนี้ การจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ต้องผ่านการพิจารณา โดยคณะกรรมการตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ระดับ

/จังหวัดก่อนการจัดหา ...

จังหวัดก่อนการจัดหา ซึ่งในประเด็นดังกล่าวการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบการใช้งานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จะต้องผ่านความเห็นของสำนักนายกรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบในการจัดประชุมฯ จังหวัดเชียงใหม่จึงมีหนังสือหรือแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการดังกล่าวกับกระทรวงมหาดไทย

คณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย มีมติในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๐ จึงมีมติในการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยให้คณะกรรมการการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัด พิจารณากลับกรองจุดติดตั้งกล้องว่ามีความซ้ำซ้อนกับที่มีอยู่เดิมหรือไม่ และสามารถบูรณาการกล้องร่วมกับหน่วยงานอื่นได้หรือไม่ อย่างไร เพื่อให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่สามารถดำเนินการจัดการระบบได้

มติที่ประชุม

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ให้ข้อมูลในประเด็นความซ้ำซ้อนจุดติดตั้งกล้องและการบูรณาการกล้องร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ โดยจุดติดตั้งกล้องได้ดำเนินการตามผังการติดตั้งที่ได้รับการออกแบบไว้ และไม่ซ้ำซ้อนในทิศทางกล้องเดิมและเป็นจุดติดตั้งกล้อง ณ จุดใหม่ ส่วนการบูรณาการกล้อง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยินดีให้มีการเชื่อมต่อและสามารถให้ข้อมูลกล้องเมื่อมีการร้องขอได้ คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและเห็นชอบในการจัดการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

๑. ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ส่งแบบผังพื้นที่ติดตั้งที่มีลายมือชื่อของผู้ออกแบบและผู้ให้ความเห็นชอบ ให้เลขานุการเก็บไว้เป็นหลักฐานทดแทนเอกสารผังเดิมที่ไม่มีลายเซ็น

๒. เมื่อดำเนินการติดตั้งกล้อง CCTV แล้วเสร็จ ต้องมีการรายงานผลการติดตั้งกล้องในทิศทางที่ชัดเจน ให้คณะกรรมการฯ รับทราบ และรายงานให้กระทรวงดิจิทัลรับทราบด้วย

โดยในการจัดหากล้องโทรทัศน์วงจรปิด ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการอย่างเคร่งครัด คำนึงถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิผลความประหยัด ความคุ้มค่า และให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

๒. การพิจารณากลับกรองโครงการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท

ฝ่ายเลขานุการ ได้ดำเนินการสรุปข้อมูลแนวทางการพิจารณา ตามที่กระทรวง - มหาดไทยกำหนด รายละเอียดปรากฏตามตารางประกอบวาระการประชุมดังนี้

โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางฯ และเกณฑ์ราคากลางฯขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และส่วนราชการในสังกัดกระทรวงมหาดไทย จำนวน ๘ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ขนาด A๓ ในสำนักงานที่ดินอำเภอ สำหรับระบบบริการประชาชนขอสำเนาภาพลักษณ์เอกสารสิทธิที่ดินต่างสำนักงานที่ดิน ของสำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่จำนวน ๑ รายการ
วงเงิน ๑๑๖,๗๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.เครื่องสแกนเนอร์ ขนาด A๓	๓	๓๘,๙๐๐	๓๘,๙๐๐ บริษัทเด่น ชัยเทคจำกัด	๓๙,๙๐๐ หจก. ธนวรรณโปร ดักส์	๓๙,๐๐ หจก.เชียงใหม่ บิสซิเนสโซลูชั่น	http://th.com pare.asia/detai l/๓๘๕๑๓๐๘ ราคา ๓๕,๑๐๐ บาท	

มติที่ประชุม คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ขนาด A๓ ในสำนักงานที่ดินอำเภอ สำหรับบริการประชาชนขอสำเนาภาพลักษณ์เอกสารสิทธิที่ดินต่างสำนักงานที่ดิน ของสำนักงานที่ดิน โดยนำไปใช้ ณ สำนักงานที่ดิน ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอแม่วาง อำเภอแม่สายและอำเภอไชยปราการซึ่งใช้เกณฑ์การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่แจ้งว่าราคาของเว็บไซต์ไม่รวมค่าขนส่ง ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และไม่มีประกันนอกสถานที่ คณะกรรมการฯ คำนวณโดยให้บวกเพิ่ม ๒๕% ทำให้ราคาร้านค้าบริษัทเด่นชัยเทค จำกัด เป็นราคาที่ถูกต้องและเป็นไปตามคุณลักษณะพื้นฐานที่กำหนด คณะกรรมการฯ จึงมีมติเห็นชอบให้เทศบาลตำบลสันทรายหลวงดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการข้างต้น โดยให้ใช้ราคาของบริษัทเด่นชัยเทค จำกัด ในราคาต่อหน่วยที่ ๓๘,๙๐๐ บาท จำนวน ๓ ตัวในวงเงิน ๑๑๖,๗๐๐ บาท

๒. โครงการจัดซื้อเครื่องบันทึกภาพจากกล้องวงจรปิด แบบ ๑๖ ช่องของเทศบาลตำบลเหมืองแก้ว
จำนวน ๑ รายการ วงเงินทั้งโครงการ ๒๑,๔๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.เครื่องบันทึกภาพจาก กล้องวงจรปิดแบบ ๑๖ ช่อง	๑	๒๑,๔๐๐	๓๑,๕๐๐ ร้าน OIC	๒๙,๐๐๐ ร้านศิริพร คอมพิวเตอร์	๒๑,๔๐๐ ร้านพีรพัฒน์ คอมพิวเตอร์	www.cctvbankok .com/product ราคา 19192	

มติที่ประชุม.....

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดซื้อเครื่องบันทึกภาพจากกล้องวงจรปิด แบบ ๑๖ ช่องของเทศบาลตำบลเหมืองแก้วเป็นการซื้อเครื่องบันทึกภาพเดิมที่ชำรุดเนื่องจากหม้อแปลงระเบิดทำให้เครื่องบันทึกได้รับความเสียหาย ในการเปรียบเทียบ ๓ ราคา/ผลิตภัณฑ์และ ๑ เว็บไซต์ราคาของเว็บไซต์เป็นราคาที่ต่ำที่สุดแต่ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง คณะกรรมการฯ จึงคำนวณราคาเพิ่มโดยบวกค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% และค่าการติดตั้งที่ ๑๐% ซึ่งจะได้ราคา ๒๒,๔๕๔ บาท ซึ่งเป็นราคาที่แพงกว่าการร้านพีรพัฒน์คอมพิวเตอร์ คณะกรรมการฯ จึงเห็นชอบให้เทศบาลตำบลเหมืองแก้วใช้ราคาของร้านพีรพัฒน์คอมพิวเตอร์ วงเงิน ๒๑,๔๐๐ บาท ในการดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์และมีข้อคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญในความจำเป็นต้องมีเครื่องสำรองไฟสำหรับเครื่องบันทึกภาพ เพื่อป้องกันไฟกระชากจากกระแสไฟฟ้า เป็นสาเหตุให้อุปกรณ์ชำรุดได้

๓. โครงการขยายจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด ของเทศบาลตำบลสันติสุข จำนวน ๑ รายการ วงเงินรวม ๕๕,๐๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.ชุดกล้องวงจรปิด	๑๐	๑,๗๕๐	๑,๗๕๐	๒,๑๕๐	๒,๓๕๐	http://peoplefushop.com/main/page/product/83/1/p_order_web_asc ราคา ๓,๕๒๐ บาท	
			ร้านท็อปคอมพิวเตอร์	ร้านนิยมโพนเนอร์ซีพพลายเออร์	ห้างหุ้นส่วนจำกัดโททัตบิสกรุป		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการขยายจุดติดตั้งกล้องวงจรปิด ของเทศบาลตำบลสันติสุข ในการติดตั้งกล้องวงจรปิดเพิ่มเติมจากเดิมอีก ๑๐ จุด จากเดิมที่มี ๖ จุดซึ่งการเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ ๓ ร้านและ ๑ เว็บไซต์ ร้านท็อปคอมพิวเตอร์ เสนอราคากล้องต่ำสุดที่ ๑,๗๕๐ บาทต่อหน่วยคณะกรรมการฯ จึงมีมติเห็นชอบให้เทศบาลตำบลสันติสุข ดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการข้างต้น วงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๑๗,๕๐๐ บาท

๔. โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ของเทศบาลตำบลบวค่าง จำนวน ๙ รายการ วงเงินรวม ๑,๐๐๘,๗๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑	๓	๒๒,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๘				
๒. เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า (USP) ๒ KVA	๓	๑๓,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๖๐				
๓. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๑	๒๔,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๓๐				
๔. เครื่องอ่านเขียนบัตรสมาร์ทการ์ดสำหรับเจ้าหน้าที่และประชาชน (Smartcard Reader)	๖	๗๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๕๕				
๕. สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	๒	๓,๑๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๕๑				

๖.เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ	๒	๙,๖๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๔๘			
๗.ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์	๓	๓,๘๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๑๑ มี.ค. ๕๙ ข้อ ๔๗			
๘.เครื่องพิมพ์สมุดทะเบียนบ้าน (Passbook Printer)	๒	๕๐,๒๐๐	๕๐,๒๐๐			
๙.เครื่องพิมพ์สมุดบัญชีเลือกตั้ง (High Speed Printer)	๑	๓๗๔,๕๐๐	๓๗๔,๕๐๐	บริษัทคอนโทรตาต้า (ประเทศไทย) จำกัด		

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของเทศบาลตำบลบวัก้างเพื่อใช้ในสำนักงานของเทศบาลตำบลบวัก้าง ซึ่งรายการที่ ๑-๔ ใช้เกณฑ์ DEปี ๒๕๕๙ คณะกรรมการฯ ให้มีการปรับเปลี่ยนเป็นเกณฑ์กระทรวงดิจิทัล ปี ๒๕๖๐ โดยมีการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะแต่ราคาคงเดิม ในรายการที่ ๑ และคุณลักษณะคงเดิมแต่ราคาลดลงในรายการที่ ๓ และรายการที่ ๖ ส่วนรายการอื่นคงเดิมไม่เปลี่ยนแปลง ทำให้ปรับลดราคารวมจำนวน ๔,๒๐๐ บาท ส่วนรายการที่ ๘ และรายการที่ ๙ เป็นการจัดซื้อเครื่องพิมพ์ทะเบียนบ้านและเครื่องพิมพ์สมุดบัญชีเลือกตั้งได้ดำเนินการตามเกณฑ์ของกรมการปกครองโดยดูจำนวนประชากรในพื้นที่ปกครอง ที่สามารถดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์ดังกล่าวได้ และได้ดำเนินการสืบราคาจากเทศบาลต่างๆ ที่มีการจัดซื้อ โดยมีราคาไม่ต่างกัน และมีความจำเป็นต้องซื้อจากบริษัท คอนโทรตาต้า (ประเทศไทย) จำกัด เนื่องจากเป็นบริษัทที่ได้รับสัญญาการดูแลระบบเครือข่ายของกรมการปกครองทำให้สามารถเชื่อมโยงระบบทะเบียนราษฎรได้อย่างดี คณะกรรมการจึงมีมติเห็นชอบให้เทศบาลตำบลบวัก้างดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการข้างต้นในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในวงเงิน ๖๔๐,๗๐๐ บาท

๕. โครงการจ้างเหมาวางระบบบัญชีงานการเงินและบัญชี ของเทศบาลนครเชียงใหม่วงเงินรวมทั้งโครงการ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.ชุดโปรแกรมระบบการเงินและบัญชี	๑	๓๒,๕๐๐	๓๓,๐๐๐	๓๓,๑๗๐	๓๒,๕๐๐	http://esg.co.th ราคา ๓๓,๒๗๐ บาท	
๒.การวางระบบบัญชี	๑	๑๑๗,๕๐๐	๑๘๖,๐๐๐ บริษัท มิสเตอร์ เวิร์คเพอร์ มิต แอนด์ บุคคิปปิง คอมพานี จำกัด	๑๘๐,๐๐๐ บริษัท คุณ ทวีกรูป (๑๙๙๔) จำกัด	๑๑๗,๕๐๐ สำนักงาน อาหาร(ห้าง หุ้นส่วน สามัญ)	http://esg.co.th ราคา ๑๑๗,๕๐๐ บาท	

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯพิจารณาโครงการจ้างเหมาวางระบบบัญชีงานการเงินและบัญชี ของเทศบาลนคร เชียงใหม่ เพื่อใช้ในโรงพยาบาลนครเชียงใหม่ เนื่องจากยังไม่มีระบบบัญชีที่เป็นระบบสารสนเทศ และแก้ไขปัญหาการจัดทำบัญชีและการเงินให้มีความรวดเร็ว ลดข้อผิดพลาดซึ่งเป็นการจัดหา โปรแกรมการเงินและบัญชี และการวางระบบบัญชี โดยใช้การเปรียบเทียบราคา ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งราคาของสำนักงานอาหาร(ห้างหุ้นส่วนสามัญ) เป็นราคาต่ำที่สุดและเป็นไปตาม TOR ที่กำหนด คณะกรรมการฯจึงมีมติเห็นชอบในหลักการโดยให้เพิ่มเอกสารเว็บไซต์ที่ดำเนินการสืบ ราคาแสดงให้เลขาฯการจัดเก็บเป็นหลักฐาน และสามารถดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ตาม โครงการดังกล่าวในส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในวงเงิน ๑๕๐,๐๐๐บาท

๖. โครงการเมืองปลอดภัยด้วยการติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๐ ของเทศบาล ตำบลตลาดใหญ่จำนวน ๖ รายการ วงเงินทั้งโครงการ ๔๙๙,๕๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑	๑,๖๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๒๑ เม.ย. ๖๐ ข้อ ๒๘				
๒.เครื่องสำรองไฟขนาด ๑ Kva	๑	๕,๘๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๒๑ เม.ย. ๖๐ ข้อ ๕๙				
๓.กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิด เครือข่ายแบบมุมมองคงที่ สำหรับ ติดตั้งภายนอกอาคาร (Outdoor Fixed Network Camera) แบบที่ ๓	๔	๓,๐๐๐	เกณฑ์กล้อง CCTV ๒๘ ก.ย. ๕๙ ข้อ ๘				
๔.อุปกรณ์บันทึกภาพผ่าน เครือข่าย (Network video Recorder) แบบ ๘ ช่อง	๑	๒๔,๐๐๐	เกณฑ์กล้อง CCTV ๒๘ ก.ย. ๕๙ ข้อ ๑๑				
๕.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ แบบ PoE (PoE L๒ Switch)	๔	๙,๔๐๐	เกณฑ์กล้อง CCTV ๒๘ ก.ย. ๕๙ ข้อ ๑๓				
๖.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Media Covertor ๑๐/๑๐๐	๘	๔,๕๐๐	๕,๕๐๐ ล้านนา วาตาชิ	๔,๙๐๐ ออดีเทค โซลูชั่น	๔,๕๐๐ MAX IT & Service	http://www.sysinfo.co.th/category.php?catid=125&catly=2 ราคา ๔๕๐๐บาท	

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯได้พิจารณาโครงการเมืองปลอดภัยด้วยการติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV ของเทศบาล ตำบลตลาดใหญ่ เป็นการติดตั้งกล้องวงจรปิดในพื้นที่ที่รับผิดชอบ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในพื้นที่ และประชาชนเป็นการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๒ รายการในรายการที่ ๑ และ ๒ ใช้ เกณฑ์กระทรวงดิจิทัล ปีพ.ศ. ๒๕๖๐ ส่วนรายการที่ ๓ - ๕ ใช้เกณฑ์กล้อง CCTV ของกระทรวง ดิจิทัล ปี พ.ศ.๒๕๕๙ และรายการที่ ๖ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Media Convertor ใช้การ

/เปรียบเทียบราคา....

เปรียบเทียบราคา ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งราคาต่ำที่สุดและเป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด ซึ่งเป็นราคาของร้าน MAX IT & SERVICE และเว็บไซต์เท่ากันที่ราคา ๔,๕๐๐ บาท คณะกรรมการจึงมีมติเห็นชอบให้เทศบาลตำบลตลาดใหญ่ ดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ในโครงการข้างต้น ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ในวงเงิน ๒๔๔,๖๐๐ บาท

๗. โครงการจัดหากล้องวงจรปิด โรงเรียนอนุบาลเมืองแม่เหียะ ของเทศบาลเมืองแม่เหียะจำนวน ๔ รายการ วงเงินทั้งโครงการ ๓๓,๒๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว	๑	๓,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๒๑ เม.ย. ๖๐ ข้อ ๕๖				
๒.เครื่องบันทึกภาพ (DVR) ๘ ช่อง	๑	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐	๑๓,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	http://www.prosecuร.คอม/home/๓๘๑-dvr-hikvision-ds-๗๒๐๘hqi-f๑n.html ราคา ๘๘๕๐	
๓.กล้องกระบอกมีอินฟาเรด	๔	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	http://๑๘๘.๑๖๖.๑๘๐.๑๗/product/กล้องอินฟาเรด-ahd-รุ่น-mg-ab๖๑๓๐-คัต/ ราคา ๕๒๕๐ บาท	
๔. Harddisk ๒ TB	๑	๔,๕๐๐	๔,๕๐๐ ร้าน ไทย ไอ แอม	๖,๐๐๐ ร้าน Chiangmai Televoice	๖,๐๐๐ ร้าน Network Engineer	http://www.jib.co.th/web/index.php/product/readProduct/๑๓๗๙๘/๙/๒๐-TB-HDD-WD-SATA-๓-๖๔-MB-BLACK ราคา ๔๖๕๐ บาท	

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาโครงการจัดหากล้องวงจรปิด โรงเรียนอนุบาลเมืองแม่เหียะ ของเทศบาลเมืองแม่เหียะ เพื่อติดตั้ง ณ จุดต่างๆ ในโรงเรียน ได้แก่ ด้านหน้าทางเข้าโรงเรียน ด้านหลังโรงเรียน โรงอาหาร และสนามเด็กเล่น จำนวน ๔ จุด ซึ่งมีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๔ รายการ รายการที่ ๑ จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว ใช้เกณฑ์กระทรวงดิจิทัล พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๐ ส่วนรายการที่ ๒ - ๔ ใช้การเปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งร้านไทย ไอ แอม ราคาต่ำสุดตามคุณลักษณะที่กำหนด คณะกรรมการฯ จึงมีมติเห็นชอบให้ดำเนินการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๒๘,๐๐๐ บาท

เลขานุการ

โครงการที่ ๘ เป็นโครงการที่เคยผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการ ฯ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ ซึ่งตอนนั้นเอกสารโครงการไม่สามารถเปรียบเทียบราคาได้ ทำให้ไม่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการ ซึ่งเทศบาลเมืองแม่เหียะ ได้ปรับปรุงเอกสารและนำมาเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาในการประชุมครั้งนี้

/๘.โครงการติดตั้งกล้อง....

๘. โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในสนามกีฬา ของเทศบาลเมืองแม่เหียะ จำนวน ๖ รายการ วงเงินทั้งโครงการ ๑๔๒,๓๐๐ บาท

รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย	การเปรียบเทียบราคา/ผลิตภัณฑ์				หมายเหตุ
			๑	๒	๓	เว็บไซต์	
๑.จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว	๑	๓,๐๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๒๑ เม.ย. ๖๐ ข้อ ๕๖				
๒.เครื่องสำรองไฟขนาด ๘๐๐ VA	๑	๒,๘๐๐	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัลฯ ๒๑ เม.ย. ๖๐ ข้อ ๕๘				
๓.เครื่องบันทึกภาพ (DVR) ๘ ช่อง	๑	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	๒๙,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	http://www.prosecurss.com/home/๓๘๓-dvr-hikvision-ds-๗๒๐๘hghifb n.html ราคา ๒๗,๒๖๐ บาท	
๔.กล้องกระบอกมีอินฟาเรด	๖	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	http://kptsecurity.com/product/กล้องอินฟาเรด-ip-รุ่น-fw๑๑๗๙-fc-คัต / ราคา ๒๓,๕๖๐ บาท	
๕. Harddisk ๔ TB	๑	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๘๐๐	http://thaicctv.com/๗๐๖-hard-disk-wd-๔tb-purple-surveillance-for-cctv-html ราคา ๖,๙๕๐ บาท	
๖.ตู้ Rack ขนาด ๖ U ลึก ๖๐ cm พร้อมอุปกรณ์ heavy duty fan set ประกอบสายไฟ พัดลม ๒ ตัว/ถาดสไลด์ for rack ๖๐ cm/rack panel sets outlet/เครื่องป้องกันไฟตก ไฟกระชาก	๑	๘,๕๐๐	๘,๕๐๐ พิพัฒน์พงศ์ เซอร์วิส	๑๐,๐๐๐ ร้าน เชียงใหม่ เทเลอร์ช	๑๐,๐๐๐ ร้านไทย โอ แอม	http://www.isystemsoftware.com/index.php?Lay=show&ac=article&Ntype=๙๑ ราคา ๙๓๙๐ บาท	

มติที่ประชุม คณะกรรมการพิจารณาโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในสนามกีฬา ของเทศบาลเมืองแม่เหียะ เพื่อใช้ติดตั้งกล้องวงจรปิด ในสถานกีฬาเพื่อใช้ป้องกันและแก้ไขเหตุลักทรัพย์และการเหตุการณ์สุ่มเสี่ยงอื่นๆ ได้ โดยดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์จำนวน ๖ รายการ รายการที่ ๑ – ๒ เป็นการจัดหาโดยใช้เกณฑ์ราคากลางและครุภัณฑ์พื้นฐานกระทรวงดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๐ รายการที่ ๓ – ๖ ใช้เกณฑ์การ

/ใช้เกณฑ์ราคากลาง....

เปรียบเทียบ ๓ ร้าน/ผลิตภัณฑ์ และ ๑ เว็บไซต์ ซึ่งร้านพิพัฒน์พงศ์ เซอร์วิส เป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด
ทุกรายการตามคุณลักษณะพื้นฐานที่กำหนด คณะกรรมการฯจึงมีมติเห็นชอบให้ดำเนินการจัดหา
ระบบคอมพิวเตอร์ ในวงเงินส่วนที่เป็นครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ๑๐๒,๓๐๐ บาท

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี

เลิกประชุม

เวลา ๑๕.๐๐ น.



(นายภฤศ จิโนวรรณ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

บันทึกรายงานการประชุม